Homemade Pesticides Fatality File – Spanish



Intoxicación Mortal por Terbufos tras Exposición Ocupacional

Informe de Caso

Una agricultora de 43 años fue trasladada al servicio de urgencias del estado tras una aplicación de TBF durante tres horas. Presentaba dolor de cabeza, mareos, opresión en el pecho, disnea y diaforesis progresiva acompañada de náuseas, vómitos y alteración del nivel de conciencia. A su llegada (aproximadamente 30 minutos después), perdió el conocimiento y sufrió un paro respiratorio.

En la exploración física, se observó que estaba pálida, salivaba y sudaba, tenía las pupilas mióticas y no respondía, y desprendía un intenso olor a pesticida de su ropa. No se detectaron signos vitales. Se certificó su muerte una hora más tarde, a pesar de los intensos esfuerzos de reanimación.

El historial adicional indicaba que la tarea principal de la paciente esa mañana había sido mezclar y esparcir gránulos de pesticida TBF, mientras que sus compañeros de trabajo aplicaban un fertilizante sin pesticidas. El TBF se presentaba en forma de gránulos al 5 % (ingrediente activo) (900 g por bolsa) con una coloración violeta y era la primera vez que lo utilizaba. Se mezclaron veinte bolsas con arena gruesa y se esparcieron manualmente en campos de cacahuetes (una superficie de aproximadamente 0,33 hectáreas). Ella se quejó del olor acre durante la aplicación. Tres horas después, comenzó a sentir dolor de cabeza, mareos, opresión en el pecho y náuseas, y empezó a vomitar, por lo que regresó a su casa.

Los demás trabajadores no sufrieron ningún síntoma inusual. Cuando la encontraron, unos 30 minutos más tarde, se observó que estaba letárgica y fue trasladada al servicio de urgencias. Según el informe, como equipo de protección personal (EPP), la paciente había estado utilizando un pañuelo como «mascarilla» improvisada, guantes de goma rotos y botas. Además, llevaba una camiseta de manga corta debido al clima cálido, de unos 30 °C.

Fuente: https://www.researchgate.net