

Protocol for Cleaning Human Blood/Protocolo de Limpieza de Sangre

Biological Safety Program EH&S

UCSB

Cleanup of spilled human blood is covered under the California Medical Waste Management Act as "trauma scene waste management". This requires that cleaning of human blood from serious accidents be performed by a California licensed trauma scene management practitioner. The Medical Waste Management Act does not define "serious accident" and employees must use their own judgement regarding the volume of blood that they are willing to clean.

UCSB employees shall not clean major blood spills occurring after serious accidents.

If an employee is expected to clean up small blood spills as a condition of their employment, they must receive bloodborne pathogens training. Call 893-8894 to schedule the training. Training is conducted during the employee's regular work hours and at no charge.

Examples of serious accidents:

- Gunshot or knife attack
- Suicide or suicide attempt
- Accidental cuts requiring a number of stitches

Examples of small blood spills and non-serious accidents:

- Bloody nose
- Scrapes or cuts not requiring stitches
- Accidental cuts requiring a small number of stitches if the blood spill is small

Cleanup Procedure:

1. Use safety glasses and disposable latex or nitrile gloves
2. Cover the blood with paper towels to prevent it from splashing up or spreading out
3. Dilute 1 part household bleach into 9 parts water (or use undiluted bleach)
4. Apply the bleach to the towels covering the spilled blood
5. Allow 10 minutes contact time
6. Absorb the material, working from the outside towards the center
7. Bag the used clean up materials and dispose of in a regular trash bin
8. Discard gloves
9. Wash hands thoroughly

If you have a cut or skin condition that may allow a transdermal exposure, do not clean a blood spill.

Protocol for Cleaning Human Blood/Protocolo de Limpieza de Sangre

Biological Safety Program EH&S

UCSB

La limpieza del derrame de la sangre humana está cubierta por la Ley de California de Administración de Residuos Médicos como "la administración de residuos en una escena de trauma". Esto requiere que la limpieza de sangre humana en escenas de accidentes graves sea realizada por un profesional de limpieza con una licencia de California para escenas de trauma. La Ley de California de Administración de Residuos Médicos no define "accidente grave" y los empleados deben usar su propio juicio en relación con el volumen de sangre que está dispuesto a limpiar.

Empleados de UCSB no limpiaran derrames de sangre enormes ocurridos después de un accidente grave.

Si un empleado se espera para limpiar los derrames sanguíneos pequeños como condición de su empleo, deben recibir una formación patógenos transmitidos por la sangre. Llame al 893-8894 para programar la formación. La capacitación se llevó a cabo durante las horas de trabajo del empleado regular y sin costo alguno.

Ejemplos de un accidente grave:

- Ataque con una pistola o un cuchillo
- Suicidio o intento de suicidio
- Cortadas graves que requieran un número de puntos de sutura

Ejemplos de un accidentes que no son graves:

- Sangrado de nariz
- Raspaduras o cortes que no requieren puntos de sutura
- Cortadas accidentales que requieren un número pequeño de puntos si el derrame de sangre es pequeño

Procedimiento de limpieza:

1. Utilice gafas de seguridad y guantes desechables de látex o guantes de nitrilo
2. Cubrir la sangre con toallas de papel para evitar que salpique hacia arriba o tendido
3. Diluir 1 parte de lejía de uso doméstico en 9 partes de agua (o utilice blanqueador sin diluir)
4. Aplicar el cloro para las toallas que cubren la sangre derramada
5. Espere 10 minutos el tiempo de contacto
6. Absorber el material, trabajando desde el exterior hacia el centro
7. Bolsa de la limpieza de los materiales utilizados y desechar en un contenedor de basura normal
8. Deseche los guantes
9. Lávese bien las manos

Si usted tiene una cortada o una condición de piel que lo pudiera exponer a un peligro, no limpie un derramé de sangre.