

ANEXO No. 6

| No AREA             | AREA                             | No DE PERSONAS                                                                            | ACTIVIDAD                                                                                                            | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                        | EPPS USADOS  | EPP SUGERIDO                   | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                                                                        | DURACION PROMEDIO                                               | RIESGO QUE CONTROLA |  |
|---------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------|--|
| LABORATORIO CLINICO |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      |                                                      |              |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |                                                                 |                     |  |
| 1                   | HEMATOLOGIA Y PRUEBAS ESPECIALES | 9                                                                                         | comprende el estudio de la etiología, diagnóstico, tratamiento, pronóstico y prevención de enfermedades de la sangre | COBAS E61                                            | UVEX PATRIOT | 1. Protección visual y cabeza: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |                                                                 |                     |  |
|                     |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      | SANGRE                                               |              | REF: 11-329                    | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante                                                                 | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                | 3 MESES                                                         |                     |  |
|                     |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      | COLORANTE DE GRAM                                    |              | 30196092                       | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                                                                                            | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                | 5 MESES                                                         |                     |  |
|                     |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      | METANOL                                              | NA           | 2.Protección Auditiva:         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |                                                                 |                     |  |
|                     |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      |                                                      | TAPABOCA     | 3.Protección Respiratoria:     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |                                                                 |                     |  |
|                     |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      |                                                      |              | REF: 1860                      | Este producto es tanto un filtro como una mascarilla de uso quirúrgico ya que combina las ventajas de un respirador de filtrar ciertos contaminantes que se transportan en el aire por lo que ayuda a reducir el potencial de exposición del usuario de la sangre y de los fluidos corporales y al mismo tiempo esta diseñado para proteger al paciente de los microorganismos generados                | APROBADO POR LA OSHA PARA PATOGENOS POR SANGRE, POR LA FDA PARA MASCARILLA DE USO QIRURGICO |                                                                 |                     |  |
|                     |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      |                                                      | GUANTE LATEX | 4. Protección Manos:           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |                                                                 |                     |  |
|                     |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      |                                                      |              | G10                            | Guante de nitrilo calibre 6 libre de talco cxj100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | regulados por el estándar Europeo EN420:2003 CE 0086                                        | NA                                                              |                     |  |
|                     |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      |                                                      | DOTACION     | 5.Protección pies:             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |                                                                 |                     |  |
|                     |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      |                                                      | DOTACION     | 6.Protección Corporal:         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |                                                                 |                     |  |
| No AREA             | AREA                             | No DE PERSONAS                                                                            | ACTIVIDAD                                                                                                            | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                        | EPPS USADOS  | EPP SUGERIDO                   | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                                                                        | DURACION PROMEDIO                                               | RIESGO QUE CONTROLA |  |
| 2                   | MICROBIOLOGIA BIORIESGO NIVEL II | 2                                                                                         | estudia la naturaleza de los microorganismos responsables de enfermedades infecciosas                                | MEDIOS DE CULTIVO                                    | UVEX PATRIOT | 1. Protección visual y cabeza: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |                                                                 |                     |  |
|                     |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      | TINCION DE GRAM                                      |              | REF: 11-329                    | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante                                                                 | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                | 3 MESES                                                         |                     |  |
|                     |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      |                                                      |              | 30196092                       | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                                                                                            | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                | 5 MESES                                                         |                     |  |
|                     |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      |                                                      | NA           | 2.Protección Auditiva:         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |                                                                 |                     |  |
|                     |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      |                                                      | TAPABOCA     | 3.Protección Respiratoria:     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |                                                                 |                     |  |
|                     |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      |                                                      |              | REF: 1860                      | Este producto es tanto un filtro como una mascarilla de uso quirúrgico ya que combina las ventajas de un respirador de filtrar ciertos contaminantes que se transportan en el aire por lo que ayuda a reducir el potencial de exposición del usuario de la sangre y de los fluidos corporales y al mismo tiempo esta diseñado para proteger al paciente de los microorganismos generados por el usuario | APROBADO POR LA OSHA PARA PATOGENOS POR SANGRE, POR LA FDA PARA MASCARILLA DE USO QIRURGICO | CDC y el memorando de la OSHA de TBC.<br>• Norma 42CFR 84 (N95) |                     |  |
|                     |                                  |                                                                                           |                                                                                                                      |                                                      | GUANTE LATEX | 4. Protección Manos:           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |                                                                 |                     |  |
|                     |                                  | G10  | Guante de nitrilo calibre 6 libre de talco cxj100                                                                    | regulados por el estándar Europeo EN420:2003 CE 0086 |              |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |                                                                 |                     |  |

ANEXO No. 6

| No AREA | AREA | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS  | EPP SUGERIDO                                                                          | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NORMAS DE REFERENCIA                                                                        | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|---------|------|----------------|-----------|-------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
|         |      |                |           |                               | DOTACION     | 5.Protección pies:                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               | DOTACION     | 6.Protección Corporal:                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
| No AREA | AREA | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS  | EPP SUGERIDO                                                                          | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NORMAS DE REFERENCIA                                                                        | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|         |      |                |           | SANGRE                        | UVEX PATRIOT | 1. Protección visual y cabeza:                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               |              | REF: 11-329                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               |              |    | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante                                                                                                                                | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                | 3 MESES           |                     |
|         |      |                |           |                               |              | 30196092                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               |              |    | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                | 5 MESES           |                     |
|         |      |                |           |                               | NA           | 2.Protección Auditiva:                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               | TAPABOCA     | 3.Protección Respiratoria:                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               |              | REF: 1860                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               |              |    | Este producto es tanto un filtro como una mascarilla de uso quirúrgico ya que combina las ventajas de un respirador de filtrar ciertos contaminantes que se transportan en el aire por lo que ayuda a reducir el potencial de exposición del usuario de la sangre y de los fluidos corporales y al mismo tiempo esta diseñado para proteger al paciente de los microorganismos generados                                                                               | APROBADO POR LA OSHA PARA PATOGENOS POR SANGRE, POR LA FDA PARA MASCARILLA DE USO QIRURGICO |                   |                     |
|         |      |                |           |                               | GUANTE LATEX | 4. Protección Manos:                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               |              |    | Guante de nitrilo calibre 6 libre de talco cxj100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | regulados por el estándar Europeo EN420:2003 CE 0086                                        |                   |                     |
|         |      |                |           |                               | DOTACION     | 5.Protección pies:                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               | DOTACION     | 6.Protección Corporal:                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
| No AREA | AREA | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS  | EPP SUGERIDO                                                                          | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NORMAS DE REFERENCIA                                                                        | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|         |      |                |           | MEDIOS DE CULTIVO             | NO           | 1. Protección visual y cabeza:                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               |              | REF: 11-329                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               |              |    | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante                                                                                                                                | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                | 3 MESES           |                     |
|         |      |                |           |                               |              | 30196092                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               |              |  | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                | 5 MESES           |                     |
|         |      |                |           |                               |              | 2.Protección Auditiva: NA                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               |              | 3.Protección Respiratoria: NA                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               |              | REF: 8210                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               |              |  | Respirador para Material Particulado Libre de mantenimiento. N95.Diseño preformado. Sistema de retención de partículas que permite mayor eficiencia del filtro con menor caída de presión. Tecnología de medio filtrante electrostático avanzado (MEA). Las bandas estirables, aseguran un ajuste apropiado en la cabeza de la gran mayoría de usuarios. Además el color amarillo facilita verificar el uso del respirador. La nueva laminilla metálica para la nariz, | 42 CFR 84 NIOSH ( N 95) y la Norma NTC 2561 (Tipo B)                                        | 2 SEMANA          |                     |
|         |      |                |           |                               |              | 4. Protección Manos:                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               |              |  | Guante de nitrilo calibre 6 libre de talco cxj100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | regulados por el estándar Europeo EN420:2003 CE 0086                                        |                   |                     |
|         |      |                |           |                               | G10          | 5.Protección pies: DOTACION                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                               |              | 6.Protección Corporal: DOTACION                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |
| No AREA | AREA | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS  | EPP SUGERIDO                                                                          | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NORMAS DE REFERENCIA                                                                        | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|         |      |                |           |                               | NA           | 1. Protección visual y cabeza:                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                             |                   |                     |

