



South Central Public Health District

Prevent. Promote. Protect.

1020 Washington Street N • Twin Falls, ID 83301
(208) 737-5900

BOMBA SUCIA COMO ACONTECIMIENTO DE TERRORISMO

¿Que es una “Bomba Sucia”?

Una Bomba Sucia, o el despositivo radiológico de dispersion, es una bomba que combina explosivos convencionales, tales como dinamita con materiales radiactivas en forma de polvo o de pelotillas. La idea detrás de una Bomba Sucia es de desparamar material radiactivo en el area alrededor de la explosión. Esto posiblemente podría causar que los edificios y a la gente seán expuestos al material radiactivo.

¿Cuál es el propósito de una “Bomba Sucia”?

Una Bomba sucia se diseña para desparamar el material radiactivo y para contaminar una area pequeña. El propósito principal de una bomba sucia es el asustar a la gente y hacer que edificios o terrenos sean inutilis por un periodo de tiempo muy largo.

¿Qué debo hacer despues de una explosion?

La radiación no se puede mirar, oler, sentir, o probar por los seres humanos. Por lo tanto, si la gente está presente en la escena de una explosion ellos no sabrán si los materiales radiactivos estaban implicados o si fueron expuestos. Si las personas no fueron dañadas seriamente, ellos deben:

- Alejese de la area inmediatamente a pie. No se asuste. No use el transporte público o privado tal como autobuses, subterráneos, o coches porque si los materiales radiactivos estaban implicados, el material puede contaminar a los coches o a el sistema público del transporte.
- Metase adentro de un edificio cercano. El permanecerse adentro reducirá su exposición a cualquier material radiactivo que pudo estar en el polvo en el lugar de la escena.
- Quitese sus ropas en cuanto antes, colóquelas en una bolsa de plastico, y séllela. Al quitarse la ropa usted se esta quitando la mayoría de la contaminación causada por la exposición externa a los materiales radiactivos. El guardar la ropa contaminada permitirá que seá probada para la exposición sin tener que hacer una prueba invasora de su cuerpo.
- Tome una ducha o lavesse de lo mayor que usted pueda. El lavarse con jabón y agua reducirá la cantidad de contaminación radiactiva en el cuerpo y reducirá con eficacia la exposición total.
- Preste atención para mas información. Una vez que el personal de la emergencia revise la escena y el daño, ellos podrán decirles a la gente si la radiación fue implicada.

¿Como descubriré si el material radiactiva estuvo implicado en la explosion?

Mantenga su television y radio templadas a las redes locales de las noticias. Si el material radiactivo fue lanzado, le dirán en donde reportarse para la supervision de la radiación y análisis de sangre para que determinen si usted fue expuesto a la radiación, así como que tomen pasos para proteger su salud.

¿Dónde puedo conseguir más informacion?

Para más información, pongase en contacto por favor con South Central Public Health District al 734-5900 extención 239.