



# Construim pentru sănătatea Europei

Pentru protejarea cetățenilor europeni împotriva afecțiunilor care pot fi prevenite prin vaccinare

## Știi că

- ▶ Vaccinurile reprezintă una dintre cele mai mari descoperiri medicale din istorie, contribuind, anual, la salvarea a 2-3 milioane de vieți la nivel global prin prevenirea bolilor infecțioase<sup>1</sup>
- ▶ Vaccinarea este esențială pentru starea de sănătate a individului, sistemele de sănătate și societate, per ansamblu, prin prevenirea morbidității și mortalității
- ▶ Vaccinurile pot proteja pe oricine: nou - născuți, sugari, copii, adulți, seniori, turiști, profesioniștii din domeniul sanitar (HCP) și pacienții cu afecțiuni cronice<sup>2</sup>
- ▶ Vaccinurile oferă protecție la nivelul întregii comunități<sup>3</sup>
- ▶ Aproximativ 30 de afecțiuni pot fi astăzi prevenite prin vaccinare
- ▶ Este necesar un cost sub 4000 EUR (inclusiv costurile de administrare a vaccinurilor) pentru a proteja o persoană pe durata întregii vieți împotriva a 17 dintre cele mai relevante afecțiuni prevenibile prin vaccinare<sup>4</sup>
- ▶ Vaccinarea are un rol esențial în lupta împotriva rezistenței antimicrobiene (AMR)<sup>5</sup>
- ▶ Mai mult de 80% dintre dozele de vaccinare sunt produse în Europa de companii farmaceutice care investesc semnificativ în activități de cercetare și dezvoltare<sup>6</sup>
- ▶ Producția unui vaccin durează între 3 și 36 luni și 70% din această perioadă este dedicată controlului calității, cu peste 100 de teste de control efectuate înainte de lansarea vaccinului<sup>7</sup>

## I DIRECȚIA 1: SĂNĂTATEA PENTRU TOȚI

### VACCINURILE OFERĂ PROTECȚIE TUTUROR: NOU-NĂSCUȚILOR, SUGARILOR, COPIILOR, ADULȚILOR ȘI SENIORILOR

Nevoia de vaccinare depinde de vârstă precum și de starea de sănătate, stilul de viață și ocupația individului. Pentru a îmbunătăți protecția nou-născuților, copiilor, mamelor, turiștilor, profesioniștilor din domeniul sanitar (HCP), pacienților cu afecțiuni cronice și seniorilor împotriva afecțiunilor prevenibile prin vaccinare, Europa poate:



### TOȚI PROFESIONIȘTII DIN DOMENIUL SĂNĂTĂȚII POT AVEA UN IMPACT ÎN CREȘTEREA RATEI DE VACCINARE

Profesioniștii din domeniul sănătății (HCP) au un rol major în informarea pacienților privind importanța vaccinării. Pentru a consolida rolul HCP pe zona de vaccinare, Europa poate



## I DIRECȚIA 2: EXCELENȚĂ EUROPEANĂ

### ȘTIINȚA DEZVOLTĂRII DE VACCINURI ȘI INDUSTRIA PRODUCĂTORILOR DE VACCINURI TREBUIE SĂ RĂMÂNĂ PUTERNICE ÎN EUROPA

Mai mult de 80% din dozele de vaccinuri sunt produse în Europa de companii farmaceutice care investesc semnificativ în cercetare și dezvoltare. Producătorii de vaccinuri cu sediul în UE colaborează cu numeroase părți interesate, inclusiv în parteneriat public-privat pentru a contribui la dezvoltarea de noi vaccinuri. Pentru a dezvolta inovația în vaccinuri, Europa poate:



### VACCINURILE SUNT UN INSTRUMENT IMPORTANT ÎN LUPTA ÎMPOTRIVA REZISTENȚEI ANTIMICROBIENE (AMR)

**Vaccinurile pot reduce nevoia de a utiliza medicamente antimicrobiene prin reducerea:**

- incidenței ratei bolilor infecțioase și a afecțiunilor cauzate de bacteriile rezistente la antibiotice
- utilizării medicamentelor antimicrobiene pentru a trata complicațiile bacteriene rezultate în urma infecțiilor virale<sup>9</sup>
- ratei de antibiotice administrate greșit pentru infecții virale

