

Los Patógenos de Transmisión Sanguínea



¿Qué es un Agente Patógeno de Transmisión Sanguíneo?

- Los Patógenos de Transmisión Sanguínea significan los microorganismos patogénicos que están presentes en la sangre humana y que pueden causar enfermedad en los seres humanos.
- Estos agentes patógenos incluyen, pero no se limitan a:
 - El VHB: virus hepatitis B (*HBV en inglés*)
 - El VID: virus de inmunodeficiencia (*HIV en inglés*)



Los Patógenos de Transmisión Sanguíneos Comunes

- Las enfermedades más graves y prevalentes:
 - El virus hepatitis B (VHB) (HBV en inglés)
 - El virus hepatitis C (VHC) (HCV en inglés)



El Virus Hepatitis B (VHB)

Hepatitis B Virus (HBV) en inglés

- El virus Hepatitis B puede causar daño grave al hígado y ocasionar a la muerte. Los síntomas incluyen el icterico, fiebre, nauseas y dolor abdominal.
- Menos de 5 % de pacientes desarrollan infecciones crónicas con la hepatitis B, la cual lleva un riesgo calculado de ser 15 % de riesgo de por vida, para morir de la cirrosis o de cáncer de hígado.
- La probabilidad de llegar a ser infectado con la hepatitis B por una lastimadura de objetos punzante se calcula de ser entre el 23 al 62 por ciento.



Virus Hepatitis C (VHC)

Hepatitis C Virus (HCV) en inglés

- El virus de la hepatitis C
- El virus hepatitis C causa daño grave al hígado y puede ser fatal. La infección puede ocurrir sin síntomas o solamente con síntomas leves.
- La infección crónica se contrae en 75 al 80 por ciento de los pacientes infectados, y 70 por ciento de estos individuos adquieren la insuficiencia renal activa. Entre aquellos con la insuficiencia renal activa, 10 al 20 por ciento cogen la cirrosis y 1 al 5 por ciento cogen el cáncer de hígado.



El Virus de la Inmunodeficiencia Humana

- El virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) incapacita al sistema inmune hasta que ya no sea capaz de combatir la infección.
- Ya cuando una persona llega a ser inmunocomprometido, él o ella puede exhibir síntomas de:
 - pérdida de peso,
 - fiebre leve y persistente,
 - sudoración nocturna y
 - síntomas parecidos a la gripe
- La persona también está más vulnerable a las neumonías, a los trastornos intestinales y las infecciones micóticas.



¿Cómo Entra un Patógeno a Mi Cuerpo?

- Entra por punzada de una seringa contaminada
- Entra por la sangre infectada
- Entra por otros fluidos corporales entran por una apertura en su piel, como una cortada, raspadura o picadura irritada de insecto.



¿Cómo Puedo Protegerme?

Uno puede:

- Usar guantes resistentes a las punzadas
- Usar salpicaderas de rostro
- Usar herramientas y agujas auto-retráctiles
- No tocar a los fluidos corporales
- Lavarse las manos frecuentemente con el jabón antibacteriano



Tipos Comunes del Equipo Personal Protector

- Guantes de látex o nitrilo
- Máscaras protectoras
- Los delantales
- Las batas guardapolvo
- Cubiertas para los zapatos



¿Dónde se Encuentran los Patógenos de Transmisión Sanguíneos?

- Los sangrados nasales
- La persona que se corta
- Los baños
- Los laboratorios
- Herramientas que se usan en las personas, los animales, y los contenedores de objetos punzados
- Las salas de examinación médica
- Las aguas residuales
- La saliva; etc.



Las Precauciones Universales

- Hay que presuponer que toda y cualquier sangre y fluido de cuerpo contiene los patógenos.
- Enfóquese a los riesgos potenciales y a las medidas de autoprotección.



El Higiene Personal

- Cubre adecuadamente las cortadas abiertas y las escoriaciones de la piel.
- Nunca debe comer, beber, fumar, aplicarse el maquillaje ni tocarse los lentes de contacto, en un medio ambiente de exposición potencial.



Los Síntomas Comunes de Expocisión

- Los síntomas parecidos al gripe
- La ictericia
- La debilidad
- La pérdida del apetito
- El vomito
- El dolor del estómago
- La diarrea



La Limpieza y los Patógenos

- Evaluar al área que hay que limpiar.
- Limitar el acceso al área expuesto.
- Formula un plan.
- Juntar las herramientas y los químicos necesarios para este aseo.



Las Soluciones de Limpieza

- El blanqueador – Proporción de mezcla 1 al 10
- Peróxido de Hidrógeno
- Otras soluciones desinfectantes aprobadas para el uso contra los patógenos



El Área Contaminado

Los Pasos:

1. Ponerse el Equipo Protector Personal (EPP esp. / PPE ing.)
2. Poner las toallas de papel encima del fluido.
3. Con frasco rociador (espray) o trapo saturado, permítele escurrir su desinfectante sobre las toallas de papel hasta que sean saturadas.
4. Deje descansar a las toallas saturadas por el tiempo recomendado para desinfectar el fluido. (Por lo general, son 10 minutos.)
5. Limpiar las toallas de papel saturadas. Asegúrese de llevar el EPP apropiado.

