



L'USO DEI FARMACI IN ETÀ PEDIATRICA NEL 2015

- *Nel 2015 i maggiori consumi in età pediatrica si sono registrati dalla nascita ai 2 anni di età.*
- *In generale i dati attestano un maggior consumo nei maschi rispetto alle femmine (ad eccezione della fascia d'età 14-17 anni).*
- *Le categorie maggiormente utilizzate sono state quelle dei farmaci dell'apparato respiratorio (35,6%) e dei farmaci dell'apparato gastrointestinale (25,5%).*

Per l'analisi dell'utilizzo dei farmaci in età pediatrica (<18 anni) sono stati utilizzati i dati provenienti da 40 ASL e 8 Regioni, distribuite tra Nord, Centro e Sud Italia, a cui afferisce una popolazione di circa 38,7 milioni di assistibili.

Nell'anno 2015 la fascia di età che ha fatto registrare i maggiori consumi è quella dai 0 ai 2 anni con 82,2 DDD/1000 ab. die. In generale, è stata osservata un maggiore utilizzo per i maschi rispetto alle femmine, ad eccezione della fascia d'età 14-17 anni.

Le categorie maggiormente utilizzate sono state quelle dei farmaci dell'apparato respiratorio (35,6%) e dei farmaci dell'apparato gastrointestinale (25,5%). A tal proposito, preme ricordare che, allo scopo di promuovere un migliore impiego dei medicinali in ambito pediatrico, l'Agenzia Europea dei Medicinali ha recentemente lanciato una consultazione pubblica sulla necessità di raccogliere ulteriori evidenze scientifiche relativamente ai farmaci pediatrici per problemi respiratori. Nella lista dei primi 30 principi attivi per consumo quasi la metà appartengono alla categoria dell'apparato respiratorio (13 principi attivi), seguono per numerosità i farmaci appartenenti alla categoria degli antimicrobici (6 principi attivi). I primi tre principi attivi per consumo sono rappresentati dal colecalciferolo, beclometasone e dall'amoxicillina associata ad acido clavulanico. Non si evidenziano differenze rilevanti nella distribuzione dei consumi delle diverse categorie di farmaci tra generi se non per i farmaci del sistema genito-urinario, che presentano un maggior uso nelle femmine rispetto ai maschi.

Tabella 1.12.1. Distribuzione per età e sesso dei consumi in età pediatrica nel 2015 (DDD/1.000 ab die)

Fascia di età	DDD/1000 ab die		
	Maschi	Femmine	Totale
0-2	87,5	76,7	82,2
3-5	75,0	67,0	71,1
6-10	58,4	49,8	54,2
11-13	66,0	55,6	60,9
14-17	74,6	77,1	75,8