

Neuer Konjugatimpfstoff gegen Pneumokokken

Schutz vor Lungenentzündungen

Seit April steht mit Apexxnar® ein neuer, 20-valenter Pneumokokken-Konjugatimpfstoff zur Verfügung, der eine breite Serotypen-Abdeckung bietet.

Pneumokokken sind der Haupterreger der ambulant erworbenen Pneumonie, an der allein in Deutschland jährlich 120.000 Menschen erkranken. 4–14% der Betroffenen versterben an der Infektionskrankheit.

In ihrer Impfempfehlung vom Januar 2022 empfiehlt die Ständige Impfkommission (STIKO) saisonunabhängig eine Pneumokokkenimpfung für alle Personen ab 60 Jahren, für chronisch Kranke sowie für Immunsupprimierte. Doch diese Empfehlung wird bei nur ca. 6% der infrage kommenden Personen und damit sehr schlecht umgesetzt, so Prof. Tomas Jelinek, Medizinischer Direktor am Berliner Centrum für Reise- und Tropenmedizin.

Mehr invasive Pneumokokken-Infektionen verhindern

Neu auf den Markt kommt jetzt der 20-valente Konjugatimpfstoff Apexxnar®, der gegenüber dem bisherigen 13-valenten Konjugatimpfstoff Prevenar® 13 vor mehr

Pneumokokken-Serotypen schützt und deshalb mehr invasive Pneumokokken-Infektionen und Pneumonien verhindern kann. Zugelassen ist er bei Personen ab 18 Jahren. Verträglichkeit und Nebenwirkungen des neuen Vakzins unterscheiden sich Studien mit fast 6.500 Teilnehmenden zufolge nicht von denen des Impfstoffs Prevenar® 13.

Weitere deutliche Vorteile

Konjugatimpfstoffe bewirken sowohl eine T-Zell-unabhängige als auch eine T-Zell-abhängige Immunität, was zu einer verstärkten Immunantwort und einem immunologischen Gedächtnis führt. Auch das Ansprechen auf Auffrischimpfungen sollte dementsprechend gut sein.

Dies sind deutliche Vorteile gegenüber Polysaccharidimpfstoffen, betonte der Infektiologe. Letztere seien nur mäßig wirksam. Der 23-valente Polysaccharidimpfstoff mag zwar den Vorteil des breiteren Spektrums gegenüber dem 13-valenten Konjugatimpfstoff gehabt haben. Doch dieses Argument ist mit dem jetzt verfügbaren 20-valenten Konjugatimpf-



stoff nicht mehr gegeben. Jelinek hofft nun auf ein baldiges Update der STIKO-Empfehlung.

Dr. med. Dirk Einecke

Quelle: Launch-Presskonferenz „Jetzt neu: Apexxnar® – der Pneumokokken-Konjugatimpfstoff mit der breitesten Serotypenabdeckung“, 15. März 2022 (Veranstalter: Pfizer)

Kurz notiert

Medizinalcannabis-Unternehmen launcht Eigenmarke

Mit einem ausgeglichenen und einem THC-dominanten Cannabis-Vollextrakt sowie Dronabinol tritt das Unternehmen Cannovum in den Markt für pharmazeutisches Cannabis ein. Die Cannabis-Vollextrakte werden unter der Eigenmarke Cannovum Extrakt als Ausgangsstoffe für Rezepturarztneimittel an Apotheken vertrieben. Cannovum Dronabinol, ein synthetisches Cannabinoid, steht ab sofort in den Packungsgrößen 500 und 1.000 mg zur Verfügung. *red*

Quelle: Nach Informationen von Cannovum