

Ползи за здравето от ваксинацията

ДЕКЕМВРИ 2020 Г.

Ваксините защитават хората и общностите от смъртоносни заболявания. Благодарение на тях беше ликвидирана едрата шарка и на практика бяха заличени други болести като полиомиелита.

**ВАКСИНАЦИЯТА ИЗГРАЖДА
ЗАЩИТНА РЕАКЦИЯ НА ОРГАНИЗМА
СРЕЩУ ЧЕСТО СРЕЩАНИ
ЗАБОЛЯВАНИЯ, НА КОИТО
СА ИЗЛОЖЕНИ ХОРАТА.**



- В по-голямата част от случаите ваксинирането **предпазва хората от разболяване.**



- В някои случаи лицето може да се разболее дори след като е ваксинирано. Симптомите обаче са по-леки и **възстановяването е по-бързо.**

НЯКОИ БОЛЕСТИ, СРЕЩУ КОИТО ПРЕДПАЗВАТ ВАКСИНИТЕ

ХЕПАТИТ В

ИНФЕКЦИЯ
С ЧОВЕШКИ
ПАПИЛОМА-
ВИРУС (HPV)

ГРИП

МОРБИЛИ,
ПАРОТИТ
И РУБЕОЛА

ПОЛИОМИЕЛИТ

ТЕТАНУС

ТУБЕРКУЛОЗА



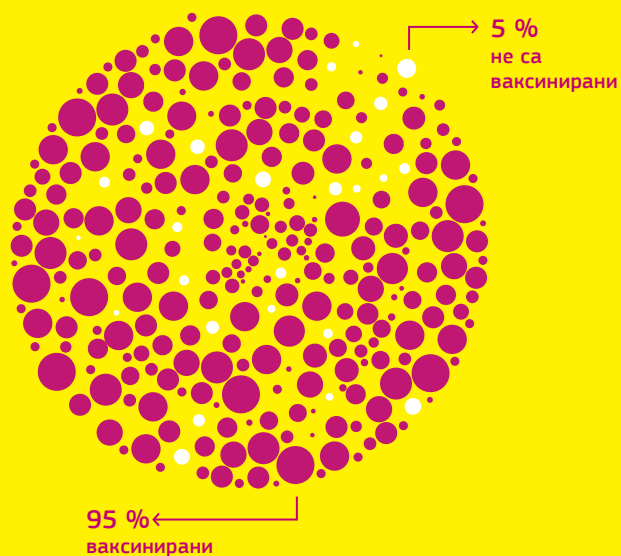
ПО-ДОБРЕ ЗА ВСИЧКИ

Когато е ваксинирано, едно лице е **по-малко вероятно да предаде инфекциозната болест** на други хора. Затова хората, които се ваксинират, могат да помогнат да бъдат предпазени онези, които не могат да бъдат ваксинирани. Те включват бебетата, децата, възрастните хора и хората със слаби имунни системи, като например пациенти с рак.

Тези групи печелят от това, че останалите хора се ваксинират, тъй като тогава болестта не може да се разпространи в общността.

ИМУНИТЕТ НА ОБЩНОСТТА ПО ОТНОШЕНИЕ НА МОРБИЛИ

За да се изгради такъв **колективен имунитет**, е необходим голям брой ваксинации. Ваксинирането на голям брой хора води до прекъсване на веригите на инфекции. Така например, според Европейския център за профилактика и контрол върху заболяванията (ECDC) 95 % от хората трябва да се ваксинират срещу морбили, за да предотврати по-нататъшното разпространение в общността.



НАМАЛЯВАНЕ НА ПОСЛЕДИЦИТЕ ЗА ХОРАТА

Като помага на повече хора да останат в добро здраве, ваксинацията спомага за **намаляване** на социалните и психологическите последици от болестта за хората и намалява **бремето за болниците и здравните системи**. Това означава, че ресурсите могат да се използват за борба с други заболявания като рака или болестта на Алцхаймер.



ПРИМЕРИ ЗА УСПЕХИ В ОБЛАСТТА НА ВАКСИНИТЕ

1

ЕДРА ШАРКА

Благодарение на ваксинацията **едрата шарка** беше напълно ликвидирана. В миналото тя беше често срещано заболяване, убиващо една трета от заразените. Последният случай на естествена зараза с едра шарка беше регистриран през 1977 г., като болестта беше ликвидирана през 1980 г.



© WHO



© UNF/Christine McNab

2

ПОЛИОМИЕЛИТ

Полиомиелитът е инфекциозна болест, която засяга предимно децата. След заразяване един на всеки 200 човека развива нелечима парализа. През 1955 г. беше разработена ваксина, която беше широко въведена. През 2020 г. единствените случаи на полиомиелит са установени в Пакистан и Афганистан.

3

МОРБИЛИ

Вирусът на морбили беше открит през 1954 г., а през 1963 г. беше въведена ваксина. Благодарение на ваксинацията, между 2000 г. и 2018 г. смъртните случаи от морбили в световен мащаб намалеха с 73 %. Бяха предотвратени 23 милиона смъртни случая. В Северна и Южна Америка не са регистрирани случаи на морбили от 2002 г. насам. Въпреки това в няколко европейски държави все още се наблюдават огнища на морбили, тъй като ваксинационното покритие в някои региони е недостатъчно.



© WHO/Yoshi Shimizu

© Европейски съюз, 2020 г.

Повторното използване на този документ е разрешено, при условие че се посочи неговият автор и се обозначат евентуалните промени в него (Creative Commons Attribution 4.0 International license). За използването или възпроизвеждането на елементи, които не са собственост на ЕС, може да е нужно да се поиска разрешение директно от носителите на права. Всички изображения © Европейски съюз, освен ако не е посочено друго.