

Ваксините учат имунната ви система да създава антитела, които ще ви предпазят от вредно заболяване.



Много по-безопасно е имунната ви система да се научи да създава антитела чрез ваксиниране, отколкото чрез заразяване със самите болести, които могат да причинят тежки усложнения!



Предпазвайте себе си и другите, като се ваксинирате!



Сканирайте QR кода, за да научите повече на Европейския портал за ваксиниране
vaccination-info.europa.eu/en

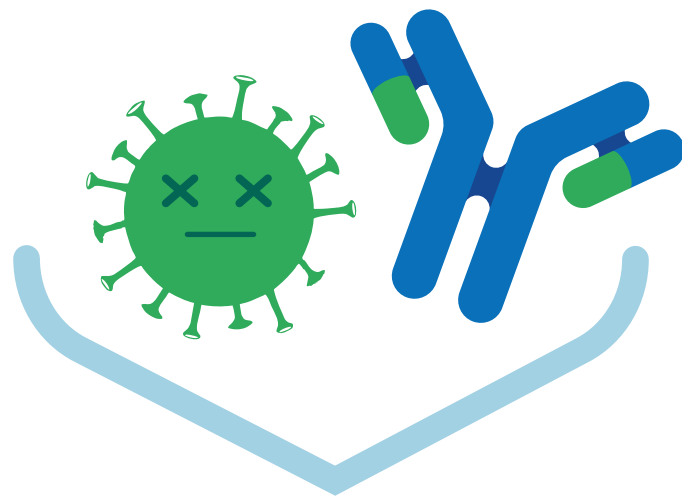
Ваксините ви предпазват.



Но как действат те?



ЕВРОПЕЙСКИ ПОРТАЛ
ЗА ВАКСИНИРАНЕ
Инициатива на Европейския съюз

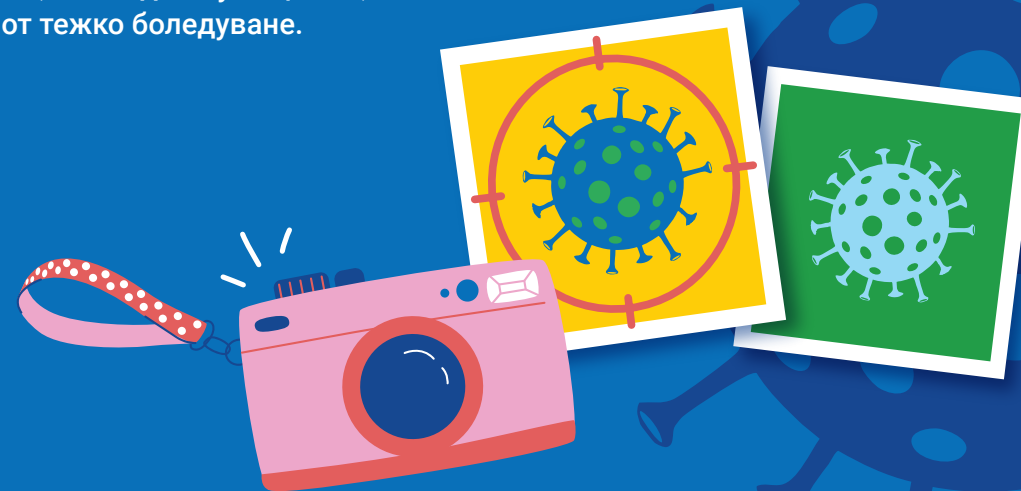


Антигени и антитела

Повечето ваксини съдържат отслабена или инактивирана форма или компонент на даден вирус или бактерия. Това са антигените. Когато се ваксинирате, имунната ви система разпознава антигена като чужд и започва да създава клетки и антитела, които се борят с вируса или бактерията.

Чрез ваксините организмът ви се обучава да се бори срещу вируса или бактерията.

Следващия път, когато се срещнете с този вирус или бактерия, имунната ви система може да го разпознае и бързо да създаде подходящите антитела, които да го унищожат, което намалява риска от тежко боледуване.



Какво става с хората, които не се ваксинират?

Те са изложени на по-голям риск да се разболеят тежко и е по-вероятно да разпространят болестта сред други хора.

