



Associazione tra impiego di Paracetamolo ed insorgenza di asma

Data 27 giugno 2004
Categoria pneumologia

Il Paracetamolo, noto anche con il nome di Acetaminofene, riduce i livelli di glutazione a livello polmonare, predisponendo i pazienti a danni ossidativi e a broncospasmo.

Uno studio condotto dai Ricercatori del Columbia Presbyterian Medical Center di New York, ha valutato se l'impiego di Paracetamolo fosse associato ad insorgenza di asma.

Sono stati analizzati i dati del Nurses' Health Study, uno studio prospettico a cui hanno preso parte 121.700 donne.

Nel corso del periodo di follow-up (osservazionale), in 346 donne è insorta asma.

E' stato osservato che in queste donne lo sviluppo di asma era associato ad una elevata frequenza di assunzione di Paracetamolo.

Il rate ratio (RR) per l'asma tra le donne che hanno assunto per più di 14 giorni al mese il Paracetamolo è stato di 1.63 rispetto a coloro che non ne avevano mai fatto uso.

Nonostante che questi dati indichino un'associazione tra Paracetamolo ed asma, gli Autori ritengono che potrebbe essere prematuro trarre conclusioni definitive.

(Xagena2004)

fonte:Graham Barr R et al, Am J Respir Crit Care Med 2004; 169: 836-841