

GSK deposita la domanda per nuovo vaccino

GlaxoSmithKline ha depositato all'Emea la richiesta di approvazione per un nuovo vaccino per immunizzare i bambini contro meningite, polmonite, e infezioni all'orecchio.

Il farmaco andrà somministrato in 3 dosi nel primo anno di vita.

Synflorix sarà in competizione con Prevenar (Wyeth) le cui vendite nel 2006 sono cresciute del 30% raggiungendo 1,96 miliardi di dollari di fatturato.

GSK cercherà di ottenere dalla World Health Organization la pre certificazione affinché il farmaco possa essere incluso nei programmi internazionali di vaccinazione per i paesi in via di sviluppo.

Synflorix protegge contro 10 ceppi di *Streptococcus pneumoniae* e contro l'*Haemophilus influenzae*.

La meningite causata da questi due batteri ogni anno è causa di un numero molto elevato di morti tra i bambini, stimabile tra 350.000 e 560.000

Acido folico in gravidanza reduce i rischi di parti prematuri

Il rischio di nascite premature si riduce fino al 70% nelle donne che hanno assunto folati per almeno un anno prima della gravidanza. Questi dati, sorprendenti nella loro dimensione quantitativa, sono stati al congresso della Society for Maternal-Fetal Medicine meeting.

Lo studio ha valutato 24.480 gravidanze. Circa il 44% delle donne non assumeva folati, il 36% li aveva assunti per meno di 1 anno e il 20% per oltre 1 anno.

Si è così visto che le donne che avevano assunto folati per oltre 1 anno avevano un rischio relativo di 0,22 di parti prematuri rispetto alle donne che non assumevano folati.

PharmaStar anno 2 n° 5 Febbraio 2008

Ettore Napoleone

**Responsabile Nazionale FIMP Ricerca e Sperimentazione sui Farmaci
Membro Gruppo Multidisciplinare AIFA "Farmaci e Bambini"**