

## Tubercolosi infantile: "I casi aumentano del 25%"

Numeri finora sottostimati per difficoltà diagnosi nei piccoli. Lo rileva uno studio coordinato dall'università di Sheffield, condotto in 22 Paesi che raccolgono l'80% dei casi di tbc nel mondo, pubblicato sulla rivista *Lancet Global Health*

### Lo leggo dopo



**ROMA** - I casi di tubercolosi pediatrica sarebbero stati finora sottostimati. In realtà potrebbero essere il 25% in più di quanto pensato finora. E' quanto rileva uno studio (<http://www.thelancet.com/journals/langlo/article/PIIS2214-109X%2814%2970245-1/fulltext>) coordinato dall'università di Sheffield, condotto in 22 Paesi che raccolgono l'80% dei casi di tbc nel mondo, pubblicato sulla rivista *Lancet Global Health* (<http://www.thelancet.com/journals/langlo/issue/current>). Una differenza spiegabile col fatto che la conferma della diagnosi di questa malattia nei bambini sotto i 15 anni è difficile, visto che spesso la carica batterica è bassa e la raccolta dei campioni non semplice. Spesso la diagnosi è fatta presumendo la malattia sulla base di sintomi, segni e radiografie. Inoltre anche quando i piccoli vengono seguiti dai servizi sanitari vengono segnalati meno casi, senza contare che stime dirette dell'incidenza non ci sono, e quelle dell'Organizzazione mondiale della sanità (Oms) sono basate sulle notifiche dei casi segnalati.

I ricercatori, all'interno di un modello matematico, hanno combinato le stime della prevalenza della tbc negli adulti nel 2010, l'esposizione a infezioni comuni, alla tubercolosi a casa, l'effetto dell'età, l'infezione da hiv e la vaccinazione antitubercolosi. In questo modo hanno stimato che nel 2010 è stato rilevato solo il 35% dei casi pediatrici segnalati in 15 dei paesi esaminati. L'India raccoglie il 27% dei casi totali dei 22 paesi. L'incidenza reale dei casi di tubercolosi pediatrica è quindi maggiore di quelli notificata, soprattutto nei bambini più piccoli.

TAG **tubercolosi infantile** ([http://www.repubblica.it/argomenti/tubercolosi\\_infantile](http://www.repubblica.it/argomenti/tubercolosi_infantile)), **Tbc** (<http://www.repubblica.it/argomenti/Tbc>), **tubercolosi** (<http://www.repubblica.it/argomenti/tubercolosi>)

(05 agosto 2014)

© RIPRODUZIONE RISERVATA

**Consiglia** 12 persone consigliano questo elemento. Consiglialo prima di tutti i tuoi amici.

G+1 0

Tweet 3