Vládne jim všem zdravá očkovaná zaujatost? Sdružení stavu očkování proti COVID-19 a úmrtnosti ze všech příčin z analýzy dat z 2,2 milionu individuálních zdravotních záznamů

pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38401782

Přejít na obsah hlavní stránky

Přihlásit se

Pokročilý
Uživatelská příručka

Fulltextové odkazy

ELSEVIER
OPEN ACCESS

Akce

Navigace na stránce

- Abstraktní
- Podobné články
- Termíny MeSH
- Látky
- Související informace
- LinkOut - více zdrojů

Abstraktní

Cíle: Zkoumali jsme platnost tvrzení o efektu zdravého očkovaného (HVE) ve studiích vakcín proti COVID pomocí analýzy souvislostí mezi úmrtností ze všech příčin (ACM) a stavem očkování proti COVID-19.

Metodika: Retrospektivně bylo analyzováno cca 2,2 milionu individuálních záznamů dvou českých zdravotních pojišťoven. Každá věková skupina byla stratifikována podle stavu očkování

(neočkovaní vs. jedinci méně než 4 týdny vs. více než 4 týdny od dávek 1, 2, 3 a 4 nebo více dávek vakcíny). ACM v těchto skupinách byly vypočteny a porovnány.

Výsledky: Konzistentně přes soubory dat a věkové kategorie byla ACM podstatně nižší u očkovaných než neočkovaných skupin bez ohledu na přítomnost nebo nepřítomnost vlny úmrtí na COVID-19. Navíc ACM ve skupinách více než 4 týdny od dávek 1, 2 nebo 3 byly konzistentně několikrát vyšší než ve skupinách méně než 4 týdny od příslušné dávky. HVE se zdá být jediným přijatelným vysvětlením pro toto, což je dále potvrzeno vytvořeným matematickým modelem.

Závěry: S ohledem na přítomnost HVE je třeba při odhadování účinnosti vakcíny proti COVID-19 z pozorovacích údajů vzít v úvahu výchozí rozdíl ve slabosti očkované a neočkované populace v obdobích bez COVID-19.

Klíčová slova: All-cause mortality; COVID 19; Zdravá očkovaná zaujatost; Efekt zdravého očkování; Pozorovací studie; Očkování.

Copyright © 2024 Autoři. Vydalo Elsevier Ltd.. Všechna práva vyhrazena.

Odmítnutí odpovědnosti společnosti PubMed

Podobné články

- Význam koncových bodů falšování v observačních studiích očkování k prevenci závažných onemocnění: Kritika analýzy škod a přínosů očkování BNT162b2 u dětí ve věku 5 až 11 let. Høeg TB, Haslam A, Prasad V. Epidemiol Infect. 16. února 2024;152:e51. doi: 10.1017/S0950268824000098. PMID: 38361448 Volný článek PMC.

- Očkování proti COVID-19 a úmrtnost ze všech příčin a mimo COVID-19. Přehodnocení studie provedené v italské provincii.
  Berrino F, Donzelli A, Belllavite P, Malatesta G. Epidemiol Předchozí. 2023 listopad-prosinec;47(6):374-378. doi: 10.19191/EP23.6.A643.075. PMID: 38314545 Angličtina.

- Sdružení očkování proti chřipce s infekcí SARS-CoV-2 a související hospitalizace a úmrtnost mezi pacienty ve věku 66 let nebo staršími.
  Hosseini-Moghaddam SM, He S, Calzavara A, Campitelli MA, Kwong JC. JAMA Netw Open. 1. září 2022;5(9):e2233730. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2022.33730. PMID: 36169955 Volný článek PMC.

- Imunita po očkování proti COVID-19 u lidí s vyšším rizikem oslabeného imunitního stavu: přehled rozsahu.
  Kreuzberger N, Hirsch C, Andreas M, Böhm L, Bröckelmann PJ, Di Cristanziano V, Golinski M, Hausinger RI, Mellinghoff S, Lange B, Lischetzki T, Kappler V, Mikolajewska A, Monsef I, Park YS, Piechotta V, Schmaderer C, Stegemann M, Vanshylla K, Weber F, Weibel S, Stephani C, Skoetz N. Cochrane Database Syst Rev. 2022 Srpen 9;8(8):CD015021. doi: 10.1002/14651858.CD015021. PMID: 35943061 Volný článek PMC. Posouzení.

- Frekvence a dopad zaměňování indikací a zkreslení zdravých očkovaných v observačních studiích hodnotících účinnost vakcíny proti chřipce: systematický přehled.
  Remschmidt C, Wichmann O, Harder T. BMC Infect Dis. 17. října 2015;15:429. doi: 10.1186/s12879-015-1154-y. PMID: 26474974 Volný článek PMC. Posouzení.

Zobrazit všechny podobné články

Termíny MeSH

Látky