

# Қазақстанда пневмококк инфекциясына қарсы вакцина

Кімге және қайда істеу керек



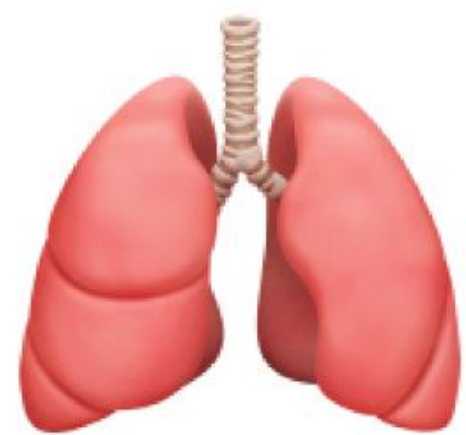
Қазақстан Республикасының Ұлттық  
вакцинация күнтізбесіне сәйкес ВГВ вакцинасы  
**2, 4 және 12 айлық балаларға салынады.**

## Қандай вакцина қолданылады

- Қауіпсіз
- Тиімді вакциналар
- Дүниежүзілік денсаулық сақтау ұйымымен мақұлданған және әлемдегі жетекші вакцина өндірушілерден Қазақстан Республикасында тіркелген



# Пневмококк инфекциясы қарсы қолданатын вакцина ағзаны мынадай инфекциялардан қорғайды



**Пневмококкты инфекция** — бұл бірқатар аурулардың себебі болып табылатын *Streptococcus pneumoniae* бактериясынан туындаған инфекциялар.

Пневмококк инфекциясы жұқтырған адам жұқпалы агенттері бар кішкентай тамшылармен сөйлескенде, жөтелгенде немесе түшкіргенде таралады. Ауадағы тамшылар арқылы сөйлегенде, жақын тұрған адамдар дем алуы мүмкін.

Инфекция қолмен, тіндермен және мұрын мен тамақтың инфекцияланған секрециясымен ластанған басқа заттармен байланыс арқылы таралуы мүмкін.

Пневмококк инфекциясының белгілері туындаған аурудың түріне байланысты. Орташа алғанда, инкубациялық кезең 1-ден 3 күнге дейін созылуы мүмкін. Егер біз жалпы клиникалық көріністі қарастыратын болсақ, онда мұндай белгілерді ажыратуға болады:

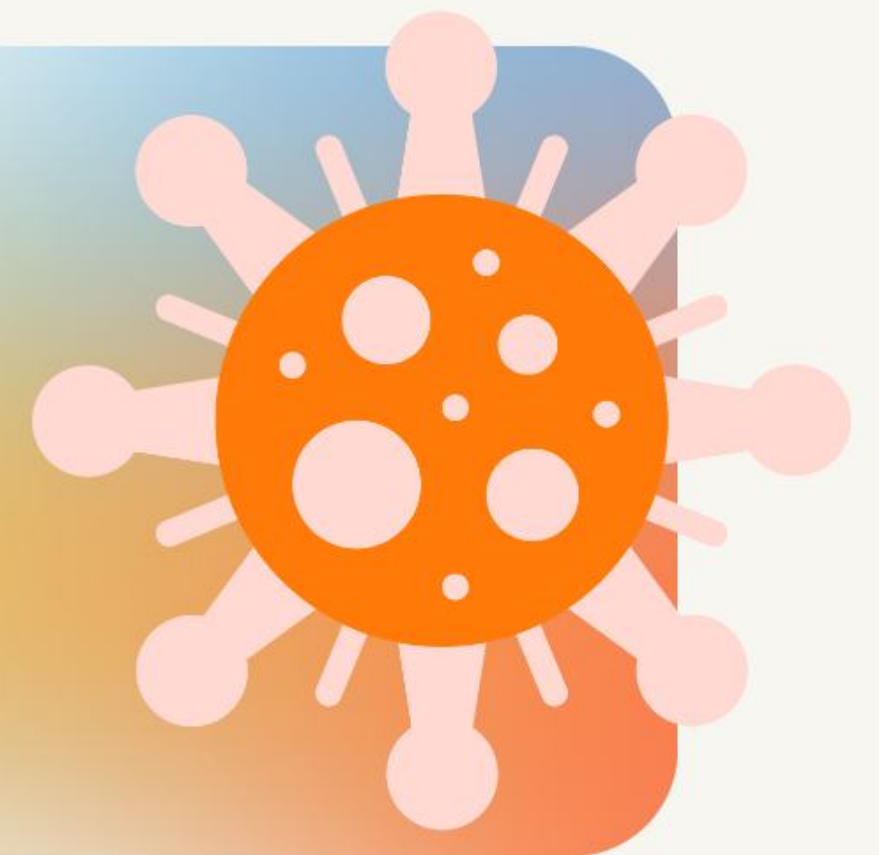
- тұрақсыз дене температурасы;
- дене бөртпесі;
- неврологиялық ауытқулар;
- бас аурулары;
- тыныс алудың қиындауы;
- қалтырау, қызба;
- ентігу;
- көз қарлығыуы.



