****

**UNIVERCIDAD DEL SURESTE**

CLINICA QUIRURGICA

TEMA

LESIONES POR EXPLOSIVOS

DOCENTE

DR. HORACIO MUÑOS GUILLEN

ALUMNA

YESICA DE JESUS GOMEZ LOPEZ

5 SEMESTRE 2 UNIDAD



v

Agua, el aire es fácilmente compresible, por lo que las vísceras huecas serán las más afectadas: pulmones (neumotórax, rotura alveolar, oídos y tracto gastrointestinal).

Provocada por el paso directo de la onda expansiva a través del cuerpo.

Lesión primaria

Causada por el impacto de los distintos objetos propulsados por la explosión que actúan como proyectiles que producen lesiones penetrantes.

Lesiones secundarias

Conjunto de lesiones producidas consecuencias de la propagación de la onda explosivas a través del organismo

El cuerpo es proyectado por la onda explosiva contra el suelo, paredes y objetos.

Lesiones por explosión

Lesión terciara

Las lesiones respiratorias por inhalación de polvo o humo tóxicos como CO u otros gases como sucede en las minas.

Lesiones térmicas resultantes de las altas temperaturas instantáneas que genera la explosión

V

Lesión cuaternaria o quemaduras “flash”

Debidas a la contaminación por material químico, biológico o radiactivo.

Lesión quinaria o lesiones químicas

Bibliografía

<https://www.chuletasmedicas.com/lesiones-por-explosion/#:~:text=El%20mecanismo%20de%20lesi%C3%B3n%20se%20debe%20a%20cinco,contra%20el%20suelo%2C%20paredes%20y%20objetos.%20M%C3%A1s%20elementos>