

Il rischio amianto nella sicurezza sul lavoro

L'amianto (detto anche asbesto) consiste in un insieme di elementi (silicati) di origine minerale, che può contenere in diverse percentuali: silice, calcio, ferro, sodio e magnesio. **A causa della sua composizione, venire a contatto frequentemente con l'amianto può provocare gravi danni alla salute umana.** Le fibre di amianto, di dimensione ridotta e forma allungata, infatti, possono rimanere sospese nell'aria e, attraverso l'inalazione, determinare rischi per l'apparato respiratorio.

I soggetti maggiormente esposti al rischio da amianto sono coloro che lavorano nel settore edile e che si occupano, pertanto, di demolizioni, manutenzioni, trapanature, tagli e smaltimento di materiali vecchi.

Tra le conseguenze dell'esposizione all'amianto vi sono 3 patologie irreversibili:

- **Cancro al polmone.** Prima causa di morte per persone esposte all'amianto, cocarcinogeno assieme al tabacco. Il quadro clinico del cancro al polmone, che può avere molti anni di latenza, comprende dolore al torace, perdita di appetito e peso, spossatezza, difficoltà respiratoria ed emissione di sangue dalle vie respiratorie;
- **Mesotelioma maligno.** Tumore della cellula mesoteliale abbastanza raro che coinvolge principalmente pleura (80% dei casi) e peritoneo (20% dei casi). Di solito colpisce lavoratori con un'esposizione professionale all'amianto a distanza di molti anni;
- **Asbestosi.** Patologia polmonare cronica causata dall'inalazione di fibre di amianto che, provocando irritazione, conduce a fibrosi polmonare (accrescimento e cicatrizzazione di tale tessuto). Può avere molti anni di latenza e presentare sintomi quali: difficoltà respiratoria, tosse secca e sensazione di oppressione al petto.

Secondo la normativa di riferimento, gli individui esposti all'amianto devono sempre indossare **Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) ed essere a conoscenza delle procedure idonee da adottare per lavorare in modo sicuro.**

Purtroppo, però, gli interessati non sono sempre a conoscenza dei rischi cui vanno incontro nello svolgimento delle proprie attività e non hanno piena consapevolezza delle conseguenze che questo comporta.



Sede operativa: Via Vascarelle 42
00041 Albano Laziale (RM)
Tel. : 06/9321692
www.pmiservizi.it
[Twitter/PMI Servizi](#)
[Facebook/PMI Servizi](#)

É necessario, quindi, fornire **adeguate informazioni e una specifica formazione**, nonché provvedere a opere di bonifica qualora si riscontrino condizioni molto rischiose per i lavoratori in fase di valutazione dei rischi.