Pentru a încuraja înțelegerea rolului și utilizarea vaccinurilor în lupta împotriva AMR, Europa poate:



## I DIRECȚIA 3: MAI PUTERNICI ÎMPREUNĂ

### MENȚINEREA UNUI ECOSISTEM EFICIENT DE CERERE ȘI OFERTĂ A VACCINURILOR

Producătorii de vaccinuri se străduiesc constant să îmbunătățească procesul de producție a vaccinurilor pentru a face față cererii. Pentru a soluționa problemele de aprovizionare și a asigura un acces sustenabil la vaccinuri, Europa poate:



### DIGITALIZAREA SISTEMULUI DE SĂNĂTATE POATE ÎMBUNĂȚĂȚI IMPLEMENTAREA PROGRAMULUI NAȚIONAL DE VACCINARE

Registrele de vaccinuri pot identifica decalajele în ceea ce privește administrarea vaccinurilor și facilita comunicarea către grupurile la risc. Pentru a se asigura că cetățenii europeni beneficiază de alerte automate, comunicare țintită și acces online la carnetul de vaccinare, Europa poate:



## CE POATE FACE EUROPA?

- Încuraja imunizarea în toate etapele vieții și asigura o implementare eficientă a politicilor naționale de vaccinare care contribuie la sustenabilitatea sistemelor de sănătate și la productivitatea societăților noastre.
- Stabili obiective de vaccinare și asigura implementarea acestora în Europa, cum ar fi atingerea până în 2020 a pragului de 95% pentru acoperirea vaccinală împotriva rujelei.
- Crește nivelul de încredere în vaccinare prin implementarea unui portal European de informare asupra vaccinării care să ofere argumente obiective, transparente și actualizate, așa cum a fost deja propus de Comisia Europeană.

- Oferi sprijin țărilor UE privind creșterea accesului la vaccinare în contexte legate de sănătate și nu numai.
- Contribui la creșterea nivelului de educație și instruire a HCP privind bolile prevenibile prin vaccinare, vaccinologie și imunizare.
- Îmbunătățește comunicarea și crește nivelul de încredere în vaccinare prin crearea unei coaliții pentru vaccinare.

- Crește investițiile în prevenție primară pentru a menține sănătatea indivizilor pe o perioadă mai lungă.
- Promova mecanisme de recompensare pentru industria de cercetare pentru a încuraja viitoare investiții în dezvoltarea de vaccinuri.
- Crea noi stimulente pentru a răspunde nevoilor medicale neacoperite, cum ar fi rezistența antimicrobiană (AMR) și vaccinurile pentru sănătate globală.
- Încuraja crearea unei rețele și colaborarea cu Comitetul Național Tehnic pentru Vaccinare pentru a crește transparența, a reduce duplicatele, a minimiza utilizarea ineficientă a resurselor financiare alocate dezvoltării de vaccinuri și, în același timp, pentru încurajarea inovației și îmbunătățirea accesului cetățenilor la vaccinuri.
- Utiliza harta IPROVE<sup>®</sup> care subliniază care sunt investițiile necesare în știință și tehnologie pentru dezvoltarea vaccinurilor și înființa un grup cu toate părțile interesate pentru a implementa prioritățile agreeate.

- Încuraja utilizarea vaccinurilor existente prin integrarea în planurile naționale de acțiuni a conceptului de vaccinare pe toată durata vieții.
- Sprijini dezvoltarea de vaccinuri inovatoare care să lupte împotriva unor noi amenințări pentru sănătate și a patogenilor AMR.
- Revizui Regulamentul CE din 2004 care pune bazele unui Centru European pentru Prevenția și Controlul Bolilor (ECDC), cu obiectivul de a consolida rolul ECDC.

