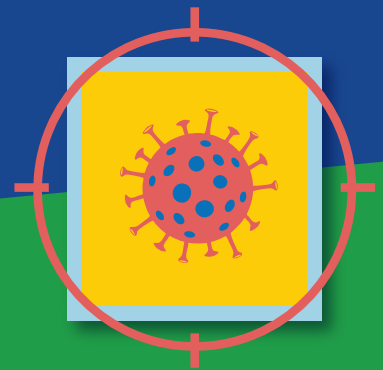


Eficacitatea vaccinurilor

Întrebări esențiale cu răspunsuri



Cum se previn bolile cu ajutorul vaccinurilor?

Majoritatea vaccinurilor conțin un antigen, care este o formă slăbită sau inactivată a unui virus sau a unei bacterii. Când o persoană se vaccinează, sistemul său imunitar recunoaște antigenul ca fiind străin și produce celule numite anticorpi care luptă împotriva virusului sau bacteriei.

Vaccinurile permit sistemului imunitar să creeze amintiri ale virusurilor sau bacteriilor din compoziția lor. Când o persoană vaccinată întâlnește virusul sau bacteria respectivă cu următoarea ocazie, sistemul său imunitar poate recunoaște virusul sau bacteria și poate produce repede anticorpii și celulele imunitare necesare omorârea sa.

Ce este imunitatea „de grup” sau „colectivă”?

Când oamenii sunt vaccinați împotriva unei boli infecțioase, probabilitatea ca boala să se răspândească de la om la om este mult mai mică. Această protecție comună se numește imunitate „de grup” sau „colectivă”.

Imunitatea colectivă contribuie la protejarea de boli a celor mai vulnerabili:

- › copii mici;
- › vârstnici;
- › pacienți cu cancer;
- › persoane cu sistem imunitar slăbit;
- › persoane care nu pot fi vaccinate din motive medicale.

Ce este „imunitatea naturală”?

„Imunitatea naturală” este numele dat imunității pe care o persoană o dezvoltă după ce a făcut o boală și după ce sistemul său imunitar a produs anticorpi ca răspuns la boală.



Sunt vaccinurile eficiente 100 %?

Niciun vaccin nu este eficient 100 %. Un vaccin nu protejează toate persoanele vaccinate. Protecția unei persoane prin vaccinare depinde de mai mulți factori,

și anume:

- › vârsta;
- › alte boli sau afecțiuni eventuale;
- › timpul scurs de la vaccinare;
- › contactul anterior cu boala;
- › vaccinul specific.

Se poate îmbolnăvi o persoană chiar dacă i s-a administrat un vaccin?

O persoană se poate îmbolnăvi chiar și după ce a primit dozele de vaccin recomandate împotriva unei boli. Acest lucru se poate întâmpla dacă nu dezvoltă un nivel suficient de protecție împotriva bolii respective sau dacă imunitatea îi scade în timp.

În astfel de cazuri, simptomele persoanei sunt adesea mai ușoare decât dacă nu ar fi fost deloc vaccinată. De asemenea, este mai puțin probabil să transmită boala altor persoane.

De exemplu, vaccinul împotriva rujeolei, oreionului și rubeolei (ROR) este foarte eficient în prevenirea acestor boli. De regulă, acest vaccin oferă protecție pe viață.



PORTALUL EUROPEAN DE
INFORMAȚII DESPRE VACCINARE
O inițiativă a Uniunii Europene



Pentru a afla mai multe, scanați
codul QR pe Portalul european de
informații despre vaccinare
vaccination-info.europa.eu/en