



Revista Médica de Trujillo

Publicación oficial de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Trujillo - Perú

Imágenes en Medicina

Lesión de mano traumática por dinamita

Traumatic hand lesion caused by dynamite blast

Eduardo Rojas Hidalgo, Freddy Fernández Villacorta, Luis Salazar Leiva

Servicio de ortopedia y traumatología del Hospital Regional Docente de Trujillo.

Correspondencia.

Freddy Fernández Villacorta.

HRDT.

Avenida Mansiche 795

freddy_fv@hotmail.com

Paciente varón de 36 años de edad dedicado a la minería informal que hace 24 horas sufre lesión en mano izquierda por explosión de dinamita en socavón. Presentando lesiones puntiformes en la piel, sin exposición de tejido óseo o blando (tendones o músculos), además presenta dolor e impotencia funcional sin compromiso vascular o nervioso. Antecedentes de importancia: niega antecedentes de importancia.



La vista radiográfica de la mano izquierda se evidencia fractura del 2do, 3er y 4to metatarsiano.

Se realiza reducción abierta y fijación percutánea con agujas kishner 1.8mm con en emergencia con bloqueo troncular a nivel de muñeca con lidocaína 2% SP (15 cc).



Las lesiones por dinamita producen lesiones severas de partes blandas y compromiso óseo, en este caso particular las partes blandas se encontraron con pequeñas lesiones sin exposición de partes blandas o tejido óseo, siendo la onda expansiva secundaria la que llega a fracturar los metacarpianos.