

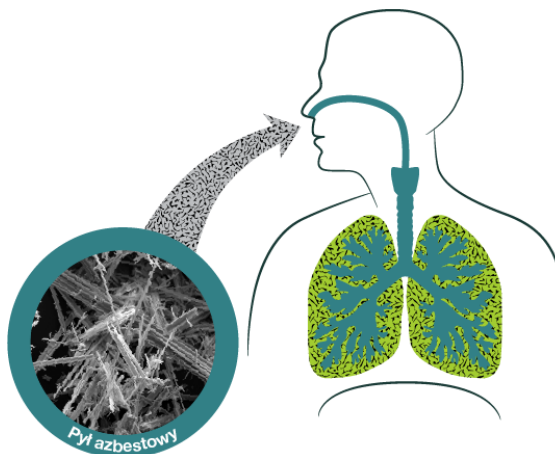


UWAGA AZBEST

Azbest to grupa mineralów krzemianowych o włóknistej budowie. Jego działanie chorobotwórcze wynika z wdychania niewidocznych dla oka włókien o średnicy $<3 \mu\text{m}$ i długości $>5 \mu\text{m}$.

Narażenie zawodowe na pył azbestowy występuje podczas:

- usuwania,
 - zabezpieczania,
 - transportu,
- wyrobów zawierających azbest.



Choroby wywoływane przez pył azbestowy:

- pylica azbestowa,
- łagodne zmiany opłucne
- nowotwory płuc.

Podstawowe zasady bezpieczeństwa podczas zabezpieczania i usuwania wyrobów zawierających azbest:

- pyłoszczelne, jednorazowe kombinezony ochronne, zakładane bezpośrednio na roboczy uniform;
- maski jednorazowe, które nie przepuszczają pyłu azbestowego z dróg oddechowych; w zależności od stężenia niebezpiecznych substancji, mogą to być pół-maski zaopatrzone w wymienne filtry P-3 lub maski pełne, wzbogacone o nawiew powietrza;
- rękawice chroniące dłonie przed skutkami kontaktu skóry z azbestem;
- kask ochronny i kaptur zapobiegający osadzeniu się włókien azbestowych na włosach, co mogłoby przyczynić się do ich późniejszego przenoszenia;
- gogle osłaniające oczy i uniemożliwiające dostanie się do nich pyłu azbestowego;
- ochraniacze, mające na celu dodatkowe zabezpieczenie poszczególnych partii ciała przez niebezpiecznym pyłem.