ANEXO No. 6

| No AREA | AREA               | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                     | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                                                | EPSPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                       | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | NORMAS DE REFERENCIA                                 | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|---------|--------------------|----------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| 6       | ALMACEN            | 1              | ALMACENAMIENTO INSUMOS LABORATORIO CLINICO    |                                                                              |              | REF: 11-329<br> | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante                                       | Cumple con la norma ANSI Z87                         | 3 MESES           |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              |              | 30196092<br>    | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                                                                  | Cumple con la norma ANSI Z87                         | 5 MESES           |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              |              | 2.Protección Auditiva:                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              |              | 3.Protección Respiratoria:                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              |              | 4. Protección Manos:                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              |              | G10<br>         | Guante de nitrilo calibre 6 libre de talco cxj100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | regulados por el estándar Europeo EN420:2003 CE 0086 |                   |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              |              | 5.Protección pies:                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              |              | 6.Protección Corporal:                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
| No AREA | AREA               | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                     | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                                                | EPSPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                       | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | NORMAS DE REFERENCIA                                 | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
| 7       | AREA DE QUIMICA    | 2              | PRUEBAS FISICOQUIMICAS, EQUIPOS AUTOMATIZADOS | LOS REACTIVOS SE DISPENSAN DIRECTAMENTE EN EL EQUIPO NO HAY CONTACTO DIRECTO | UVEX PATRIOT | 1. Protección visual y cabeza:                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              |              | REF: 11-329<br> | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante                                       | Cumple con la norma ANSI Z87                         | 3 MESES           |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              |              | 30196092<br>    | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                                                                  | Cumple con la norma ANSI Z87                         | 5 MESES           |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              | NA           | 2.Protección Auditiva:                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              | TAPABOCA     | 3.Protección Respiratoria:                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              | GUANTE LATEX | 4. Protección Manos:                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              |              | G10<br>         | Guante de nitrilo calibre 6 libre de talco cxj100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | regulados por el estándar Europeo EN420:2003 CE 0086 |                   |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              | DOTACION     | 5.Protección pies: DOTACION                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              | DOTACION     | 6.Protección Corporal: DOTACION                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
| No AREA | AREA               | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                     | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                                                | EPSPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                       | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | NORMAS DE REFERENCIA                                 | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|         | AL (Servilimpieza) |                | LAVADO, LIMPIEZA, ESTERILIZACION              | DETERGENTE, SANGRE, FLUIDOS, RIESGO BIOLOGICO                                |              | 1. Protección visual y cabeza:                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              |              | 40-605<br>    | Monogafa de alto impacto, para salpicaduras de líquidos y zonas con mucho polvo. visor de policarbonato de alta resistencia con ventilación indirecta y sello de PVC flexible                                                                                                                                                                                                 | Cumple con la norma ANSI Z87                         |                   |                     |
|         |                    |                |                                               | RIESGO DE QUEMADURAS POR TEMPERATURA DE EQUIPO: AUTOCLAVE                    |              | 2.Protección Auditiva: NA                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              |              | 3.Protección Respiratoria:                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              |              | Ref: 7500<br> | Pieza facial de media cara doble cartucho, Material de silicona termoestable de máximo confort y ajuste. Resistente a altas temperaturas: no se funde ni calienta. Larga vida útil.Disponible en Tallas: 7501 S; 7502 M; 7503 L. Con válvula aire fresco para menor acumulación de aire caliente en el área respiratoria del trabajador. Arnés tipo diadema. <b>Marca: 3M</b> | Aprobado por NIOSH-MSHA,                             | 2 AÑOS            |                     |
|         |                    |                |                                               |                                                                              |              | REF: 6006<br> | Cartucho Multiproposito. Cartucho químico, gases ácidos, amoniaco, metilamina y formaldehido,                                                                                                                                                                                                                                                                                 | aprobado por NIOSH-MSHA.                             | 2 MESES           |                     |

ANEXO No. 6

| No AREA     | AREA                     | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                           | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA             | EPPS USADOS            | EPP SUGERIDO                                                                                             | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                             | NORMAS DE REFERENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DURACION PROMEDIO                                                                                                                                                   | RIESGO QUE CONTROLA |
|-------------|--------------------------|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 8           | LAVADO DE MATERIA        | 1              | MATERIAL DE LABORATORIO Y PATOLOGIA |                                           |                        | REF: 5N11<br>         | Filtro Material Particulado. Filtro N-95 para protección respiratoria contra material particulado, para ser utilizado en respiradores 3M línea 6000 cara completa y media cara, sólo ó combinado con cartucho químico | aprobado por NIOSH 42.CFR.84                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 MESES                                                                                                                                                             |                     |
|             |                          |                |                                     |                                           |                        | REF:501<br>           | retenedor en plastico para cartuchos y filtros                                                                                                                                                                        | aprobado por NIOSH 42.CFR.84                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 MESES                                                                                                                                                             |                     |
|             |                          |                |                                     |                                           |                        | 4. Protección Manos:                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                     |                     |
|             |                          |                |                                     |                                           | GUANTE NEGRO DE CAUCHO | REF:492<br>           | GUANTE PARA PROTECCION QUIMICA ULTRANITRIL 492 NITRILLO FLOCADO LARGO 13" 18mil COLOR VERDE                                                                                                                           | EN 374-proteccion química y microorganismos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                     |                     |
|             |                          |                |                                     |                                           |                        | REF:321XX7<br>        | GUANTE EN LATEX RECUBRIMIENTO EN TEXTIL, CORRUGADO EN LA PALMA, TALLAS: 7,8,9 Y 10. CON APROBACIÓN PARA MANEJO DE TEMPERATURA                                                                                         | EN 374                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                     |                     |
|             |                          |                |                                     |                                           |                        | 5.Protección pies:NA                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                     |                     |
| No AREA     | AREA                     | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                           | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA             | EPPS USADOS            | EPP SUGERIDO                                                                                             | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                             | NORMAS DE REFERENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DURACION PROMEDIO                                                                                                                                                   | RIESGO QUE CONTROLA |
| ASISTENCIAL |                          |                |                                     |                                           |                        |                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                     |                     |
| 9           | ASISTENCIAL              | 396            | ATENCION A PACIENTES                | RIESGO BIOLOGICO POR EXPOSICION A FLUIDOS |                        | NA                                                                                                       | 1. Protección visual y cabeza:                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                     |                     |
|             |                          |                |                                     |                                           |                        | 198                                                                                                      | 30196092<br>                                                                                                                       | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                                                                                            | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                                                                                        | 3 MESES             |
|             |                          |                |                                     |                                           |                        | 396                                                                                                      | REF: 11-329<br>                                                                                                                    | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante                                                                 | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                                                                                        | 5 MESES             |
|             |                          |                |                                     |                                           |                        | NA                                                                                                       | 2.Protección Auditiva:                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                     |                     |
|             |                          |                |                                     |                                           |                        | TAPABOCA                                                                                                 | 3.Protección Respiratoria:                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                     |                     |
|             |                          |                |                                     |                                           |                        | En Aislamientos y/o casos especificos (Manejado por Infectologia)                                        | REF: 1860<br>                                                                                                                    | Este producto es tanto un filtro como una mascarilla de uso quirúrgico ya que combina las ventajas de un respirador de filtrar ciertos contaminantes que se transportan en el aire por lo que ayuda a reducir el potencial de exposición del usuario de la sangre y de los fluidos corporales y al mismo tiempo esta diseñado para proteger al paciente de los microorganismos generados por el usuario | APROBADO POR LA OSHA PARA PATOGENOS POR SANGRE, POR LA FDA PARA MASCARILLA DE USO QUIRURGICO<br><br>CDC y el memorando de la OSHA de TBC.<br>• Norma 42CFR 84 (N95) |                     |
|             |                          |                |                                     |                                           |                        | GUANTE LATEX                                                                                             | 4. Protección Manos: (CUANDO SE REQUIERA GUANTE QUIRURGICO)                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                     |                     |
|             |                          |                |                                     |                                           |                        | DOTACION                                                                                                 | 5.Protección pies:                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                     |                     |
|             |                          |                |                                     |                                           |                        | DOTACION                                                                                                 | 6.Protección Corporal:                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                     |                     |
| 9,1         | GINECOLOGÍA ODONTOLÓGICA | 20             | PROCEDIMIENTOS ESPECIFICOS DEL AREA | * ADICIONALES A ÁREA ASISTENCIAL          | 20                     | Ref:82701+82500<br> | Soporte tipo estandar y visor en policarbonato para impacto de particulas cumple con la norma ANSI Z87.1 marca: 3M                                                                                                    | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                     |                     |
| 9,2         | OGIA                     | 6              |                                     |                                           | 6                      | Ref:82701+82500<br> | Soporte tipo estandar y visor en policarbonato para impacto de particulas cumple con la norma ANSI Z87.1 marca: 3M                                                                                                    | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                     |                     |

