

LE AZIENDE INFORMANO

HEXAVAC VACCINO PEDIATRICO ESAVALENTE OTTIENE PARERE FAVOREVOLE

Lione, 13 luglio 2000. Aventis Pasteur MSD è lieta di annunciare che l'European CPMP (Committee for Proprietary Medicinal Products) ha formulato, il 28 giugno, parere favorevole circa il vaccino pediatrico liquido e pronto all'uso contro la difterite, il tetano, la pertosse, la poliomielite, l'epatite B e l'*Haemophilus influenzae* di tipo b (Hib).

Si ritiene che il vaccino, che verrà immesso sul mercato con il nome di **Hexavac**, avrà un impatto significativo sui programmi europei di vaccinazione pediatrica. «Hexavac non offre soltanto una protezione contro le sei principali malattie in un'unica formula», afferma il Dottor Patrick Poirot, Vicepresidente Sviluppo Strategico, «ma costituirà anche un ottimo supporto per i programmi nazionali, riducendo il numero delle iniezioni, aumentando la conformità dei vaccini nonché la copertura per tutte le sei malattie. Inoltre, l'arrivo di questo vaccino esavalente faciliterà l'introduzione di nuovi vaccini pediatrici attualmente in via di sviluppo».

Hexavac, il primo e unico vaccino esavalente liquido sviluppato con successo, è il frutto della collaborazione tra Aventis Pasteur MSD e i suoi azionisti, Aventis Pasteur e Merck & Co. Inc., durata sei anni. «La formula, lo sviluppo e l'industrializzazione di **Hexavac** hanno costituito un processo molto complicato, che va al di là della semplice combinazione di singoli componenti», aggiunge il Dottor Poirot. «Il parere favorevole del CPMP riflette la qualità del lavoro effettuato dalla divisione di Ricerca & Sviluppo al fine di ottenere un vaccino tecnologicamente avanzato e che risulti ben tollerato, efficace, pratico e affidabile».

Al consenso del CPMP seguirà l'approvazione finale della Commissione Europea, approvazione che verrà concessa nei prossimi mesi. **Hexavac** verrà lanciato sul mercato in Germania prima della fine dell'anno.

Quiz di autovalutazione

La lettura di una Rivista medica è apprendimento attivo o passivo? Può essere l'uno o l'altro. PQRST è una ricetta per una lettura attiva. P STA PER PREVIEW (prelettura veloce, uno sguardo d'insieme al testo). Q STA PER QUESTION (cosa so già? cosa vorrei sapere?). R STA PER READ (lettura attenta). S STA PER STATE (bilancio delle conoscenze DOPO la lettura). T STA PER TEST (controllo, quiz). Vi proponiamo di testarvi con questi quiz PRIMA E DOPO. Se rispondete a 14 (70%), siete bravi; se rispondete a tutti, vuol dire che i quiz sono troppo facili, almeno per voi; se, a meno di 10 (50%), sono troppo difficili. Oppure voi dovete rimettere in discussione le vostre conoscenze.

AUTOIMMUNITÀ E CUTE

1. Possono essere considerate familiari le seguenti malattie:

a) Alopecia; b) Psoriasi; c) Moniliasi mucocutanea cronica; d) Vitiligo; e) Tutte queste; f) Tutte queste eccetto una.

2. Rispondono al cortisone per uso topico le seguenti malattie:

a) Alopecia areata; b) Psoriasi; c) Moniliasi mucocutanea cronica; d) Vitiligo; e) Lupus discoidale; f) Lichen ruber planus; g) Tutte queste; h) Tutte queste eccetto una; i) Tutte queste eccetto due.

3. Rispondono ai raggi UV le seguenti malattie:

a) Alopecia areata; b) Psoriasi; c) Vitiligo; d) Urticaria cronica; e) Tutte queste; f) Tutte queste eccetto una.

4. Risentono negativamente della esposizione ai raggi UV

a) Il LES; b) il Lupus discoidale; c) La morfea; d) Tutte queste malattie; e) Tutte eccetto una.

5. Lesioni ungueali si associano alle seguenti malattie:

a) Psoriasi; b) Alopecia areata; c) Lichen planus; d) Moniliasi mucocutanea cronica; e) Tutte queste; f) Tutte queste eccetto una.

6. Quale di queste malattie NON guarisce spontaneamente?

a) Nevo-alone; b) Alopecia areata; c) Granuloma anulare; d) Malattia delle 20 unghie; e) Dermatite erpetiforme; f) Lichen ruber planus; g) Pemfigoide gravidico.

7. Sono stati trovati autoanticorpi specifici nelle seguenti malattie:

a) Alopecia; b) Psoriasi; c) Candidiasi cronica mucocutanea; d) Pemfigoide gravidico; e) Urticaria cronica; f) Tutte queste malattie; g) Nessuna di queste malattie; h) Alcune di queste malattie.

MALATTIE REUMATICHE

8. La vasculite da ipersensibilità si differenzia dalla sindrome di Schoenlein-Henoch? Perché?

a) Sono interessate le venule post-capillari; b) È dovuta a farmaci; c) Può avere poussées ripetute e/o ricadute; d) Per tutte queste ragioni.

9. Ulcere orali possono accompagnare

a) La malattia di Behçet; b) Il LES; c) Entrambe le malattie.

10. Un movimento della PCR usualmente manca

a) Nella artrite reumatoide monoarticolare; b) Nel LES; c) Nella dermatomiosite; d) Nella morfea; e) In tutte queste malattie; f) In nessuna di queste malattie; g) In una sola di queste malattie.

11. Un edema palpebrale violaceo è caratteristico

a) Del LES; b) della dermatomiosite; c) Della sclerodermia localizzata.

X FRAGILE

12. La sindrome della X fragile è ugualmente frequente nei maschi e nelle femmine Vero/Falso

13. L'errore genetico alla base della sindrome della X fragile si aggrava da una generazione all'altra Vero/Falso

14. La sindrome dell'X fragile è la principale causa genetica di ritardo mentale, dopo la trisomia 21 Vero/Falso

15. Gli aspetti somatici della sindrome dell'X fragile sono manifesti sia nel maschio che nella femmina Vero/Falso

16. Il portatore maschio NON trasmette la malattia né al figlio né alla figlia Vero/Falso

LATTE

17. Sia gli oligosaccaridi che i nucleotidi del latte materno hanno un effetto sulla flora intestinale e facilitano la crescita del bacillo bifido Vero/Falso

18. Il bacillo bifido è in grado di modificare la tolleranza immunologica del tessuto linfocitario intestinale Vero/Falso

19. Gli acidi grassi polinsaturi a lunga catena (LCPUFA) derivano dagli acidi grassi essenziali (EFA). Hanno:

a) 8-10 atomi di carbonio; b) 16-18 atomi di carbonio; c) 20-22 atomi di carbonio.

20. Gli LCPUFA w-6 sono flogogeni e gli w-3 hanno effetti anti-flogistici Vero/Falso

Risposte

AUTOIMMUNITÀ E CUTE 1=e; 2=h; 3=e; 4=e; 5=e; 6=e; 7=f; MALATTIE REUMATICHE 8=b; 9=c; 10=e; 11=b; X FRAGILE 12=Falso; 13=Vero; 14=Vero; 15=Falso; 16=Vero; LATTE 17=Vero; 18=Vero; 19=c; 20=Falso