# Асқынулар

Пневмококк инфекциясы менингит, сепсис және пневмония сияқты ауыр аурулардың, сондай-ақ өкпенің, бірақ кең таралған синусит және ортаңғы құлақтың отит сияқты синусит кең таралған инфекциялардың себебі болып табылады.

Пневмококк инфекциясы бүкіл әлемде **ауру мен өлімнің жиі кездесетін себебі болып табылады.**



Пневмококк инфекцияларының асқынуын вакцинация арқылы болдырмауға болады.

Қазақстан бойынша көптеген вакцинация орталықтары жұмыс істейді. Сіз кез-келген адамға сол орталықтарға хабарласып, балаңызға вакцинация жасай аласыз.



# Жағымсыз әсерлер

## Өте жиі $\geq 1/10$ , 10%-дан астам



- тәбеттің төмендеуі
- жоғары температура; тітіркену; вакцина енгізілген жердегі ауырсыну, ауыру, қызару, ісіну немесе тығыздалу; ұйқышылдық; тынышсыз ұйқы
- диаметрі 2,5–7,0 см вакцина енгізу орнының қызаруы, тығыздалуы, ісінуі (бустерлік дозадан кейін және үлкен жастағы балаларда (2 жастан 5 жасқа дейін))

## Жиі $\geq 1/100$ , бірақ $< 1/10$ , 1%-дан артық, бірақ 10%-дан кем



- құсу, диарея
- 39 °C-тан асатын жоғары температура; вакцинаны енгізген жердегі қозғалысқа кедергі келтіретін ауырсыну, диаметрі 2,5 см-ден 7,0 см-ге дейінгі вакцинаны енгізген жердегі қызару, тығыздау, ісіну (инъекцияның бастапқы курсынан кейін)
- бөртпе

## Сирек $\geq 1/1,000$ , бірақ $< 1/100$ , 0,1%-дан артық, бірақ 1%-кем



- жоғары температурадан туындағанын қоса алғанда, құрысулар (немесе конвульсиялар)
- аллергиялық бөртпе (есекжем немесе есекжемге ұқсайтын бөртпе)
- диаметрі 7 см-ден астам вакцинаны енгізу орнындағы қызару, ісіну немесе тығыздалу, жылаушылық

## Өте сирек $< 1/10,000$ , 0,01%-дан кем



- коллапс немесе шокқа ұқсас жағдай (гипотоникалық-гипореактивті эпизод)
- беттің және/немесе еріннің ісінуін, тыныс алудың қиындауын қоса, аллергиялық реакция (аса жоғары сезімталдық реакциясы)

Вакциналар мен олардан қорғайтын аурулар туралы қосымша ақпарат алу үшін мына сайтқа кіріңіз:

[egu.kz](http://egu.kz)