

# ЕВРОПЕЙСКА ИМУНИЗАЦИОННА СЕДМИЦА 23-29 април 2018 г.

#Vaccineswork  
Ваксините действат

**#Ваксините действат** да предпазят Вас и тези около Вас  
от сериозни болести



Do your part to  
**#immunizeEurope**



Министерство на  
Здравеопазването



World Health  
Organization  
REGIONAL OFFICE FOR  
Europe

# Как действат ваксините?

- Ваксините съдържат изменени форми на вируси или бактерии, които **не причиняват** заболяване, но „учат“ имунната система какво да прави, ако някога се срещне с опасен вирус или бактерия.
- Когато се ваксинираме, нашата имунна система реагира както към всяко друго „дразнене“, чрез създаването на антитела за борба с конкретния причинител.
- След имунизация тялото запомня конкретните „дразнителни“ и при евентуална среща с реалните причинители точните антитела бързо ги разрушават, преди да могат да ни разболеят.
- При някои заболявания е необходимо прилагането на повече от една доза ваксина през живота, за да се осигури пълна и продължителна защита.



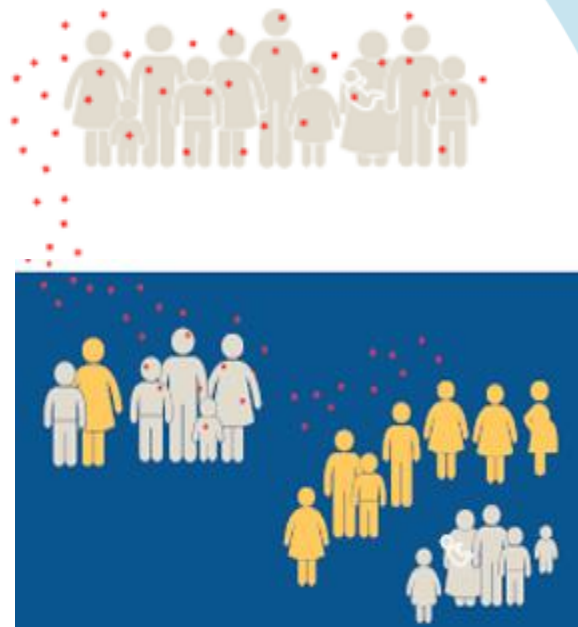
# Колективен имунитет



- Когато ние и хората от нашата общност сме с изграден имунитет към дадено заболяване, то не може да се разпространява лесно.
- Заедно, ние предпазваме тези, които не могат да бъдат имунизирани (бебета, възрастни със здравословни проблеми и отслабена имунна система) от вирусите или бактериите, причиняващи ваксинапредотвратимо заболяване.

# Защо се имунизираме?

- Морбили е една от най-заразните болести при хората.
- Преди откриването на ваксините не е имало възможност да се преустанови разпространението на заболяването: почти всеки е заболявал, като 1 на всеки 5 е страдал от сериозни усложнения като пневмония, глухота, енцефалит. Нерядко се е достигало и до смъртни случаи.
- Морбили се пренася бързо и лесно. Затова колкото повече хора са имунизирани, толкова по-трудно вирусът на болестта намира кого да разболее.
- Ваксините срещу морбили са безопасни и ефикасни.



**Ваксините действат и в България**



# Ваксините спасяват живота и намаляват многократно тежестта на заболяването

Заболяване	Преди въвеждането на ваксините		След въвеждането на ваксините		През 2017 г.	
	брой заболели*	брой починали*	брой заболели*	брой починали*	брой заболели	брой починали
Дифтерия	3 659	365	208/ последният регистриран случай е през 1994 г.	3	0	0 без смъртни случаи от 1994 г.
Тетанус	288	36	35	15	0	0
Коклюш (Магарешка кашлица)	6 062	207	1 907	6	116	0
Полиомиелит (Детски паралич)	219	20	9/ последните регистрирани случаи са през 2001 г.	1	0	0 без смъртни случаи от 1991 г.
Морбили (Дребна шарка)	17 262	144	5 951	2	165	1

