



# Buletinul Științific al Academiei de Științe Medicale

Numărul 149/ 25 aprilie 2025

## VACCINUL ÎMPOTRIVA ZONA ZOSTER REDUCE RISCUL DE DEMENTĂ

Un alt studiu sugerează că vaccinul împotriva herpesului zoster (ZOSTER), numit și vaccinul împotriva zona zoster, reduce riscul de diagnosticare a demenței în anii de după vaccinare, conform constatărilor publicate în JAMA.

Studiul se bazează pe date din dosarele electronice de sănătate din Australia și susține un studiu publicat la începutul acestei luni, realizat în Țara Galilor, care arată o legătură între vaccinarea cu ZOSTER și un risc mai mic de demență

Începând cu 1 noiembrie 2016, vaccinarea cu virusuri vii atenuate ZO a fost oferită gratuit australienilor cu vârsta cuprinsă între 70 și 79 de ani prin intermediul medicilor de familie. Cei care au împlinit 80 de ani cu doar câteva săptămâni înainte nu au fost eligibili, creând un experiment natural cu persoane vaccinate și nevaccinate cu caracteristici similare.

Eligibilitatea pentru vaccinarea împotriva HZ (adică nașterea la scurt timp după 2 noiembrie 1936 față de puțin timp înainte) a fost legată de o probabilitate mai mică de a primi un nou diagnostic de demență în următorii 7,4 ani cu 1,8 puncte

procentuale (interval de încredere 95% [IC], 0,4 până la 3,3).

În mod special, eligibilitatea pentru vaccinarea împotriva HZ nu a afectat probabilitatea de a primi un diagnostic de afecțiuni cronice comune, altele decât demența.

Este posibil ca vaccinarea cu virusuri vii atenuate ale HZ să afecteze procesul de demență printr-o cale imunomodulatoare independentă de agentul patogen, o ipoteză elaborată recent în altă parte.

Este posibil ca vaccinarea cu virusuri vii atenuate ale HZ să afecteze procesul de demență printr-o cale imunomodulatoare independentă de agentul patogen, o ipoteză elaborată recent în altă parte

*Tradus și adaptat după, Stephanie Soucheray, MA  
24 aprilie*

**Colectiv de redacție:** CS 1 Dr. Viorel Alexandrescu  
Prof. Dr. Mircea Beuran  
Prof. Dr. Emanoil Ceaușu  
Dr. Gabriel - Cristian Văcaru  
**Tehnoredactare:** Ref. Narcisa Samoilă  
**Traducere:** Alexandra Buzoianu  
**Site:** <https://www.adsm.ro>

