



MERCURIO

Insieme ad altri elementi nocivi a cui siamo esposti può determinare uno stato di intossicazione. Esistono test per quantificarlo e metodi per disintossicarsi



DOTT. GERARDO ROSSI
SPECIALISTA IN ORTOPEDIA

53 anni, esercita la libera professione nelle Marche, Abruzzo e Molise ed è il direttore scientifico del centro studi Mineral Test®, da lui fondato nel 2000. Attualmente è im-

pegnato su numerose ricerche ambientali attraverso il biomonitoraggio dei metalli tossici nei bambini.

DOTT.ROSSIGERARDO@MINERAL-TEST-SAS.COM

Il mercurio e i suoi composti sono estremamente tossici per gli esseri umani.

L'inquinamento da mercurio, inizialmente ritenuto un problema acuto e a carattere locale, è ormai riconosciuto come un problema diffuso e cronico a livello planetario. Elevate dosi di mercurio possono essere mortali per gli esseri umani, ma persino dosi relativamente ridotte possono avere gravi effetti negativi sullo sviluppo neurologico, e recentemente è stato individuato un probabile nesso con effetti negativi sul sistema cardiovascolare, il sistema immunitario e l'apparato riproduttivo.

Il mercurio è persistente e, nell'ambiente, può trasformarsi nel composto più tossico di questa sostanza: il metilmercurio. Il metilmercurio supera rapidamente la barriera placentare e quella cerebrale inibendo lo sviluppo mentale potenziale anche prima della nascita. Per questa ragione, l'esposizione delle donne in età fertile e dei bambini desta fortissime preoccupa-

zioni (Commissione delle Comunità Europee 2005).

Tra le principali fonti di mercurio vanno annoverate l'amalgama dentaria (otturazioni metalliche), consumo di pesce, alcuni farmaci, conservanti dei vaccini (Thiomersal) oltre all'inquinamento ambientale.

Per valutare se un soggetto è intossicato o meno dal mercurio si utilizza il **Mineral Test®**, analisi chimica che per mezzo di una ciocca di capelli permette di quantificare la presenza nell'organismo non solo del mercurio ma anche di altri metalli tossici (piombo, alluminio, cadmio, arsenico, uranio) e di altri 33 minerali, detti oligoelementi e/o elementi traccia. In caso di effettivo stato di intossicazione si pone in atto una terapia disintossicante, sempre grazie al metodo **Mineral Test®**, personalizzata e individuale, a base di minerali e vitamine in formulazione galenica (cioè deve essere preparata dal farmacista). Con questo metodo originale ed innova-

tivo si riesce ad eliminare la totalità dei metalli tossici, con conseguente miglioramento dello stato metabolico generale e quindi della qualità di vita.

La **Mineral Test®** opera da 10 anni nella ricerca dei minerali corporei e sulle metodiche di eliminazione dei metalli tossici conseguendo ottimi risultati come dimostrato dalle nostre statistiche.



www.mineraltest.it