ANEXO No. 6

| No AREA          | AREA             | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                                                                                                                               | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                                     | EPPS USADOS                                | EPP SUGERIDO                                                                                                              | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                                                                                                                                               | DURACION PROMEDIO            | RIESGO QUE CONTROLA |  |
|------------------|------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------|--|
|                  | URO              |                |                                                                                                                                                         |                                                                   | 6                                          | <div>REF: RWAP-01</div> <div></div>    | Peto en PVC con excelente resistencia para manejo de químicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                    |                              |                     |  |
| No AREA          | AREA             | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                                                                                                                               | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                                     | EPPS USADOS                                | EPP SUGERIDO                                                                                                              | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                                                                                                                                               | DURACION PROMEDIO            | RIESGO QUE CONTROLA |  |
| SALAS DE CIRUGIA |                  |                |                                                                                                                                                         |                                                                   |                                            |                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                              |                     |  |
| 10               | SALAS DE CIRUGIA | 21             | INTERVENCION QUIRURGICA PACIENTES                                                                                                                       | SANGRE, FLUIDOS CORPORALES                                        |                                            | 1. Protección visual y cabeza:                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                              |                     |  |
|                  |                  |                |                                                                                                                                                         |                                                                   |                                            | <div>30196092</div> <div></div>        | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                                                                                            | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                                                                                       | 3 MESES                      |                     |  |
|                  |                  |                |                                                                                                                                                         |                                                                   |                                            | <div>REF: 11-329</div> <div></div>     | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante                                                                 | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                                                                                       | 5 MESES                      |                     |  |
|                  |                  |                |                                                                                                                                                         |                                                                   |                                            | <div>Ref:82701+82500</div> <div></div> | Soporte tipo estandar y visor en policarbonato para impacto de particulas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | cumple con la norma ANSI Z87.1 marca: 3M                                                                                                                           | Cumple con la norma ANSI Z87 |                     |  |
|                  |                  |                |                                                                                                                                                         |                                                                   |                                            | 2.Protección Auditiva: NA                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                              |                     |  |
|                  |                  |                |                                                                                                                                                         |                                                                   | TAPABOCA                                   | 3.Protección Respiratoria:                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                              |                     |  |
|                  |                  |                |                                                                                                                                                         | En Aislamientos y/o casos especificos (Manejado por Infectologia) |                                            | <div>REF: 1860</div> <div></div>       | Este producto es tanto un filtro como una mascarilla de uso quirúrgico ya que combina las ventajas de un respirador de filtrar ciertos contaminantes que se transportan en el aire por lo que ayuda a reducir el potencial de exposición del usuario de la sangre y de los fluidos corporales y al mismo tiempo esta diseñado para proteger al paciente de los microorganismos generados por el usuario | APROBADO POR LA OSHA PARA PATOGENOS POR SANGRE, POR LA FDA PARA MASCARILLA DE USO QIRURGICO<br><br>CDC y el memorando de la OSHA de TBC.<br>• Norma 42CFR 84 (N95) |                              |                     |  |
|                  |                  |                |                                                                                                                                                         |                                                                   | GUANTE QUIRURGICO                          | 4. Protección Manos: GUANTE QUIRURGICO                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                              |                     |  |
|                  |                  |                | 5.Protección pies:DOTACION                                                                                                                              |                                                                   |                                            |                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                              |                     |  |
|                  |                  |                | 6.Protección Corporal:DOTACION                                                                                                                          |                                                                   |                                            |                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                              |                     |  |
| No AREA          | AREA             | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                                                                                                                               | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                                     | EPPS USADOS                                | EPP SUGERIDO                                                                                                              | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                                                                                                                                               | DURACION PROMEDIO            | RIESGO QUE CONTROLA |  |
| ESTERILIZACION   |                  |                |                                                                                                                                                         |                                                                   |                                            |                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                              |                     |  |
| 11               | ESTERILIZACION   | 10             | SERVICIO QUE RECIBE ,ACONDICIONA, PROCESA, CONTROLA, DISTRIBUYE TEXTILES (ROPA, GASA, APOSITOS)EQUIPAMENTO BIOMEDICO E INSTRUMENTAL A TODO EL INSTITUTO | OXIDO DE ETILENO                                                  |                                            | 1. Protección visual y cabeza:                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                              |                     |  |
|                  |                  |                |                                                                                                                                                         | SANGRE                                                            | UVEX PATRIOT<br>USO EN ACTIVIDAD DE LAVADO | <div>40-605</div> <div></div>        | Monogafa de alto impacto, para salpicaduras de líquidos y zonas con mucho polvo. visor de policarbonato de alta resistencia con ventilación indirecta y sello de PVC flexible                                                                                                                                                                                                                           | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                                                                                       |                              |                     |  |
|                  |                  |                |                                                                                                                                                         | 1                                                                 |                                            | <div>Ref:1436</div> <div></div>      | COPA AUDITIVA DE 23 DB fabricadas en plastico ABS, cubiertas en almohadillas fabricadas en PVC, Medio absorbente fabricadas en poliuretano, Diadema en Policarbonato. DIELECTRICAS                                                                                                                                                                                                                      | ANSI S,319-1974                                                                                                                                                    |                              |                     |  |
|                  |                  |                |                                                                                                                                                         |                                                                   |                                            | 3.Protección Respiratoria:                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                              |                     |  |
|                  |                  |                |                                                                                                                                                         |                                                                   |                                            | 4. Protección Manos:                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                              |                     |  |
|                  |                  |                |                                                                                                                                                         | 3                                                                 |                                            | <div>REF:492</div> <div></div>       | GUANTE PARA PROTECCION QUIMICA ULTRANITRIL 492 NITRILO FLOCADO<br>LARGO 13" 18mil COLOR VERDE                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EN 374-proteccion química y microorganismos                                                                                                                        |                              |                     |  |
|                  |                  |                |                                                                                                                                                         |                                                                   |                                            | 5.Protección pies:DOTACION                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                              |                     |  |
|                  |                  |                |                                                                                                                                                         |                                                                   |                                            | 6.Protección Corporal:DOTACION                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                              |                     |  |

ANEXO No. 6

| No AREA       | AREA          | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                                                               | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS             | EPP SUGERIDO                                                                                                              | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | NORMAS DE REFERENCIA                    | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|---------------|---------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|---------------------|
|               |               |                |                                                                                         |                               | 6                       | <div>REF: RWAP-01</div> <div></div>    | Peto en PVC con excelente resistencia para manejo de químicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                         |                   |                     |
| No AREA       | AREA          | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                                                               | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS             | EPP SUGERIDO                                                                                                              | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | NORMAS DE REFERENCIA                    | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
| MANTENIMIENTO |               |                |                                                                                         |                               |                         |                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                         |                   |                     |
| 12            | MANTENIMIENTO | 11             | tiene la responsabilidad de mantener en buenas condiciones, la maquinaria y herramienta |                               |                         | 1. Protección visual y cabeza                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                         |                   |                     |
|               |               |                |                                                                                         |                               |                         | <div>Ref: H701-R</div> <div></div>     | Casco tipo Rachet, clase I tipo C, G E, DIELECTRICO, fabricado en politileno moldeado de alta densidad para la proteccion de impactos, peso 325 Gr aproximadamente.                                                                                                                                                                                                            | Cumple con la norma ANSI Z 89,1-2009    |                   |                     |
|               |               |                |                                                                                         |                               |                         | <div>Ref:82701+82500</div> <div></div> | Soporte tipo estandar y visor en policarbonato para impacto de particulas cumple con la norma ANSI Z87.1 marca: 3M                                                                                                                                                                                                                                                             | Cumple con la norma ANSI Z87            |                   |                     |
|               |               |                |                                                                                         |                               |                         | <div>30196092</div> <div></div>        | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                                                                   | Cumple con la norma ANSI Z87            | 5 MESES           |                     |
|               |               |                |                                                                                         |                               |                         | <div>REF: 11-329</div> <div></div>     | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante                                        | Cumple con la norma ANSI Z87            | 3 MESES           |                     |
|               |               |                |                                                                                         |                               |                         | 2. Protección Auditiva:                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                         |                   |                     |
|               |               |                |                                                                                         | INSUMOS PRESENTES EN EL ÁREA  | EPPS USADOS ACTUALMENTE | <div>Ref: 340-4002</div> <div></div>  | protector auditivo tipo Tapon reusable de 25 NNR marca: 3M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                         |                   |                     |
|               |               |                |                                                                                         |                               | CALDERAS                | <div>Ref:1436</div> <div></div>      | COPA AUDITIVA DE 23 DB fabricadas en plastico ABS, cubiertas en almohadillas fabricadas en PVC, Medio absorbente fabricadas en poliuretano, Diadema en Policarbonato. DIELECTRICAS                                                                                                                                                                                             | ANSI S,319-1974                         | 1 AÑO             |                     |
|               |               |                |                                                                                         |                               |                         | 3. Protección Respiratoria:                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                         |                   |                     |
|               |               |                |                                                                                         |                               | CASOS                   | <div>Ref: 7500</div> <div></div>     | Pieza facial de media cara doble cartucho, Material de silicona termoestable de máximo confort y ajuste. Resistente a altas temperaturas: no se funde ni calienta. Larga vida útil. Disponible en Tallas: 7501 S; 7502 M; 7503 L. Con válvula aire fresco para menor acumulación de aire caliente en el área respiratoria del trabajador. Arnés tipo diadema. <b>Marca: 3M</b> | Aprobado por NIOSH-MSHA,                | 2 AÑOS            |                     |
|               |               |                |                                                                                         |                               | CASOS                   | <div>REF: 7093C</div> <div></div>    | Filtro de Alta Eficiencia. Filtro P-100 para protección respiratoria contra material particulado. , para ser utilizado en respiradores 3M línea 6000 y 7000 cara completa y media cara, sólo ó combinado con cartucho químico                                                                                                                                                  | aprobado por NIOSH 42.CFR.84 OSHA 42CFR | 2 MESES           |                     |

