

Fibrosi polmonare

Fibrosi polmonare

La fibrosi polmonare è una condizione cronica caratterizzata dalla progressiva cicatrizzazione del tessuto che riveste i polmoni: il parenchima polmonare.

Quando la parete degli alveoli polmonari (le strutture a sacchetto nelle quali terminano le ramificazioni bronchiali di più piccolo calibro) risulta ispessita e irrigidita da questa cicatrizzazione progressiva, si riduce la loro capacità di scambio dei gas (cioè la capacità di trasferire l'ossigeno proveniente dall'aria inspirata nel sangue e quella di liberare il sangue dell'anidride carbonica, eliminandola con l'aria espirata).

Ne risulta dunque che l'organismo non riceve più sangue ossigenato a sufficienza.

Con il tempo, il tessuto cicatriziale va a chiudere i capillari degli alveoli polmonari, peggiorando ulteriormente gli scambi gassosi e provocando ripercussioni sulla circolazione e sul cuore (cuore polmonare cronico).

Questa malattia appartiene a un sottogruppo delle cosiddette patologie polmonari interstiziali, comprendenti circa 200 malattie tutte caratterizzate dall'infiammazione e dalla cicatrizzazione (fibrosi) del polmone.

Alcune patologie polmonari interstiziali si sviluppano nell'ambito di malattie autoimmuni (es. sclerodermia, lupus, artrite reumatoide, polmiosite, dermatomiosite), altre per esposizione sull'ambiente di lavoro a polveri organiche o inorganiche (es. silice, asbesto, metalli pesanti, gas e fumi industriali, batteri, polvere di proteine animali), altre derivano da una tossicità da farmaci (amiodarone, farmaci chemioterapici, radioterapia) o sono legate a infezioni (batteriche, virali, tubercolosi).

Dà segno di sé in genere in età adulta (40-80 anni), con una dispnea (affanno) che tende ad aggravarsi nel tempo, fino all'insufficienza respiratoria conclamata, anche a riposo. Colpisce più spesso gli uomini che le donne.

Ogni anno ci sono 30-35.000 nuove diagnosi in Europa, mentre negli Usa la malattia colpisce circa 200 mila persone.

La fibrosi polmonare tende a presentarsi con:

- dispnea ingravescente, vale a dire un affanno che prima si presenta a seguito di sforzi importanti, poi sempre più leggeri come vestirsi o camminare in casa, parlare
- tosse cronica "secca" che non produce catarro
- debolezza, astenia
- fastidio toracico
- perdita di appetito e di peso

Fonte: Ministero della Salute.

Tags:

- [Polmoni](#) [1]

Source URL: <http://sanita.regione.abruzzo.it/i-problemi-del-corpo-partendo-dal-corpo/fibrosi-polmonare>

Links

[1] <http://sanita.regione.abruzzo.it/i-problemi-del-corpo-partendo-dal-corpo/polmoni>