Asegúrese de llevar el EPP apropiado.



La Eliminación de Desechos

Los Pasos:

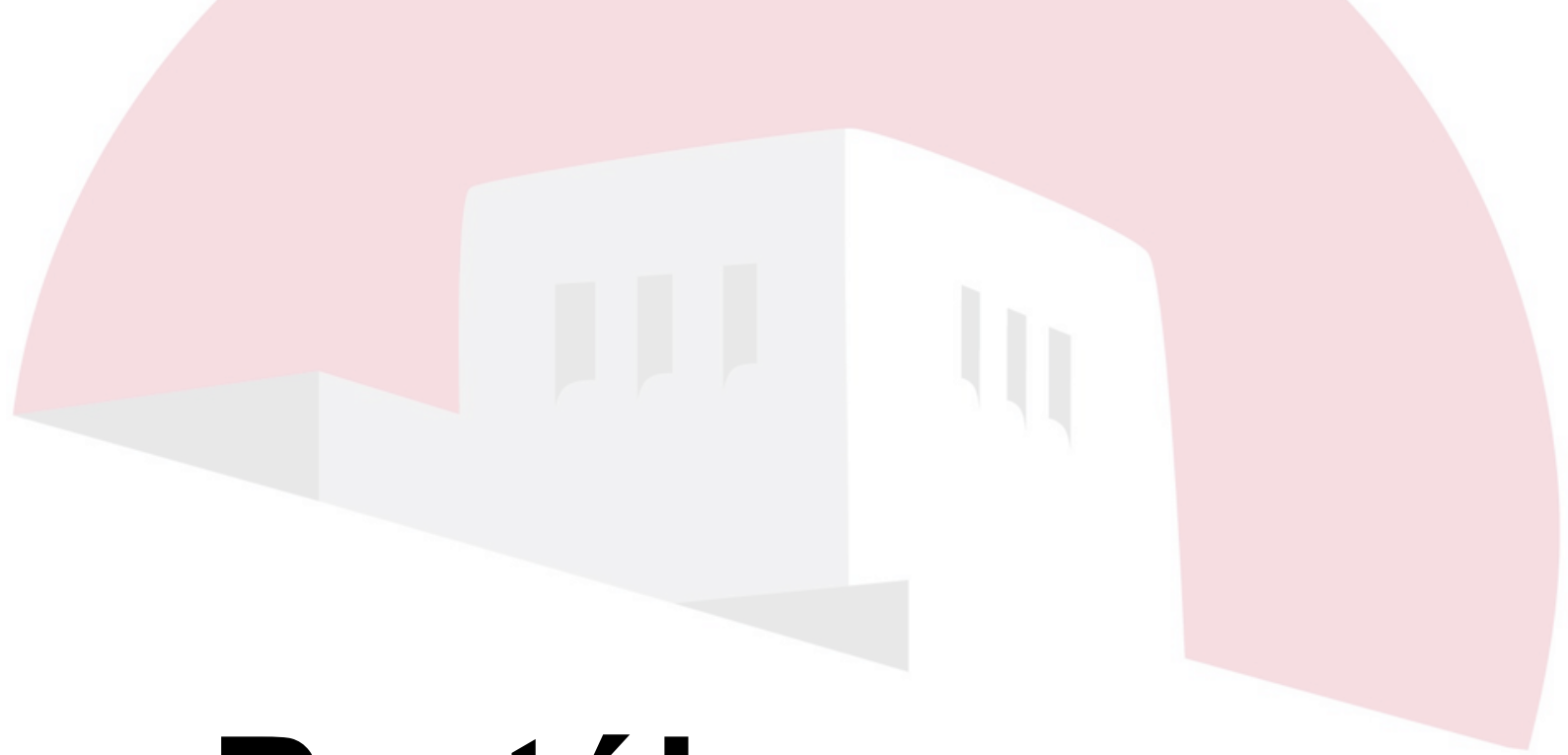
1. Colocar el desecho en una bolsa de desecho intencionada para la eliminación de residuos de materias infecciosas.
2. Usar los guantes debidos durante el proceso de eliminación.
3. Averiguar con su instalación sobre su proceso de eliminación.
4. Tirar en lugar debido: no tire la bolsa con los fluidos a un bote o contenedor regular de basura.
5. Averiguar con su Depto. de Salud local sobre los requisitos.



Las Emergencias

- Si Ud. se expone por accidente al fluido corporal tras un salpicón a su piel, lávese inmediatamente con jabón antibacteriano.
- Si Ud. se corta o se punza por accidente con un objeto infectado, lávese inmediatamente y acúdase a la sala de emergencias.
- Refiérase a la “Política de la Compañía” para orientación adicional.





Protéjanse

INNM