- Încuraja un dialog continuu, început în timp util, între producătorii de vaccinuri și autoritățile din sănătate care permite ambelor părți să anticipeze evoluția recomandărilor și previzionarea cu acuratețe a eventualelor cereri.
- Reduce numărul de reglementări privind etichetarea și ambalarea vaccinurilor prin evaluarea posibilității de a introduce ambalaje simplificate, traduse în mai multe limbi și a pune la dispoziția cetățenilor pliante electronice.
- Asigura recunoașterea la nivel European a criteriilor MEAT – Most Economically Advantageous Tender cu scopul facilitării achiziționării de vaccinuri prin licitație.
- Dezvolta un mecanism de schimb a stocurilor de vaccinuri dintr-un stat membru în altul pentru a răspunde nevoilor crescute în caz de epidemie.

- Sprijini statele membre care au disponibilitate de a implementa Sistemul Informatic de Vaccinare (SIV) pentru a monitoriza ratele de administrare a vaccinurilor (ex. prin Fonduri Structurale Europene).
- Dezvolta un card comun de vaccinare a cetățenilor UE, cu informații standard privind istoricul de vaccinare a unui individ.
- Întări capacitățile europene de monitorizare a vaccinării pentru o mai bună evaluare a tiparelor bolilor infecțioase, a beneficiilor/riscurilor vaccinării și a impactului vaccinării în toate categoriile de vârstă.
- Asigura coordonarea între politicile de sănătate și de digitalizare și alte inițiative, în special SIV.



#WeWontRest #nunevomopri  
@VaccinesEurope  
www.vaccineseurope.eu/manifesto

Toate părțile interesate, grupurile de pacienți, factorii de decizie, profesioniștii din domeniul sănătății, academicienii, societatea civilă și industria au un rol critic în monitorizarea sănătății cetățenilor europeni, asigurându-se astfel că aceștia nu dezvoltă afecțiuni care pot fi prevenite prin vaccinare.

**Împreună putem continua demersurile pentru vaccinare începute în 2017 – 2019 și susține implementarea Recomandărilor Consiliului din anul 2018 în toate țările membre EU.** Astfel, ne putem asigura că vaccinarea rămâne un pilon important pentru sustenabilitatea sistemelor publice de sănătate europene.

Industria vaccinurilor, bazată pe cercetare, este încântată să ofere viziunea și propunerile privind construirea unui viitor mai sănătos.

#WeWontRest #nunevomopri

## Referințe

- <sup>1</sup> WHO (2018). *10 Facts on Immunisation*. Available at <http://www.who.int/features/factfiles/immunization/en/> (Accessed: 21st September 2018)
- <sup>2</sup> Bonanni, P; Sacco, C; Donato, R; Capei, R (2014). *Lifelong vaccination as a key disease-prevention strategy*. *Clinical Microbiology and Infection* - Vol 20(5): 32-36.
- <sup>3</sup> Oxford Vaccine Group (2018). *Herd Immunity: How does it work?* Available at <https://www.ovg.ox.ac.uk/news/herd-immunity-how-does-it-work> (Accessed: 21st September 2018)
- <sup>4</sup> Ethgen O, Cornier M, Chriv E, et al. (2016) The cost of vaccination throughout life: A western European overview. *Hum Vaccin Immunother* 12(8): 2029-37
- <sup>5</sup> Vaccines And Alternative Approaches: Reducing Our Dependence On Antimicrobials (2016). [https://amr-review.org/sites/default/files/Vaccines%20and%20alternatives\\_v4\\_LR.pdf](https://amr-review.org/sites/default/files/Vaccines%20and%20alternatives_v4_LR.pdf)
- <sup>6</sup> The European Vaccine Industry in Figures (2016) - <https://www.vaccineseurope.eu/about-vaccines/vaccines-europe-in-figures/>
- <sup>7</sup> Sanofi Pasteur (2019). *Vaccine manufacturing process*. Available at: <https://www.sanofipasteur.com/en/production/vaccine-manufacturing-process> (Accessed 12th January 2019)
- <sup>8</sup> IPROVE Roadmap (2016) - <http://iprove-roadmap.eu/main-priorities-specific-recommendations/>
- <sup>9</sup> Vaccines Today (2016). *How can vaccines help beat superbugs?* Available at: <https://www.youtube.com/watch?v=sYCyP3ASsE> (Accessed: 18th December 2018)