ANEXO No. 6

| No AREA             | AREA          | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS  | EPP SUGERIDO                                                                                          | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NORMAS DE REFERENCIA                                  | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|---------------------|---------------|----------------|-----------|-------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
|                     |               |                |           |                               | CASOS        | Ref: 8511<br>      | respirador para material particuladoideal para sitios calidos, libre mantenimiento, con valvula que permite aire fresco, para protección respiratoria contra polvo y nieblinas - material particulado Marca: 3M                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Aprobado por NIOSH 42.CFR.84 N95<br>NTC 2561 (Tipo B) | 2 SEMANA          |                     |
|                     |               |                |           |                               |              |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                       |                   |                     |
|                     |               |                |           |                               |              | 4. Protección Manos                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                       |                   |                     |
|                     |               |                |           |                               |              | Ref: TITAN 388<br> | GUANTE TELBLUE 351 PVC AZUL LARGO 12" GUANTE TITAN 392 RECUBIRMIENTO EN NITRILO AZUL PUÑO RESORTADO RECUBRIMIENTO TOTAL MANTENIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EN 374-proteccion mecanica                            |                   |                     |
|                     |               |                |           |                               |              | Ref: 397<br>       | Guante soporte textil (puntos sin costura), recubrimiento antideslizante de latex natural en palma y dedos de minimo 24cm de largo. Niveles mecanicos: 2142                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EN 388                                                |                   |                     |
|                     |               |                |           |                               |              | 5.Protección pies                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                       |                   |                     |
|                     |               |                |           |                               |              | Ref: 804-60166<br> | Bota de seguridad color negro con puntera de seguridad, dielectrica, antideslizante, resistente a hidrocarburos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                       |                   |                     |
|                     |               |                |           |                               |              | Ref: 804-60189<br> | Bota modelo Bamako, totalmente en cuero y forrada internamente, DIELECTRICA suela inyectada en PU con puntera de seguridad marca: BATA INDUSTRIALS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                       |                   |                     |
|                     |               |                |           |                               |              | 6.Protección Corporal                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                       |                   |                     |
| No AREA             | AREA          | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS  | EPP SUGERIDO                                                                                          | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NORMAS DE REFERENCIA                                  | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
| SERVICIOS GENERALES |               |                |           |                               |              |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                       |                   |                     |
| 13                  | IOS GENERALES | 39             |           |                               | UVEX PATRIOT | 1. Protección visual y cabeza:                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                       |                   |                     |
|                     |               |                |           |                               |              | 30196092<br>     | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Cumple con la norma ANSI Z87                          | 5 MESES           |                     |
|                     |               |                |           |                               |              | REF: 11-329<br>  | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante                                                                                                                                                                  | Cumple con la norma ANSI Z87                          | 3 MESES           |                     |
|                     |               |                |           |                               |              | 3.Protección Respiratoria:                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                       |                   |                     |
|                     |               |                |           |                               |              | Ref: 8511<br>    | respirador para material particuladoideal para sitios calidos, libre mantenimiento, con valvula que permite aire fresco, para protección respiratoria contra polvo y nieblinas - material particulado Marca: 3M                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Aprobado por NIOSH 42.CFR.84 N95<br>NTC 2561 (Tipo B) | 2 SEMANA          |                     |
|                     |               |                |           |                               |              | REF: 8210<br>    | Respirador para Material Particulado Libre de mantenimiento. N95.Diseño preformado. Sistema de retención de partículas que permite mayor eficiencia del filtro con menor caída de presión. Tecnología de medio filtrante electrostático avanzado (MEA). Las bandas estirables, aseguran un ajuste apropiado en la cabeza de la gran mayoría de usuarios. Además el color amarillo facilita verificar el uso del respirador. La nueva laminilla metálica para la nariz, permite un ajuste seguro y fácil. | 42 CFR 84 NIOSH ( N 95) y la Norma NTC 2561 (Tipo B)  | 2 SEMANA          |                     |

ANEXO No. 6

| No AREA   | AREA      | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                        | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                                 | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|-----------|-----------|----------------|-----------|-------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
|           | SERVICIO  |                |           |                               |             | 4. Protección Manos:                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                      |                   |                     |
|           |           |                |           |                               |             | <br>G10          | Guante de nitrilo calibre 6 libre de talco cx100                                                                                                                                                                                                                                                                                        | regulados por el estándar Europeo EN420:2003 CE 0086 |                   |                     |
|           |           |                |           |                               |             | <br>REF:492      | GUANTE PARA PROTECCION QUIMICA ULTRANITRIL 492 NITRILLO FLOCADO LARGO 13" 18mil COLOR VERDE                                                                                                                                                                                                                                             | EN 374-proteccion química y microorganismos          |                   |                     |
|           |           |                |           |                               |             | 5.Protección pies:                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                      |                   |                     |
|           |           |                |           |                               |             | Ref:                                                                                                | Pies<br>(Trabajo de lavado)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                      |                   |                     |
|           |           |                |           |                               |             | 6.Protección Corporal:                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                      |                   |                     |
|           |           |                |           |                               |             | REF: RWAP-01<br> | Peto en PVC con excelente resistencia para manejo de químicos                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                      |                   |                     |
| No AREA   | AREA      | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                        | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                                 | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
| PATOLOGIA |           |                |           |                               |             |                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                      |                   |                     |
| 14        | PATOLOGIA | 32             |           |                               |             | 1. Protección visual y cabeza:                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                      |                   |                     |
|           |           |                |           |                               |             | 30196092<br>     | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                            | Cumple con la norma ANSI Z87                         | 5 MESES           |                     |
|           |           |                |           |                               |             | REF: 11-329<br>  | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante | Cumple con la norma ANSI Z87                         | 3 MESES           |                     |
|           |           |                |           |                               |             | 2.Protección Auditiva:                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                      |                   |                     |
|           |           |                |           |                               |             | 3.Protección Respiratoria:                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                      |                   |                     |
|           |           |                |           | 3                             | CASOS       | REF: 6800<br>  | Pieza facial de cara completa con visor y doble cartucho, ofrece la posibilidad de usar filtros y cartuchos reemplazables para protección contra ciertos gases, vapores y material particulado como polvo, neblina y humos.Pieza facial en caucho elastomérico, Disponible en Tallas: 6700 S; 6800 M; 6900 L.                           | Aprobado por NIOSH-MSHA, ANSI Z88.2-1992             |                   |                     |
|           |           |                |           | maquina macro:                | XASOS       | 6005<br>       | Cartucho para formaldehido                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | APROBADO POR LA NIOSH-MSHA.                          | 1 MES             |                     |
|           |           |                |           |                               |             |                                                                                                     | Protección respiratoria (carbón activado)                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|           |           |                |           |                               |             | 8214<br>       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | APROBADO POR LA NIOSH-MSHA.                          |                   |                     |
|           |           |                |           | acido nitrico (SA, M)         |             | 4. Protección Manos:                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                      |                   |                     |

ANEXO No. 6

| No AREA | AREA                                         | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                                                                                            | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS  | EPP SUGERIDO                                                                                                                      | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | NORMAS DE REFERENCIA                                              | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|---------|----------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
|         |                                              |                |                                                                                                                      |                               |              | REF:492<br>                                    | GUANTE PARA PROTECCION QUIMICA ULTRANITRIL 492 NITRILO FLOCADO LARGO 13" 18mil COLOR VERDE                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EN 374-proteccion química y microorganismos                       |                   |                     |
|         |                                              |                |                                                                                                                      | acido clorhidrico ( G.A.)     |              | G10<br>                                        | Guante de nitrilo calibre 6 libre de talco cxj100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | regulados por el estándar Europeo EN420:2003 CE 0086              |                   |                     |
|         |                                              |                |                                                                                                                      |                               |              | 5.Protección pies:<br>SU DOTACION                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                   |                   |                     |
|         |                                              |                |                                                                                                                      | FORMALDEHIDO (M, FORM)        |              | 6.Protección Corporal:                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                   |                   |                     |
|         |                                              |                |                                                                                                                      |                               |              | REF:4560<br>                                   | Traje de seguridad tipo 4, 5 y 6, desechable, proteccion frente a particulas solidas, sustancias quimicas y solventes. Para riesgo Biologico.                                                                                                                                                                                                                                 | EN 1149-1:1995<br>EN 14126:2003<br>EN 13034:2002<br>EN 14605:2005 |                   |                     |
| No AREA | AREA                                         | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                                                                                            | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS  | EPP SUGERIDO                                                                                                                      | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | NORMAS DE REFERENCIA                                              | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
| 15 y 16 | ANCO NACIONAL DE TUMORES (DOS LABORATORIOS ) | 3              | comprende el estudio de la etiología, diagnóstico, tratamiento, pronóstico y prevención de enfermedades de la sangre | Bromuro de etidio             | UVEX PATRIOT | 1. Protección visual y cabeza:<br>30196092<br> | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                                                                  | Cumple con la norma ANSI Z87                                      | 5 MESES           |                     |
|         |                                              |                |                                                                                                                      | xilol                         |              | REF: 11-329<br>                                | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante                                       | Cumple con la norma ANSI Z87                                      | 3 MESES           |                     |
|         |                                              |                |                                                                                                                      | Etanol                        | NA           | 2.Protección Auditiva:                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                   |                   |                     |
|         |                                              |                |                                                                                                                      | Formaldehido                  | TAPABOCA     | 3.Protección Respiratoria:                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                   |                   |                     |
|         |                                              |                |                                                                                                                      |                               |              | Ref: 7500<br>                                | Pieza facial de media cara doble cartucho, Material de silicona termoestable de máximo confort y ajuste. Resistente a altas temperaturas: no se funde ni calienta. Larga vida útil.Disponible en Tallas: 7501 S; 7502 M; 7503 L. Con válvula aire fresco para menor acumulación de aire caliente en el área respiratoria del trabajador. Arnés tipo diadema. <b>Marca: 3M</b> | Aprobado por NIOSH-MSHA,                                          | 2 AÑOS            |                     |
|         |                                              |                |                                                                                                                      |                               |              | REF: 6006<br>                                | Cartucho Multiproposito. Cartucho químico, gases ácidos, amoniaco, metilamina y formaldehido,                                                                                                                                                                                                                                                                                 | aprobado por NIOSH-MSHA.                                          | 2 MESES           |                     |
|         |                                              |                |                                                                                                                      |                               |              | REF: 5N11<br>                                | Filtro Material Particulado. Filtro N-95 para protección respiratoria contra material particulado, , para ser utilizado en respiradores 3M línea 6000 cara completa y media cara, sólo ó combinado con cartucho químico                                                                                                                                                       | aprobado por NIOSH 42.CFR.84                                      | 2 MESES           |                     |
|         |                                              |                |                                                                                                                      |                               |              | REF:501<br>                                  | retenedor en plastico para cartuchos y filtros                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | aprobado por NIOSH 42.CFR.84                                      | 6 MESES           |                     |
|         |                                              |                |                                                                                                                      |                               |              | 4. Protección Manos:                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                   |                   |                     |
|         |                                              |                |                                                                                                                      |                               |              | G10<br>                                      | Guante de nitrilo calibre 6 libre de talco cxj100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | regulados por el estándar Europeo EN420:2003 CE 0086              |                   |                     |

