

DA SEMPRE PENSIAMO ALL'OSSATURA
DEI PAZIENTI. E A QUELLA DEL PAESE.



Il Sole 24 ORE

Sanità

Accedi

VANTAGGI PER
L' ABBONATO

ABBONATI
SUBITO

RINNOVA IL TUO
ABBONAMENTO

Inserisci i termini da cercare...

multimedia

shopping24



Home | Dal Governo | In Parlamento | Regioni e Aziende | In Europa e dal mondo | Lavoro e professione | Giurisprudenza | Imprese | Medicina e scienza

RICONOSCIMENTI

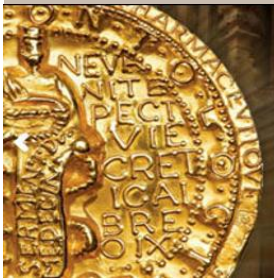
Premio Galeno Italia a Novartis per il vaccino anti-meningococco B

17 dicembre 2014 Cronologia articolo

Tweet 0

Recommend 0

g+1 0



Il primo vaccino ad ampia protezione contro il meningococco di gruppo B (rDNA, componente, adsorbito) messo a punto nei laboratori senesi di Novartis Vaccines, è stato insignito del prestigioso Premio Galeno Italia 2014 per l'Innovazione del Farmaco. Si tratta del più alto tributo in ambito biomedico e farmacologico conferito nel nostro Paese. «Vincere il Premio Galeno Italia rappresenta un grande privilegio e un importante riconoscimento per il lavoro ventennale di ricerca che ha portato allo sviluppo del vaccino e per il ruolo chiave del polo toscano di Novartis nella lotta mondiale contro la malattia meningococcica» ha commentato con orgoglio Rino Rappuoli,

responsabile mondiale della Ricerca e Sviluppo di Novartis Vaccines. Il vaccino Novartis contro il meningococco B, prodotto per tutto il mondo presso lo stabilimento di Rosia (Siena), è disponibile in Italia dal 12 dicembre 2013 ed è stato già inserito nei calendari vaccinali regionali di Puglia, Basilicata, Toscana e Veneto.

«Grazie a questo vaccino, la speranza è che nessuno debba più subire le conseguenze di una malattia tanto aggressiva e subdola come la meningite da meningococco». Da tempo, infatti, sono disponibili vaccini in grado di proteggere contro i ceppi A, C, Y e W135 della meningite meningococcica, ma fino ad oggi i tradizionali approcci vaccinali non erano riusciti a individuare una soluzione facilmente disponibile contro il meningococco B, responsabile in Italia di oltre 6 casi su 10 di meningite meningococcica. Rino Rappuoli e la sua équipe di ricercatori sono riusciti a superare questi ostacoli grazie alla messa a punto di una tecnica innovativa per lo sviluppo di vaccini che si basa sul sequenziamento del genoma dei patogeni: la Reverse Vaccinology. Tale approccio, iniziato con la collaborazione con lo scienziato Craig Venter, è diventato uno standard di riferimento nel mondo della ricerca.

La meningite meningococcica è un'infezione batterica e la principale causa di meningite in Europa, soprattutto tra i neonati, la fascia d'età più esposta al meningococco B; è particolarmente pericolosa in quanto attacca le persone sane senza alcun segnale di preavviso e può portare al decesso entro 24-48 ore. Ha una letalità tra il 9 e il 12%, ma in assenza di un trattamento antibiotico adeguato può raggiungere il 50%. I segni e sintomi della malattia sono spesso simili a quelli influenzali, rendendo così difficile la corretta diagnosi negli stadi iniziali dell'infezione e limitando la possibilità di evitare le conseguenze più gravi. Su dieci persone che contraggono la malattia, circa una è destinata a morire anche se sottoposta a cure adeguate e su cinque persone che sopravvivono, una rischia di restare vittima di devastanti disabilità permanenti, quali danni cerebrali, problemi di udito o amputazione di arti.

Clicca per Condividere



©RIPRODUZIONE RISERVATA

Commenta la notizia

Leggi e scrivi

NEWSLETTER

Iscrivendoti alla Newsletter puoi ricevere una selezione delle principali notizie pubblicate. E' necessaria la registrazione

Iscriviti gratuitamente »



Sfoglia Sanità in PDF

Ultima uscita



nr. 46
16-22 dic. 2014

Sfoglia PDF »

SCARICA COPIA SAGGIO GRATUITA »

Uscite precedenti:

nr. 459-15 dic. 2014

nr. 442-8 dic. 2014

Consulta l'archivio »
Gestisci abbonamento »

Quaderni PDF

La consultazione dei quaderni di Sanità è riservata agli abbonati. Se non sei abbonato puoi acquistare il singolo quaderno

Oltre i confini della sanitàSalute,
innovazione e crescita

Web2PDF

converted by Web2PDFConvert.com

ANNUNCI GOOGLE

Meteo Luglio-Agosto

L'Estate Sarà Calda o Instabile? 3Bmeteo, il Meteo più Affidabile
www.3bmeteo.com



[Sfoggia PDF »](#)

Lascia il primo commento a questo articolo

Scrivi il tuo commento

Entra nella community per lasciare un commento [Accedi](#) Registrati

[Leggi Termini e condizioni](#)
[Leggi Regole della Community](#)

Permalink

<http://www.sanita.ilsole24ore.com/art/iniziative-e-marketing/2014-12-1>

Sanità risponde

Invia alla nostra redazione le tue domande e consulta l'archivio dei quesiti.

[Invia un quesito »](#)

Ultimi quesiti:

▼ TAGLI AI PERMESSI SINDACALI DELLE RSU

Subito dopo l'adozione del DI di riforma della Pa è nata una questione piuttosto delicata e...

▼ I DOVERI DEI CONSULENTI

Nella struttura ospedaliera dove esercito vengono spesso chiamati dei consulenti i quali si...

[Vedi tutti i quesiti »](#)

Sanità

Direttore responsabile: **Roberto Napoletano**
Vicedirettore: **Roberto Turno**
redazione.sanita@ilsole24ore.com

[Gerenze](#)

Il Sole **24 ORE**

[GRUPPO24ORE >](#)



P.I. 00777910159 - © Copyright Il Sole 24 Ore - Tutti i diritti riservati
[Privacy Policy](#)

[Pubblicità: Sole 24 ORE Business Media](#)

[Fai di questa pagina la tua homepage](#)

Inserisci i termini da cercare...

Web2PDF

[converted by Web2PDFConvert.com](http://converted.by/Web2PDFConvert.com)