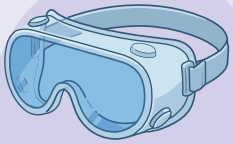
OPS Organización Panamericana de la Salud | Organización Mundial de la Salud Región de las Américas

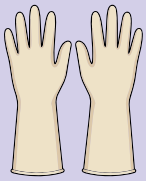
KIT PARA EL EQUIPO ENCARGADO DE MANIPULACIÓN DEL CADÁVER - ÉBOLA*



GAFAS PROTECTORAS



CAPUCHA



GUANTES



RESPIRADORES



GUANTES RESISTENTES



TRAJE DE PROTECCIÓN



DELANTAL



Bbotas



RESIDUOS

BOLSAS PARA RESIDUOS BIOLÓGICOS



*Este kit está estimado para el equipo que manipula un cadáver de Ébola

OPS Organización Panamericana de la Salud — Organización Mundial de la Salud — Región de las Américas

KIT PARA EL EQUIPO ENCARGADO DE MANIPULACIÓN DEL CADÁVER - ÉBOLA

Artículos	Cantidades (unidad)	Descripción	Requisitos técnicos
 **CAPUCHA**	**10**	• Uso único, Tyvek o material similar resistente a los fluidos. • La abertura facial construida con o sin • elástico, llega hasta los hombros (la • longitud total es de cerca de 40 cm). • Puede ajustarse y no se mueve una vez ajustada.	Observaciones: La capucha disponible cumple la recomendación de la OMS y es resistente a los fluidos, pero no es a prueba de fluidos, lo que significa que un fluido (sangre o secreciones corporales) puede pasar a través de la capucha, si ocurre una salpicadura.
 **GAFAS PROTECTORAS**	**10**	• De policarbonato o material similar. • Cubren los ojos y las áreas circundantes. • Se adaptan a los anteojos graduados. • Ventilación indirecta. • Banda ajustable.	Directiva estándar de la UE 86/686/EEC, EN 166/2002, ANSI/ISEA Z87.1-2010, o Equivalente
 **RESPIRADORES**	**10**	• Resistencia elevada a los fluidos. • Su forma impide que el respirador caiga fácilmente contra la boca.	NIOSH N95, EN149 FFP2 Resistencia a los fluidos: presión mínima de 80mmHg basada en ASTM F1862, ISO 22609
 **TRAJE DE PROTECCIÓN**	**10**	• Uso único. • Tamaños L, XL, XXL • Cierre delantero. Muñeca y tobillos elásticos. Con capucha.	Cumple o supera la presión de exposición estipulada en la norma ISO 16603 clase 3 o equivalente
 **DELANTALES**	**10**	• Poliéster con recubrimiento de PVC o 100% PVC o 100% de goma o de plástico desechable. • A prueba de agua. • Peso de base mínimo: 250g/m2. • Banda del cuello ajustable (reutilizable). • Tamaño de cobertura: 70-90 cm (ancho) x 120-150 cm (alto), o tamaño estándar de adulto.	
 **GUANTES**	**100 (1 caja)**	• Sin polvo. • No estériles. • El puño llega hasta la mitad del antebrazo (mínimo 280 mm de longitud total).	Directiva estándar de la UE 93/42/EEC Class I, directiva estándar de la EU: EN 455 89/686/EEC Class III, EN 374
 **GUANTES RESISTENTES**	**10 pares**	• Guantes resistentes. • Sin polvo. • Puño extendido protege la muñeca y el antebrazo (aproximadamente 40 cm de longitud total) • Tamaños: M, L, XL.	Directiva estándar de la UE 89/686/CEE categoría III, EN 374 (AS/NZS 2161.10.1.2005) resistencia química para AKL EN 374 (AS/NZS 2161.10.1.2005) para peligros biológicos, nivel 3 de rendimiento EN 388 (AS/NZS 2161.10.3.2005) 4101 para abrasión, corte por cuchilla, rasgado y perforación EN 420:2004+A1:2009 o equivalente
 **Bbotas**	**10 pares**	• Tamaños 9, 10, 11. • Suela de PVC, antirresbalante, completamente sellada. • Hasta la rodilla, 18 pulgadas • Impermeables.	
 **BOLSAS PARA RESIDUOS BIOLÓGICOS**	**10**	• Bolsa para residuos biológicos 40x60 cm con el pictograma de • "Biohazard" impreso, de polipropileno, esterilizable en autoclave.	
 **PULVERIZADOR DE MOCHILA**	**2**	• 12L, con tapa a prueba de escapes. • Resistente a los ácidos. • Funciona con palanca, de preferencia con válvula de control del rociado,. • Boquilla ajustable que permite el rociado en línea recta o en círculo.	

OPS Organización Panamericana de la Salud | Organización Mundial de la Salud
Región de las Américas

KIT PARA EL EQUIPO ENCARGADO DE MANIPULACIÓN DEL CADÁVER - ÉBOLA

Artículos	Cantidades (unidad)	Descripción	Requisitos técnicos
 **PULVERIZADOR MANUAL**	**4**	• 1.5L, con tapa a prueba de escapes, resistente a los ácidos.	
 **SOLUCIÓN ANTINIEBLA**	**10**	• Solución antiniebla para uso con superficies plásticas.	
 **BOLSAS PARA CADÁVERES**	**4**	• Impermeable, reforzado lineal LLDPE, LDPE, EVA, PEVA, (evitar PVC), espesor mínimo 400 micrones. • Debe poder soportar un peso de 100- 125 kilogramos (200-250 libras). • No contendrá cloruros: la quema de cloruros contamina el ambiente y puede causar daño a las cámaras de la retorta. • Las bolsas para cadáveres deberán ser no carcinógenas ni perjudiciales para la salud de los trabajadores funerarios cuando las bolsas se utilizan para cremaciones. • Al menos 6 asas • Termosellado: asegura resistencia y seguridad superiores. • Asegura el control total de agentes patógenos transmitidos por la sangre • Punto de resquebrajamiento de 25- • 32 grados por debajo de cero • Vida útil: mínimo 10 años. • Tamaño para adulto de por lo menos 230 x 90 cm	

Fuentes y recursos:
Organización Mundial de la Salud (OMS). Lista consolidada de verificación para la preparación frente a la enfermedad por el virus del Ébola. Disponible en: https://iris.who.int/server/api/core/bitstreams/b7a338e1-b1b3-4473-bba5-f1068e4de158/content
Organización Mundial de la Salud (OMS). Caja de herramientas para brotes del virus del Ébola. Actualizado agosto de 2024. Disponible en: https://www.who.int/emergencies/outbreak-toolkit/disease-outbreak-toolboxes/ebola-and-marburg-virus-outbreak-toolbox
Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC). Guía sobre equipo de protección personal (EPP) para fiebres hemorrágicas virales. Disponible en: https://www.cdc.gov/viral-hemorrhagic-fevers/hcp/guidance/index.html
National Emerging Special Pathogens Training and Education Center (NETEC). Recursos para la preparación frente a fiebres hemorrágicas virales. Disponible en: https://repository.netecweb.org/items/show/1930