

13 Giugno

Rischio di Malattia, Malattia Severa e Morte per Covid 19 nella Popolazione Pediatrica USA

Guglielmo Scala

Un gruppo di ricercatori del **CDC** (*Center for Disease Control*) americano con sede ad Atlanta ha raccolto in un database tutti i dati riguardanti la popolazione pediatrica studiata nell'ultimo anno per valutare quali fossero i parametri di rischio per ricovero ospedaliero, forma severa e decesso. I dati sono stati pubblicati pochi giorni fa sulla rivista JAMA.

Kompaniyets L et al, Underlying Medical Conditions Associated With Severe COVID-19 Illness Among Children. 2021, JAMA Online

Su circa 4 milioni di ragazzi valutati se ne sono ammalati **43.656** e di questi il **10%** è stato ricoverato in ospedale. I ragazzi con forme ritenute severe sono stati circa **1.300** e di questi, alla fine, purtroppo ne sono deceduti **38**.

In sintesi si può quindi valutare **1 ragazzo su 100** si è ammalato di Covid.

Il **rischio** per un ragazzo di contrarre una forma severa è di **1/10.000**, il rischio di morire di Covid è di **1/100.000**.

Naturalmente questi sono numeri grezzi. In effetti il **rischio** non è spalmato in maniera omogenea su tutta la popolazione pediatrica. I fattori di maggior rischio evidenziati da questo studio sono fondamentalmente **l'obesità** (rischio circa 4 volte maggiore rispetto ai non obesi) e la **prematrità** tra quei pochissimi che si ammalano nel primo anno di vita.

Viceversa l'asma bronchiale non è un fattore di rischio significativo, se non in maniera minima (0.1 di rischio in più).

Sono pochi? sono molti? Come si fa a dire? Per quelle 38 famiglie che hanno perso un figlio è una immensa tragedia ma anche quei quasi 4000 ragazzi che hanno presentato una forma severa sono stati molto male e bisognerà aspettare per valutare eventuali sequele.

Metto questi numeri a disposizione di chi sia interessato come contributo alla discussione sulla vaccinazione in età infantile.

Nessuna terapia è esente da rischi e neanche il vaccino lo è, come si sa, ma è giusto ricordare che il Nemico neanche scherza