ANEXO No. 6

| No AREA | AREA | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                   | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                                         | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                        | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|---------|------|----------------|-----------|-------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------|---------------------|
|         |      |                |           |                                                 | 1           | <div>11-394-305</div> <div></div> | GUANTES: Cómodo y ligero, con excelente destreza<br>■ Proteger las manos y los brazos en temperaturas tan bajas como -162 ° C (-260 ° F)<br>Estilos ■ resistentes al agua y resistente al agua con transpirable, forro se queda seco                                                                                                    |                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                                                 | DOTACION    | 5. Protección pies:                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                                                 | DOTACION    | 6. Protección Corporal:                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |                   |                     |
| No AREA | AREA | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                   | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                                         | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                        | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|         |      |                |           | FORMALDEHIDO                                    |             | 1. Protección visual y cabeza:                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                                                 |             | REF: 11-329                                                                                                          | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante | Cumple con la norma ANSI Z87                | 3 MESES           |                     |
|         |      |                |           |                                                 |             | 30196092                                                                                                             | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                            | Cumple con la norma ANSI Z87                | 5 MESES           |                     |
|         |      |                |           |                                                 |             | 2. Protección Auditiva: NA                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                                                 |             | 3. Protección Respiratoria:                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |                   |                     |
|         |      |                |           | Formaldehido , histosolve, alcohol isopropirico |             | REF: 6800                                                                                                            | Pieza facial de cara completa con visor y doble cartucho, ofrece la posibilidad de usar filtros y cartuchos remplazables para protección contra ciertos gases, vapores y material particulado como polvo, neblina y humos. Pieza facial en caucho elastomérico, Disponible en Tallas: 6700 S; 6800 M; 6900 L.                           | Aprobado por NIOSH-MSHA, ANSI Z88.2-1992    | 1 AÑO             |                     |
|         |      |                |           |                                                 |             | 6005                                                                                                                 | Cartucho para formaldehido                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | APROBADO POR LA NIOSH-MSHA.                 | 2 MESES           |                     |
|         |      |                |           |                                                 |             | REF: 5N11                                                                                                            | Filtro Material Particulado. Filtro N-95 para protección respiratoria contra material particulado, , para ser utilizado en respiradores 3M línea 6000 cara completa y media cara, sólo ó combinado con cartucho químico                                                                                                                 | aprobado por NIOSH 42.CFR.84                | 2 MESES           |                     |
|         |      |                |           |                                                 |             | REF: 501                                                                                                             | retenedor en plastico para cartuchos y filtros                                                                                                                                                                                                                                                                                          | aprobado por NIOSH 42.CFR.84                | 2 MESES           |                     |
|         |      |                |           |                                                 |             | 4. Protección Manos:                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                                                 |             | REF: 492                                                                                                             | GUANTE PARA PROTECCION QUIMICA ULTRANITRIL 492 NITRILLO FLOCADO LARGO 13" 18mil COLOR VERDE                                                                                                                                                                                                                                             | EN 374-proteccion química y microorganismos |                   |                     |
|         |      |                |           | maquina macro:                                  |             | REF: GU-2504                                                                                                         | Guante de Maya de acero ino de 6"                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EN 1082-1                                   |                   |                     |
|         |      |                |           |                                                 |             | 5. Protección pies: NA                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |                   |                     |
|         |      |                |           |                                                 |             | 6. Protección Corporal: NA                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |                   |                     |

ANEXO No. 6

| No AREA                              | AREA                                 | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                         | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                                              | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------|-----------|-------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
|                                      |                                      |                |           |                               |             | REF:4560<br>      | Traje de seguridad tipo 4, 5 y 6, desechable, proteccion frente a particulas solidas, sustancias quimicas y solventes. Para riesgo Biologico.                                                                                                                                                                                           | EN 1149-1:1995<br>EN 14126:2003<br>EN 13034:2002<br>EN 14605:2005 |                   |                     |
| No AREA                              | AREA                                 | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                         | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                                              | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
| RADIOTERAPIA E IMÁGENES DIAGNOSTICAS |                                      |                |           |                               |             |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                   |                   |                     |
| 18                                   | RADIOTERAPIA E IMÁGENES DIAGNOSTICAS | 41             |           |                               |             | 1. Protección visual y cabeza:                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                   |                   |                     |
|                                      |                                      |                |           |                               |             | REF: 11-329<br>   | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante | Cumple con la norma ANSI Z87                                      | 3 MESES           |                     |
|                                      |                                      |                |           |                               |             | 30196092<br>      | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                            | Cumple con la norma ANSI Z87                                      | 5 MESES           |                     |
|                                      |                                      |                |           |                               |             | 2.Protección Auditiva:                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                   |                   |                     |
|                                      |                                      |                |           |                               |             | 3.Protección Respiratoria:                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                   |                   |                     |
|                                      |                                      |                |           |                               |             | 4. Protección Manos:                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                   |                   |                     |
|                                      |                                      | 15             | X TURNO   |                               |             | Ref:<br>          | Guante plomado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Norma CE 050                                                      |                   |                     |
|                                      |                                      |                |           |                               |             | 5.Protección pies:                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                   |                   |                     |
|                                      |                                      |                |           |                               |             | 6.Protección Corporal:                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                   |                   |                     |
|                                      |                                      |                |           |                               |             | Ref:<br>         | Chaleco plomado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Norma CE 050                                                      |                   |                     |
|                                      |                                      |                |           |                               |             | Ref:<br>        | Cuello plomado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Norma CE 050                                                      |                   |                     |
| No AREA                              | AREA                                 | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                         | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                                              | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|                                      |                                      |                |           |                               |             | 1. Protección visual y cabeza:                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                   |                   |                     |
|                                      |                                      |                |           |                               |             | REF: 11-329<br> | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante | Cumple con la norma ANSI Z87                                      | 3 MESES           |                     |
|                                      |                                      |                |           |                               |             | 30196092<br>    | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                            | Cumple con la norma ANSI Z87                                      | 5 MESES           |                     |

ANEXO No. 6

| No AREA          | AREA           | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                    | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                                               | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                           | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NORMAS DE REFERENCIA                        | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|------------------|----------------|----------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| 19               | SALA DE MOLDEO | 1              |                              |                                                                             |             | Ref:82701+82500<br> | Soporte tipo estandar y visor en policarbonato para impacto de particulas<br>cumple con la norma ANSI Z87.1 marca: 3M                                                                                                                                                                                                                                                  | Cumple con la norma ANSI Z87                |                   |                     |
|                  |                |                |                              |                                                                             |             | 2.Protección Auditiva:                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                             |                   |                     |
|                  |                |                |                              |                                                                             |             | REF:                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                             |                   |                     |
|                  |                |                |                              |                                                                             |             | 3.Protección Respiratoria:                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                             |                   |                     |
|                  |                |                |                              |                                                                             |             | Ref: 7500<br>       | Pieza facial de media cara doble cartucho, Material de silicona termoestable de máximo confort y ajuste. Resistente a altas temperaturas: no se funde ni calienta. Larga vida útil.Disponible en Tallas: 7501 S; 7502 M; 7503 L. Con válvula aire fresco para menor acumulación de aire caliente en el área respiratoria del trabajador. Arnés tipo diadema. Marca: 3M | Aprobado por NIOSH-MSHA,                    | 2 AÑOS            |                     |
|                  |                |                |                              |                                                                             |             | REF: 7093C<br>      | Filtro de Alta Eficiencia. Filtro P-100 para protección respiratoria contra material particulado. , para ser utilizado en respiradores 3M línea 6000 y 7000 cara completa y media cara, sólo ó combinado con cartucho químico                                                                                                                                          | aprobado por NIOSH 42.CFR.84 OSHA 42CFR     |                   |                     |
|                  |                |                |                              |                                                                             |             | 4. Protección Manos:                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                             |                   |                     |
|                  |                |                |                              |                                                                             |             | Ref: TITAN 388<br>  | GUANTE TELBLUE 351 PVC AZUL LARGO 12"<br>GUANTE TITAN 392 RECUBIRMIENTO EN NITRILO AZUL PUÑO RESORTADO<br>RECUBRIMIENTO TOTAL MANTENIMIENTO                                                                                                                                                                                                                            | EN 374-proteccion mecanica                  |                   |                     |
|                  |                |                |                              |                                                                             |             | REF:492<br>         | GUANTE PARA PROTECCION QUIMICA ULTRANITRIL 492 NITRILO FLOCADO<br>LARGO 13" 18mil COLOR VERDE                                                                                                                                                                                                                                                                          | EN 374-proteccion química y microorganismos |                   |                     |
|                  |                |                |                              |                                                                             |             | 5.Protección pies:                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                             |                   |                     |
|                  |                |                |                              |                                                                             |             | Ref: 804-60189<br>  | Bota modelo Bamako, totalmente en cuero y forrada internamente, DIELECTRICA suela inyectada en PU con puntera de seguridad marca: BATA INDUSTRIALS                                                                                                                                                                                                                     |                                             |                   |                     |
|                  |                |                |                              |                                                                             |             | 6.Protección Corporal:                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                             |                   |                     |
|                  |                |                |                              | Parafina y proceso de aleacion                                              |             |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                             |                   |                     |
| No AREA          | AREA           | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                    | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                                               | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                           | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NORMAS DE REFERENCIA                        | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
| MEDICINA NUCLEAR |                |                |                              |                                                                             |             |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                             |                   |                     |
|                  |                |                | PREPARACION DE RADIOFARMACOS | PLOMO, ACETONA, CLOROFORMO, ACIDO NITRICO, ACETONITRILO, ACIDO FLUORHIDRICO |             | 1. Protección visual y cabeza:                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                             |                   |                     |
|                  |                |                |                              |                                                                             |             | 30196092<br>      | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                                                           | Cumple con la norma ANSI Z87                | 5 MESES           |                     |
|                  |                |                |                              |                                                                             |             | REF: 11-329<br>   | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante                                | Cumple con la norma ANSI Z87                | 3 MESES           |                     |
|                  |                |                |                              |                                                                             |             | 2.Protección Auditiva:                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                             |                   |                     |
|                  |                |                |                              |                                                                             |             | 3.Protección Respiratoria:                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                             |                   |                     |