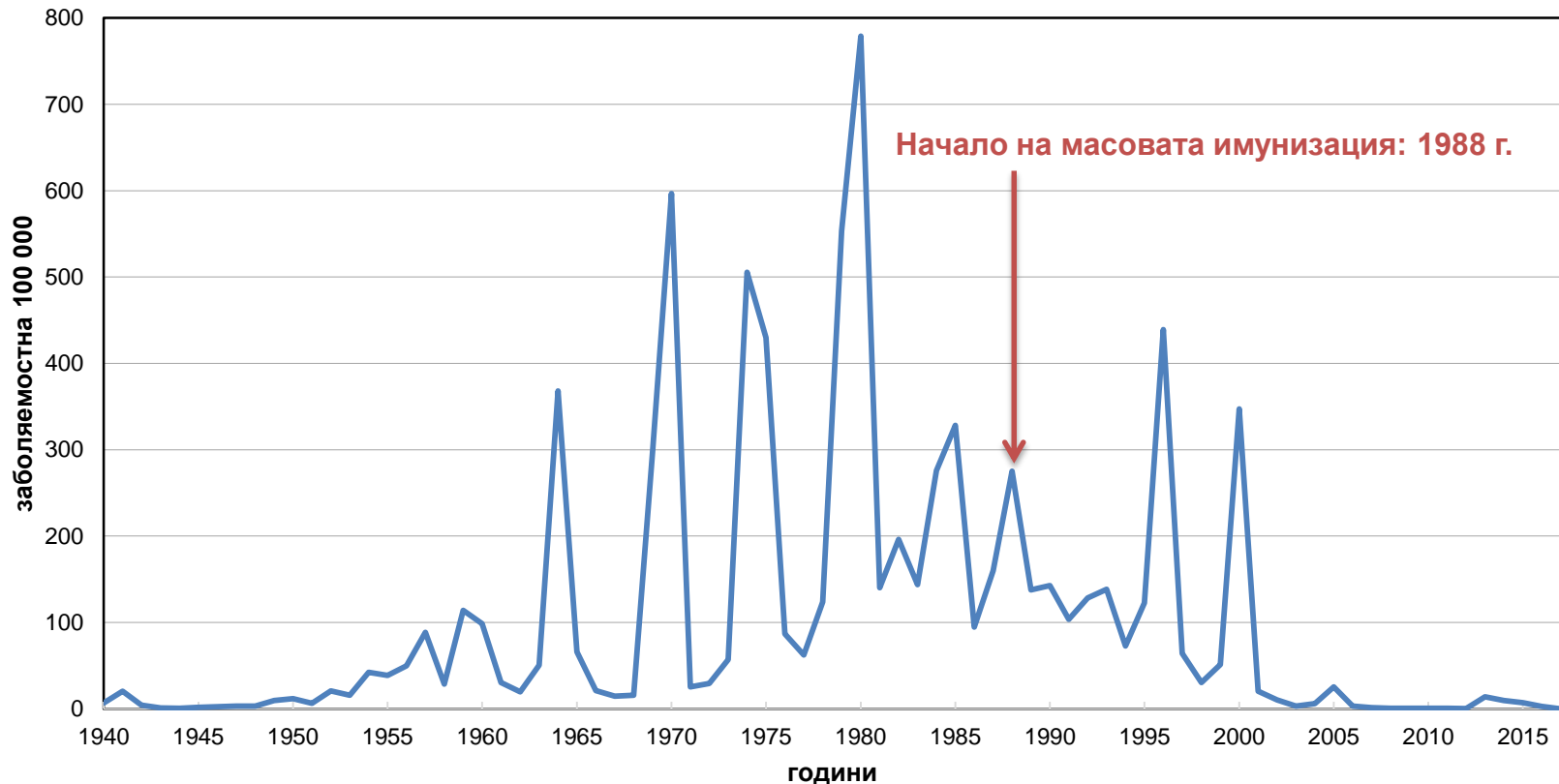
\*Средногодишен брой заболели/починали в страната

## Заболяемост от морбили в България



- Морбили не е безобидно заболяване.
- По време на епидемията в България през 2009 – 2010 г. над 24 000 души, предимно деца, заболяват от морбили, като 24 от тях умират.
- Необходимо е **поне 95%** имунизационно покритие с две дози морбилна ваксина, за да се спре разпространението на болестта и да се постигне защита за всички.

## Заболяемост от рубеола в България



- След въвеждане на масова имунизация срещу рубеола през 1988 г. заболяемостта рязко спада. **Имунизацията срещу рубеола осигурява почти 100 % защита и води до значителен спад в броя на болелите.**
- Епидемиите са със значително по-ниска амплитуда и са **результат от натрупано неимунно население.**



## Заболяемост от дифтерия в България



- Заболяемостта от дифтерия рязко намалява след въвеждане на масовата имунизация с заборяването.
- Последните случаи в България са регистрирани през 1994 г.

## Заболяемост от коклюш в България



- След 1959 г. се отчита **снижаване на заболяемостта със 115 пъти.**
- **Инфекцията засяга основно кърмачета и малки деца.**
- Лицата с асимптоматична инфекция са източник на инфекция за децата, които не са достигнали до имунизационна възраст и затова при тях инфекцията протича особено тежко.

## Заболяемост от полиомиелит в България



- **Последните случаи в България са регистрирани през 2001 г.**
- Но докато има дори и едно заразено дете в света, децата от всички държави са застрашени от заразяване с полиовирус.
- Провал в изкореняването на полиомиелита в световен мащаб би довел до появата на над 200 000 нови случая годишно, в рамките на 10 години, по целия свят.

# Ваксините предпазват хората от всички възрасти от опасни болести

- Всеки човек заслужава да бъде предпазен от ваксинопредотвратимо заболяване и играе съществена роля в предпазването на другите, избирайки да се ваксинира.
- Проверете имунизационните паспорти на Вас и членовете на Вашето семейство и се консултирайте с личния си лекар, за да се уверите, че сте напълно ваксиниран.
- Здравните работници са най-достоверният източник на информация относно ваксините.
- Повишаването на информираността ни за ваксините може да спаси живот!

**НЕКА ЗАЕДНО СПРЕМ БОЛЕСТИТЕ!**



# НЕКА ОБЕДИНИМ УСИЛИЯТА СИ И ПРЕДОТВРАТИМ КОЛКОТО СЕ МОЖЕ ПОВЕЧЕ СМЪРТНИ СЛУЧАИ ОТ ВАКСИНОПРЕДОТВРАТИМИ ЗАБОЛЯВАНИЯ

**#Ваксините действат** да предпазят Вас и тези около Вас  
от сериозни болести



Do your part to  
**#immunizeEurope**



Министерство на  
Здравеопазването



World Health  
Organization  
REGIONAL OFFICE FOR  
Europe