

IMPORTANȚA VACCINĂRII

Anastasia Cazacliu, Iana Cuflic

Conducător științific: Argentina Chiriac

Catedra de limba română și terminologie medicală, USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere. Vaccinarea este una dintre cele mai eficiente modalități de combatere a bolilor infecțioase. Datorită vaccinurilor, putem preveni dezvoltarea infecțiilor periculoase și severe, ne putem proteja corpul de posibile complicații și putem salva vieți. Vaccinarea este un măsură de precauție, importantă nu numai pentru sănătatea personală, ci și pentru securitatea națională, deoarece ajută la prevenirea epidemiilor și răspândirea infecțiilor periculoase. **Scopul lucrării.** Identificarea avantajelor și dezavantajelor vaccinării, determinând efectul acesteia asupra organismului uman. Specificarea factorilor care contribuie la micșorarea riscului de expunere la infecții și rolul protejării indirecte a persoanelor nevaccinate din comunitate. **Materiale și metode.** Cercetarea a fost realizată pe baza documentelor, analizelor statistice mondiale privind vaccinarea, monitorizarea eficacității, siguranței și efectelor pe termen lung ale vaccinurilor. **Rezultate.** Vaccinarea este deosebit de importantă în prevenirea și controlul bolilor infecțioase. Iată câteva rezultate-cheie ale vaccinării: 1) Prevenirea bolilor: Vaccinurile sunt concepute pentru a stimula sistemul imunitar să recunoască și să lupte împotriva agenților patogeni care cauzează diferite boli. Prin vaccinare, se poate preveni apariția bolilor infecto-contagioase grave, cum ar fi: poliomieli-ta, rujeola, tetanosul, varicela, hepatita B și multe altele. 2) Vaccinarea în masă a populației poate reduce semnificativ rata de îmbolnăvire și, în cele din urmă, poate eradică complet unele boli. Un exemplu notabil este vaccinul împotriva variolei, care a dus la dispariția bolii în întreaga lume. 3) Vaccinurile pot ajuta la prevenirea complicațiilor severe ale bolilor infecțioase și pot salva vieți. 4) Acestea pot reduce riscul de dezvoltare a complicațiilor grave, cum ar fi pneumonia, meningita, encefalita și afecțiunile cronice asociate cu anumite boli. **Concluzii.** Prin vaccinare, putem controla și eradică anumite boli infecțioase, protejăm persoanele vulnerabile și asigurăm sănătatea comunității în ansamblu. Prin urmare, este esențial să promovăm și să susținem vaccinarea pentru a construi un viitor mai sănătos și mai sigur. **Cuvinte-cheie:** vaccinare, prevenirea bolilor, viitor sănătos.

THE IMPORTANCE OF VACCINATION

Anastasia Cazacliu, Iana Cuflic

Scientific adviser: Argentina Chiriac

Department of Romanian Language and Medical Terminology, Nicolae Testemițanu University

Introduction. Vaccination is one of the most effective ways to fight infectious diseases. Thanks to vaccines, we can prevent the progression of dangerous and severe infections, protect our bodies from possible complications and save lives. Vaccination is an important thing not only for personal health, but also for public safety, as it prevents epidemics and the spread of dangerous infections. **The purpose of the work** is to identify the advantages and disadvantages of vaccination, to determine the effect of vaccination on the human body, to demonstrate the risk reduction of exposure to an infection and the role of indirect protection of unvaccinated people in the society. **Materials and methods.** The research was based on science researches, analysis of world's vaccination statistics, monitoring the effectiveness, safety and long-term effects of vaccines. **Results.** Vaccination is particularly important in the prevention and control of infectious diseases. Here are the main benefits of vaccination: 1) Disease prevention: Vaccines help the immune system recognize and fight pathogens that cause various diseases. Vaccination can prevent serious infectious diseases such as polio, measles, tetanus, chicken pox, hepatitis B and many others. 2) Mass vaccination of the population can significantly reduce the incidence of disease and eventually eradicate some diseases completely. A good example is the smallpox vaccine, which led to the eradication of the disease worldwide. 3) Vaccines help prevent severe complications of infectious diseases and save lives. 4) They can reduce the risk of developing serious complications such as pneumonia, meningitis, encephalitis and other chronic conditions associated with certain diseases. **Conclusions.** We can assume that through vaccination people can control and eradicate certain infectious diseases, protect population and ensure health of the society as a whole. Therefore, it is essential to promote and support vaccination to build a healthier and safer future. **Keywords:** Vaccination, disease prevention, a healthier future.