ANEXO No. 6

| No AREA | AREA                        | No DE PERSONAS         | ACTIVIDAD           | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                             | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | NORMAS DE REFERENCIA                                            | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |  |
|---------|-----------------------------|------------------------|---------------------|-------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|--|
| 20      | RADIOFARMACIA (Laboratorio) | 3                      | MARCACION Y CALIDAD |                               |             | Ref: 7500<br>         | Pieza facial de media cara doble cartucho, Material de silicona termoestable de máximo confort y ajuste. Resistente a altas temperaturas: no se funde ni calienta. Larga vida útil.Disponible en Tallas: 7501 S; 7502 M; 7503 L. Con válvula aire fresco para menor acumulación de aire caliente en el área respiratoria del trabajador. Arnés tipo diadema. <b>Marca: 3M</b> | Aprobado por NIOSH-MSHA,                                        | 2 AÑOS            |                     |  |
|         |                             |                        |                     |                               |             | REF: 6006<br>         | Cartucho Multiproposito. Cartucho químico, gases ácidos, amoniaco, metilamina y formaldehido,                                                                                                                                                                                                                                                                                 | aprobado por NIOSH-MSHA.                                        | 2 MESES           |                     |  |
|         |                             |                        |                     |                               |             | REF: 7093C<br>        | Filtro de Alta Eficiencia. Filtro P-100 para protección respiratoria contra material particulado. , para ser utilizado en respiradores 3M línea 6000 y 7000 cara completa y media cara, sólo ó combinado con cartucho químico                                                                                                                                                 | aprobado por NIOSH 42.CFR.84 OSHA 42CFR                         | 2 MESES           |                     |  |
|         |                             |                        |                     |                               |             | REF:501<br>           | retenedor en plastico para cartuchos y filtros                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | aprobado por NIOSH 42.CFR.84                                    | 6 MESES           |                     |  |
|         |                             |                        |                     |                               |             | REF: 5N11<br>         | Filtro Material Particulado. Filtro N-95 para protección respiratoria contra material particulado. , para ser utilizado en respiradores 3M línea 6000 cara completa y media cara, sólo ó combinado con cartucho químico                                                                                                                                                       | aprobado por NIOSH 42.CFR.84                                    | 2 MESES           |                     |  |
|         |                             |                        |                     |                               |             | REF: 502<br>          | RETENEDOR FILTRO Y CARTUCHO - Adaptador 3M 502 para combinar los cartuchos de la serie 6000 con filtros de la serie 2000 y filtro 7093 y 7093C.                                                                                                                                                                                                                               | NIOSH.                                                          |                   |                     |  |
|         |                             |                        |                     |                               |             | 4. Protección Manos:                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                 |                   |                     |  |
|         |                             |                        |                     |                               |             | REF:492<br>          | GUANTE PARA PROTECCION QUIMICA ULTRANITRIL 492 NITRILO FLOCADO LARGO 13" 18mil COLOR VERDE                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EN 374-proteccion química y microorganismos                     |                   |                     |  |
|         |                             |                        |                     |                               |             | G10<br>             | Guante de nitrilo calibre 6 libre de talco c/jx100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | regulados por el estándar Europeo EN420:2003 CE 0086            |                   |                     |  |
|         |                             |                        |                     |                               |             | 5.Protección pies:                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                 |                   |                     |  |
|         |                             | SU DOTACION            |                     |                               |             |                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                 |                   |                     |  |
|         |                             | 6.Protección Corporal: |                     |                               |             |                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                 |                   |                     |  |
| No AREA | AREA                        | No DE PERSONAS         | ACTIVIDAD           | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                             | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | NORMAS DE REFERENCIA                                            | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |  |
|         |                             |                        |                     |                               |             | 1. Protección visual y cabeza:                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                 |                   |                     |  |
|         |                             |                        |                     |                               |             | Ref:                                                                                                     | Cofia para uso médico y hospitalario que facilite el ajuste y evite la excesiva sudoración                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Normas OSHA 29-CFR 1915, ANSI-AAMI PB70, ASTM F1670 y AS 3789.2 |                   |                     |  |
|         |                             |                        |                     |                               |             | Ref:82701+82500<br> | Soporte tipo estandar y visor en policarbonato para impacto de particulas cumple con la norma ANSI Z87.1 marca: 3M                                                                                                                                                                                                                                                            | Cumple con la norma ANSI Z87                                    |                   |                     |  |
|         |                             |                        |                     |                               |             | 2.Protección Auditiva:                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                 |                   |                     |  |
|         |                             |                        |                     |                               |             | 3.Protección Respiratoria:                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                 |                   |                     |  |

ANEXO No. 6

| No AREA                 | AREA                                                | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                              | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                                                           | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                                            | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------|-------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| 21                      | RADIOFARMACIA                                       | 9              |                                        |                               |             | 4. Protección Manos:<br>Ref:<br>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                 |                   |                     |
|                         |                                                     |                | 9 PERSONAS                             |                               |             |                                                                                                                                        | Guante plomado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Norma CE 050                                                    |                   |                     |
|                         |                                                     |                |                                        |                               |             | Ref:                                                                                                                                   | Guante de nylon reforzado (palma y dedos) con poliuretano para excelente agarre y manipulación (puño resortado)                                                                                                                                                                                                                         | Ajuste de acuerdo con el tamaño de la mano                      |                   |                     |
|                         |                                                     |                |                                        |                               |             | 5.Protección pies:<br>Ref: 804-60189<br>            | Bota modelo Bamako, totalmente en cuero y forrada internamente, DIELECTRICA suela inyectada en PU con puntera de seguridad marca: BATA INDUSTRIALS                                                                                                                                                                                      |                                                                 |                   |                     |
|                         |                                                     |                | 1 PERSONA                              |                               |             |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                 |                   |                     |
|                         |                                                     |                |                                        |                               |             | 6.Protección Corporal:<br>Ref:                                                                                                         | Bata antifluído para uso médico y hospitalario con puños elásticos                                                                                                                                                                                                                                                                      | Normas OSHA 29-CFR 1915, ANSI-AAMI PB70, ASTM F1670 y AS 3789.2 |                   |                     |
|                         |                                                     |                | 2 AREAS QUE LO REQUIEREN (2 ELEMENTOS) |                               |             | Ref:<br>                                            | Chaleco plomado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Norma CE 050                                                    |                   |                     |
|                         |                                                     |                |                                        |                               |             | Ref:<br>                                           | Cuello plomado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Norma CE 050                                                    |                   |                     |
|                         |                                                     |                |                                        |                               |             |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                 |                   |                     |
| No AREA                 | AREA                                                | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                              | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                                                           | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                                            | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
| SERVICIOS FARMACEUTICOS |                                                     |                |                                        |                               |             |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                 |                   |                     |
| 22                      | S FARMACEUTICOS O CENTRAL DE MEZCLAS NO ONCOLOGICOS | 11             |                                        |                               |             | 1. Protección visual y cabeza:<br>REF: 11-329<br> | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante | Cumple con la norma ANSI Z87                                    | 3 MESES           |                     |
|                         |                                                     |                | 5 PERSONAS                             | 5                             |             |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                 |                   |                     |
|                         |                                                     |                |                                        |                               |             | 30196092<br>                                      | Lente de protección en policarbonato , protección del 99,99% de los rayos UVA y UVB, protege contra impactos Marca: kimberly                                                                                                                                                                                                            | Cumple con la norma ANSI Z87                                    | 5 MESES           |                     |
|                         |                                                     |                |                                        |                               |             | 2.Protección Auditiva:                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                 |                   |                     |
|                         |                                                     |                |                                        |                               |             | 3.Protección Respiratoria:                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                 |                   |                     |
|                         |                                                     |                |                                        |                               |             | 4. Protección Manos:<br>G10<br>                   | Guante de nitrilo calibre 6 libre de talco cx100                                                                                                                                                                                                                                                                                        | regulados por el estándar Europeo EN420:2003 CE 0086            |                   |                     |
|                         |                                                     |                | 2 PERSONAS                             |                               |             |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                 |                   |                     |
|                         |                                                     |                |                                        | 2                             |             |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                 |                   |                     |
|                         |                                                     |                |                                        |                               |             |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                 |                   |                     |

