

Meningokokni ACWY školski program imunizacije za studente 10-og razreda 2018

Šta je meningokokna bolest?

Meningokokna bolest nije česta, ali ponekad u nekim slučajevima može biti opasna po život. Ova bolest nastaje kao posljedica bakterijske infekcije krvi ili ovojnice koje oblažu kičmenu moždinu ili mozak.

Iako se može liječiti sa antibioticima, infekcija se može brzo proširiti, tako da je jako važno da osobe koje imaju simptome meningokokne bolesti hitno zatraže medicinsku pomoć.

U svakom momentu odprilike 10 procenata zdravih osoba mogu imati meningokoknu bakteriju u nosu i grlu, a da nemaju nikakve simptome i da ne obole od ove bolesti.

Koko nastaje meningokokna bolest?

Meningokoke se prenose kapljicama i sekretima iz disnih puteva (kašljanjem, kihanjem ili poljupcem). Bakterije ne mogu preživjeti duže od nekoliko sekundi u vanjskoj sredini.

Ova bolest se najčešće prenosi osobama koje su u veoma bliskom kontaktu, kao što je slučaj sa osobama koje žive u istom domaćinstvu, seksualnim kontaktom ili djeci koja provode najmanje četiri sata uzastopno u istom vrtiću.

Zašto Zdravstvo Zapadne Australije uvodi program vakcinacije za studente 10-og razreda?

U posljednje vrijeme primjetno je povećanje meningokoknih infekcija uzrokovanih posebnom vrstom bakterije tzv. 'serogroup W'.

Meningokokna bolest može zahvatiti bilo koju starosnu grupu. Međutim, najveći procenat pojave meningokoknih kliconoša ili same bolesti je primječen među adolescentima i ova starosna grupa može prenositi bakterije na osobe koje su pod velikim rizikom od infekcije, uključujući malu djecu.

Očekuje se da će se vakcinacijom studenata 10-og razreda smanjiti prenošenje bakterije na druge osobe i spriječiti širenje infekcije u većem okruženju.

Koja će vakcina biti upotrebljena i koliko je učinkovita?

Koristit će se Meningokokna ACWY vakcina. Ova vakcina štiti od četiri serogrupe meningokoki: A, C, W and Y. Za ovaj školski program koristit će se kombinovana vakcina Menveo®, koju u Australiji distribuira GlaxoSmithKline i Nimenrix®, koju distribuira Pfizer.

Ove vakcine su sigurne i učinkovite. Meningokokni ACWY vakcinacijski program se primjenjuje u Engleskoj od 2015 među adolescentima u dobi od 13 do 15 godina starosti, a u Americi od 2005 među adolescentima u dobi od 11 do 12 godina starosti, bez ikakvih prijavljenih neželjenih pojava. Ova vakcina se rutinski daje u jednokratnoj dozi. Dodatne doze se preporučuju osobama sa većim rizikom od infekcije i osobama koje putuju u zemlje gdje je ova bolest česta pojava. Istrazivanja su pokazala da je učinkovitost meningokokne ACWY vakcine od 80 do 85 procenata među adolescentima.

Koje osobe ne bi trebale primiti ovu vakcinu?

Obavijestite osobu koja vam daje vakcinu ako:

- **ste imali jaku alergijsku reakciju opasnu po život .**

Ako ste imali alergijsku reakciju opasnu po život nakon ranije primljene meningokokne ACWY vakcine, ili ste imali jaku alergijsku reakciju na bilo koji sastavni dio ove vakcine, onda ne biste trebali primiti ovu vakcinu. Osoba koja vam daje vakcinu vam može reci koji je sastav iste.

- **Ako ste trudni ili dojite**

Meningokokalne vakcine se ne preporučuju trudnicama i dojiljama, ali mogu biti date ukoliko je to klinički neophodno. Molimo vas da razgovarate sa vašim ljekarom opće prakse ukoliko ste trudni ili dojite.

Šta su neželjene posljedice ove vakcine

Kao i kod upotrebe bilo kojeg lijeka, tako i sa vakcinama, postoji mogućnost uobičajenih neželjenih reakcija. Obično su to blage reakcije koje se povuku same od sebe. Ozbiljne reakcije su moguće, ali su rijetke. Postoji vrlo mala mogućnost da vakcina uzrokuje ozbiljnu povredu ili smrt. Ne možete dobiti meningokoknu infekciju od ove vakcine.

Česte neželjene reakcije su bolovi, crvenilo i natečenost mjesta uboda, groznica, iritabilnost, blaga vrtoglavica, smanjen apetit, glavobolja, osip i mučnina. Medjutim, ozbiljne neželjene reakcije su rijetke.

Sigurnost vakcina je uvijek pod nadzorom. Za dodatne informacije posjetite stranicu:

www.tga.gov.au or www.immunise.health.gov.au



Ovaj dokument može biti dostavljen i u drugim formatima na zahtjev osoba sa invaliditetom.

U slučaju opasne reakcije – na šta da obratim pažnju?

Obratite pažnju na sve što vas zabrinjava, kao što su znaci ozbiljne alergijske reakcije, visoka temperatura, ili neuobičajeno ponašanje. Znaci ozbiljne alergijske reakcije mogu biti osip, natečenost lica i grla, teškoće u disanju, brzi otkucaji srca, vrtoglavica, i slabost – obično u periodu od nekoliko minuta do nekoliko sati nakon vakcinacije. U slučaju bilo kakve ozbiljnije reakcije, pozovite hitnu pomoć ili otidjite u najbližu hitnu pomoć.

Šta ja mogu uraditi?

Paracetamol može smanjiti blažu temperaturu ili bol, a hladna mokra obloga može smanjiti bol na mjestu uboda. Molimo da zatražite medicinski savjet ili otidjete u najbližu hitnu pomoć ako imate bilo koju reakciju za koju mislite da je ozbiljna ili neočekivana.

Ili pozovite **healthdirect Australia** na 1800 022 222.

Reakcije se trebaju prijaviti Western Australian Vaccine Safety Surveillance (WAVSS). Davatelj vaše vakcine treba podnijeti tu prijavu, ili vi to sami možete prijaviti preko stranice WAVSS www.wavss.health.wa.gov.au or 9321 1312 u periodu od 8.30am do 4.30pm tijekom radnih dana.

Dodatne informacije

Ako imate bilo koja dodatna pitanja o meningokoknim vakcinama, kontaktirajte **healthdirect Australia** na br: 1800 022 222 ili vašeg lokalnog davatelja na bilo koji od brojeva koji se nalaze na poledjini koverta sa formularom za pristanak.

Sačinila Direkcija za kontrolu zaraznih oboljenja © Ministarstvo Zdravlja 2018

Copyright to this material is vested in the State of Western Australia unless otherwise indicated. Apart from any fair dealing for the purposes of private study, research, criticism or review, as permitted under the provisions of the *Copyright Act 1968*, no part may be reproduced or re-used for any purposes whatsoever without written permission of the State of Western Australia.