

O que você precisa saber sobre...

SILICOSE

O que é Silicose?

É a principal pneumoconiose no Brasil, causada por inalação de poeira de sílica livre cristalina (quartzo).

Mas o que é Pneumoconiose?

São patologias resultantes da deposição de partículas sólidas no parênquima pulmonar, levando a um quadro de fibrose, ou seja, ao endurecimento intersticial do tecido pulmonar. As pneumoconioses mais importantes são aquelas causadas pela poeira de sílica, configurando a doença conhecida como Silicose.

A Sílica é o elemento principal que constitui a areia, fazendo com que a doença atinja trabalhadores inseridos em diversos ramos produtivos, como:

● na indústria extrativa (mineração subterrânea e de superfície);	● no beneficiamento de minerais (corte de pedras, britagem, moagem, lapidação);
● em fundições;	● em cerâmicas;
● no jateamento de areia;	● cavadores de poços;
● polimentos e limpezas de pedras etc.	● em olarias;

Os **sintomas**, normalmente, aparecem após períodos longos de exposição, **cerca de 10 a 20 anos**. É uma doença **irreversível**, de evolução lenta e progressiva. Sua sintomatologia inicial é discreta - tosse e escarros. Esses sintomas vão se intensificando com o tempo.

O diagnóstico se baseia na história "clínico-ocupacional" e deve envolver uma investigação no local de trabalho, exame físico e RX de tórax.