ANEXO No. 6

| No AREA                                    | AREA               | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                                                                                           | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                   | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |                                                                                       |         |
|--------------------------------------------|--------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|                                            | SERVICIO           |                |                                                                                                                     |                               |             | 5.Protección pies:             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                     |                                                                                       |         |
|                                            |                    |                |                                                                                                                     |                               |             | 6.Protección Corporal:         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                     |                                                                                       |         |
|                                            |                    |                |                                                                                                                     |                               |             | Ref: NAL-POL                   | Traje enterizo de proteccion con zapatones y capucha aderidfos al traje, contra liquidos bajo presion y particulas,                                                                                                                                                                                                                     | Probados bajo la ASTM F1670                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |                     |                                                                                       |         |
| No AREA                                    | AREA               | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                                                                                           | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                   | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |                                                                                       |         |
| 23,24                                      | CENTRAL DE MEZCLAS | 10             | central de mezclas: antibioticos: mancomixina, cerapime. perciben olores molestos(cabina de extracción)             |                               |             | 1. Protección visual y cabeza: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                     |                                                                                       |         |
|                                            |                    |                |                                                                                                                     |                               |             | REF: 16-644                    |                                                                                                                                                                                                                                                      | Monogafas de seguridad para salpicaduras. Ligera, de diseño contorneado. Recubrimiento DX ™ que resiste el empañamiento y rayaduras, estática y muchos productos químicos.                                                                                                                                                                                             |                   |                     | Cumple los requisitos de la norma CSA Z94.3-2007 y ANSI Z87.1-2003 para alto impacto. |         |
|                                            |                    |                |                                                                                                                     |                               |             | 40-605                         |                                                                                                                                                                                                                                                      | Monogafa de alto impacto, para salpicaduras de líquidos y zonas con mucho polvo. visor de policarbonato de alta resistencia con ventilación indirecta y sello de PVC flexible                                                                                                                                                                                          |                   |                     | Cumple con la norma ANSI Z87                                                          |         |
|                                            |                    |                |                                                                                                                     |                               |             | 2.Protección Auditiva:         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                     |                                                                                       |         |
|                                            |                    |                |                                                                                                                     |                               |             | 3.Protección Respiratoria:     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                     |                                                                                       |         |
|                                            |                    |                |                                                                                                                     |                               |             | Ref: 7500                      |                                                                                                                                                                                                                                                      | Pieza facial de media cara doble cartucho, Material de silicona termoestable de máximo confort y ajuste. Resistente a altas temperaturas: no se funde ni calienta. Larga vida útil.Disponible en Tallas: 7501 S; 7502 M; 7503 L. Con válvula aire fresco para menor acumulación de aire caliente en el área respiratoria del trabajador. Arnés tipo diadema. Marca: 3M |                   |                     | Aprobado por NIOSH-MSHA,                                                              | 2 AÑOS  |
|                                            |                    |                |                                                                                                                     |                               |             |                                |                                                                                                                                                                                                                                                      | Filtro de Alta Eficiencia. Filtro P-100 para protección respiratoria contra material particulado , para ser utilizado en respiradores 3M línea 6000 y 7000 cara completa y media cara, sólo ó combinado con cartucho químico                                                                                                                                           |                   |                     | aprobado por NIOSH 42.CFR.84 OSHA 42CFR                                               | 2 MESES |
|                                            |                    |                |                                                                                                                     |                               |             | 4. Protección Manos:           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                     |                                                                                       |         |
|                                            |                    |                |                                                                                                                     |                               |             | G10                            |                                                                                                                                                                                                                                                      | Guante de nitrilo calibre 6 libre de talco cxj100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |                     | regulados por el estándar Europeo EN420:2003 CE 0086                                  | DIARIO  |
|                                            |                    |                |                                                                                                                     |                               |             | 5.Protección pies:             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                     |                                                                                       |         |
| SU DOTACION                                |                    |                |                                                                                                                     |                               |             |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                     |                                                                                       |         |
| 6.Protección Corporal:                     |                    |                |                                                                                                                     |                               |             |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                     |                                                                                       |         |
|                                            |                    | Ref: NAL-POL   | Traje enterizo de proteccion con zapatones y capucha aderidfos al traje, contra liquidos bajo presion y particulas, | Probados bajo la ASTM F1670   |             |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                     |                                                                                       |         |
| No AREA                                    | AREA               | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                                                                                           | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                   | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NORMAS DE REFERENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |                                                                                       |         |
| LABORATORIO GENETICA Y BIOLOGIA DEL CANCER |                    |                |                                                                                                                     |                               |             |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                     |                                                                                       |         |
|                                            |                    |                | INVESTIGACION Y DESARROLLO DE PRUEBAS                                                                               |                               | 4           | 1. Protección visual y cabeza: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3 MESES           |                     |                                                                                       |         |
|                                            |                    |                |                                                                                                                     |                               |             | REF: 11-329                    | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                     |                                                                                       |         |
|                                            |                    |                | • PARA GENETICA SE REQUIERE UN VISOR                                                                                |                               |             | Ref:82701+82500                | Soporte tipo estandar y visor en policarbonato para impacto de particulas cumple con la norma ANSI Z87.1 marca: 3M                                                                                                                                                                                                                      | Cumple con la norma ANSI Z87                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                     |                                                                                       |         |
|                                            |                    |                |                                                                                                                     |                               |             | 2.Protección Auditiva: NA      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                     |                                                                                       |         |
|                                            |                    |                |                                                                                                                     |                               |             | 3.Protección Respiratoria:     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                     |                                                                                       |         |

ANEXO No. 6

| No AREA                                    | AREA                 | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                          | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EPPS USADOS               | EPP SUGERIDO                                                                                             | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | NORMAS DE REFERENCIA                                 | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|--------------------------------------------|----------------------|----------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| 25,26                                      | LABORATORIO GENETICA | 4              | 6 PERSONAS                                         | Citogénetica:<br>Etanol (VO)<br>acido acetico (M, VO)<br>Formamida (VO)<br>Biología: DNAzol(Según ficha técnica suministrada)<br>otros uso general:<br>Acetona (VO)<br>acido acetico (M, VO)<br>acido Borico (N95) acido citrico monohidratado (N95)<br>cloruro de hidrogeno ( GA)<br>Acrilamida (VO, N95)<br>Alcohol Isoamilico (M, VO)<br>Carbonato de Potasio (N95)<br>Cloroformo (VO) | 4                         | Ref: 7500<br>         | Pieza facial de media cara doble cartucho, Material de silicona termoestable de máximo confort y ajuste. Resistente a altas temperaturas: no se funde ni calienta. Larga vida útil.Disponible en Tallas: 7501 S; 7502 M; 7503 L. Con válvula aire fresco para menor acumulación de aire caliente en el área respiratoria del trabajador. Arnés tipo diadema. <b>Marca: 3M</b> | Aprobado por NIOSH-MSHA,                             | 2 AÑOS            |                     |
|                                            |                      |                |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4                         | <br>REF: 6006         | Cartucho Multiproposito. Cartucho químico, gases ácidos, amoniaco, metilamina y formaldehido,                                                                                                                                                                                                                                                                                 | aprobado por NIOSH-MSHA.                             | 2 MESES           |                     |
|                                            |                      |                |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4                         | REF: 5N11<br>         | Filtro Material Particulado. Filtro N-95 para protección respiratoria contra material particulado, , para ser utilizado en respiradores 3M línea 6000 cara completa y media cara, sólo ó combinado con cartucho químico                                                                                                                                                       | aprobado por NIOSH 42.CFR.84                         | 2 MESES           |                     |
|                                            |                      |                |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4                         | REF:501<br>           | retenedor en plastico para cartuchos y filtros                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | aprobado por NIOSH 42.CFR.84                         | 6 MESES           |                     |
|                                            |                      |                |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4. Protección Manos:      |                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|                                            |                      |                | 3 PERSONAS                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2                         | REF:492<br>           | GUANTE PARA PROTECCION QUIMICA ULTRANITRIL 492 NITRILO FLOCADO LARGO 13" 18mil COLOR VERDE                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EN 374-protección química y microorganismos          |                   |                     |
|                                            |                      |                | • PARA GENETICA SE REQUIERE UN PAR DE GUANTES      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1                         | 11-394-305                                                                                               | GUANTES: Cómodo y ligero, con excelente destreza<br>■ Proteger las manos y los brazos en temperaturas tan bajas como -162 ° C (-260 ° F)<br>Estilos ■ resistentes al agua y resistente al agua con transpirable, forro se queda seco                                                                                                                                          |                                                      |                   |                     |
|                                            |                      |                |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4                         | <br>G10             | Guante de nitrilo calibre 6 libre de talco cxj100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | regulados por el estándar Europeo EN420:2003 CE 0086 |                   |                     |
|                                            |                      |                |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5.Protección pies:NA      |                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|                                            |                      |                |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6.Protección Corporal:NA  |                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
| No AREA                                    | AREA                 | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                          | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EPPS USADOS               | EPP SUGERIDO                                                                                             | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | NORMAS DE REFERENCIA                                 | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
| LABORATORIO GENETICA Y BIOLOGIA DEL CANCER |                      |                |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                           |                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|                                            |                      |                | INVESTIGACION Y DESARROLLO DE PRUEBAS              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                           | 1. Protección visual y cabeza:                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|                                            |                      |                |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6                         | REF: 11-329<br>     | Lentes de seguridad 3M. Diseño unisex Uno de los mas livianos del mercado, menos de una onza (28,4g) No posee marco, para mayor visibilidad. Muy económicos. Gran diseño deportivo Completamente hechos en policarbonato de alto impacto (+) . Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante                                       | Cumple con la norma ANSI 287                         | 3 MESES           |                     |
|                                            |                      |                | • PARA BIOLOGIA DEL CANCER SE REQUIERE TRESVISORES |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3                         | Ref:82701+82500<br> | Soporte tipo estandar y visor en policarbonato para impacto de particulas cumple con la norma ANSI 287.1 marca: 3M                                                                                                                                                                                                                                                            | Cumple con la norma ANSI 287                         |                   |                     |
|                                            |                      |                |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2.Protección Auditiva: NA |                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|                                            |                      |                |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                           |                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |

ANEXO No. 6

| No AREA                     | AREA                | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                                   | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                                                   | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | NORMAS DE REFERENCIA                                 | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|-----------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| 26                          | BIOLOGIA DEL CANCER | 6              |                                                             | Citogénetica:<br>Etanol (VO)<br>acido acetico (M, VO)<br>Formamida (VO)<br>Biologia: DNAzol(Según ficha tecnica suministrada)<br>otros uso general:<br>Acetona (VO)<br>acido acetico (M, VO)<br>acido Borico (N95) acido citrico monohidratado (N95)<br>cloruro de hidrogeno ( GA)<br>Acrilamida (VO, N95)<br>Alcohol Isoamilico (M, VO)<br>Carbonato de Potasio (N95)<br>Cloroformo (VO) |             | 3.Protección Respiratoria:<br>Ref: 7500<br> | Pieza facial de media cara doble cartucho, Material de silicona termoestable de máximo confort y ajuste. Resistente a altas temperaturas: no se funde ni calienta. Larga vida útil.Disponible en Tallas: 7501 S; 7502 M; 7503 L. Con válvula aire fresco para menor acumulación de aire caliente en el área respiratoria del trabajador. Arnés tipo diadema. <b>Marca: 3M</b> | Aprobado por NIOSH-MSHA,                             | 2 AÑOS            |                     |
|                             |                     |                | 6 PERSONAS                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | REF: 6006<br>                               | Cartucho Multiproposito. Cartucho químico, gases ácidos, amoniaco, metilamina y formaldehido,                                                                                                                                                                                                                                                                                 | aprobado por NIOSH-MSHA.                             | 2 MESES           |                     |
|                             |                     |                |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | REF: 5N11<br>                               | Filtro Material Particulado. Filtro N-95 para protección respiratoria contra material particulado, , para ser utilizado en respiradores 3M línea 6000 cara completa y media cara, sólo ó combinado con cartucho químico                                                                                                                                                       | aprobado por NIOSH 42.CFR.84                         | 2 MESES           |                     |
|                             |                     |                |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | REF:501<br>                                 | retenedor en plastico para cartuchos y filtros                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | aprobado por NIOSH 42.CFR.84                         | 6 MESES           |                     |
|                             |                     |                |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | 4. Protección Manos:                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|                             |                     |                | 3 PERSONAS                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | REF:492<br>                                 | GUANTE PARA PROTECCION QUIMICA ULTRANITRIL 492 NITRILO FLOCADO LARGO 13" 18mil COLOR VERDE                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EN 374-proteccion química y microorganismos          |                   |                     |
|                             |                     |                | • PARA BIOLOGIA DEL CANCER SE REQUIERE DOS PARES DE GUANTES |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2           | 11-394-305<br>                             | GUANTES: Cómodo y ligero, con excelente destreza<br>■ Proteger las manos y los brazos en temperaturas tan bajas como - 162 ° C (-260 ° F)<br>Estilos ■ resistentes al agua y resistente al agua con transpirable, forro se queda seco                                                                                                                                         |                                                      |                   |                     |
|                             |                     |                |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | G10<br>                                   | Guante de nitrilo calibre 6 libre de talco cpx100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | regulados por el estándar Europeo EN420:2003 CE 0086 |                   |                     |
|                             |                     |                |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | 5.Protección pies:NA                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|                             |                     |                |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | 6.Protección Corporal:NA                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
| No AREA                     | AREA                | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                                   | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                                                   | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | NORMAS DE REFERENCIA                                 | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
| MANEJO DE NITROGENO LIQUIDO |                     |                |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|                             |                     |                |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | 1. Protección visual y cabeza:                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|                             |                     |                |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | 2.Protección Auditiva: NA                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|                             |                     |                |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | 3.Protección Respiratoria:                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |
|                             |                     |                |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | Ref: 82701+82500<br>                      | Soporte tipo estandar y visor en policarbonato para impacto de particulascumple con la norma ANSI Z87.1 marca: 3M                                                                                                                                                                                                                                                             | Cumple con la norma ANSI Z87                         |                   |                     |
|                             |                     |                |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             | 4. Protección Manos:                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                      |                   |                     |

ANEXO No. 6

| No AREA                     | AREA                                       | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                            | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                                    | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NORMAS DE REFERENCIA                                 | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
|-----------------------------|--------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| 27                          | MANEJO DE NITROGENO LIQUIDO (MANTENIMIENTO | 3              | • PARA MANTENIMIENTO SE REQUIERE UN EQUIPO COMPLETO. |                               |             | 11-394-305                                                                                                      | GUANTES: Cómodo y ligero, con excelente destreza<br>■ Proteger las manos y los brazos en temperaturas tan bajas como -162 ° C (-260 ° F)<br>Estilos ■ resistentes al agua y resistente al agua con transpirable, forro se queda seco                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                      |                   |                     |
|                             |                                            |                |                                                      |                               |             | 5.Protección pies:NA<br>Ref: 802-14914                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                      |                   |                     |
|                             |                                            |                |                                                      |                               |             |                                                                                                                 | Bota en PVC con puntera reforzada en acero, suela antideslizante, antimicrobica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                      |                   |                     |
|                             |                                            |                |                                                      |                               |             | 6.Protección Corporal:NA<br> | Peto para crio génesis.<br>Cryo-delantal<br>Protección criogénico en ambientes ultra-frios<br><br>Delantales criogénicos hechas por Tempshield proporcionan un alto nivel de protección térmica para el torso superior y en las piernas duras atmósferas criogénicas.                                                                                                                                                                                                                                    |                                                      |                   |                     |
| No AREA                     | AREA                                       | No DE PERSONAS | ACTIVIDAD                                            | INSUMOS RELEVANTES EN EL ÁREA | EPPS USADOS | EPP SUGERIDO                                                                                                    | ESPECIFICACIONES TECNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NORMAS DE REFERENCIA                                 | DURACION PROMEDIO | RIESGO QUE CONTROLA |
| MANEJO DE NITROGENO LIQUIDO |                                            |                |                                                      |                               |             |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                      |                   |                     |
| 28                          | ARCHIVO                                    | 6              |                                                      |                               |             | 1. Protección visual y cabeza:<br>2.Protección Auditiva:<br>3.Protección Respiratoria:                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                      |                   |                     |
|                             |                                            |                |                                                      |                               |             |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                      |                   |                     |
|                             |                                            |                |                                                      |                               |             | REF: 8210                                                                                                       | Respirador para Material Particulado Libre de mantenimiento. N95.Diseño preformado. Sistema de retención de partículas que permite mayor eficiencia del filtro con menor caída de presión. Tecnología de medio filtrante electrostático avanzado (MEA). Las bandas estirables, aseguran un ajuste apropiado en la cabeza de la gran mayoría de usuarios. Además el color amarillo facilita verificar el uso del respirador. La nueva laminilla metálica para la nariz, permite un ajuste seguro y fácil. | 42 CFR 84 NIOSH ( N 95) y la Norma NTC 2561 (Tipo B) | 2 SEMANA          |                     |
|                             |                                            |                |                                                      |                               |             | 4. Protección Manos:                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                      |                   |                     |
|                             |                                            |                |                                                      |                               |             | Ref: 548XX<br>             | Guante soporte textil (puntos sin costura), recubrimiento antideslizante de latex natural en palma y dedos de mínimo 24cm de largo. Niveles mecanicos: 2142                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EN 388                                               |                   |                     |
|                             |                                            |                |                                                      |                               |             | 5.Protección pies:<br>6.Protección Corporal:                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                      |                   |                     |