

Chiar am nevoie de vaccin?

#GrazWillsWissen

Aveți întrebări despre vaccinare?
Toate răspunsurile sunt pe pagina graz.at/willswissen



Kommunale Impfkampagne

Imprimare

Orașul Graz - Departamentul de Comunicare
Hauptplatz 1, 8011 Graz
Responsabil de conținut: Stadt Graz - Gesundheitsamt
Text: DSA Christoph Pammer, MPH, MA

Expert Review:

Dr. Marton Szell, Comitetul Național de Vaccinare
Mag.a Dr. Edith Flaschberger, Centrul de competență pentru promovarea sănătății și sistemul de sănătate al Gesundheit Österreich GmbH; Platforma austriacă pentru alfabetizare în domeniul sănătății
Mag. Christoph Schmotzer, Centrul de competență pentru promovarea sănătății și sistemul de sănătate al Gesundheit Österreich GmbH; Platforma austriacă pentru alfabetizare în domeniul sănătății

Ușurința de utilizare: Dorim să mulțumim mResearch și celor 22 de participanți la grupurile de discuții pentru testarea broșurii.

Datele pentru casetele informative sunt oferite cu amabilitatea Centrului Harding pentru cunoașterea riscurilor (Facultatea de Științe ale Sănătății, Universitatea din Potsdam). Mai multe informații: <https://www.hardingcenter.de/de>

Machetare/tipărire: EN GARDE Tipărit de: Medienfabrik Graz

Cuprins

Cum acționează vaccinul în organismul meu?	S. 6
Ce rost are vaccinarea pentru mine?	S. 10
Cât de mare este riscul pentru mine?	S. 16
Ar trebui să aștept vaccinul adaptat?	S. 28
Poate medicul meu să-mi ofere informații suplimentare?	S. 30
Oferte și informații	S. 34

Chiar am nevoie de vaccin?



Una dintre sarcinile Departamentului de Sănătate al orașului Graz este de a oferi informații dovedite științific, importante pentru această decizie personală, într-un mod ușor de înțeles. Ne adresăm în principal locuitorilor din Graz care nu sunt siguri că au nevoie de încă un vaccin.

Scopul este, în primul rând, de a se proteja de o evoluție severă a bolii. În acest fel, nu este ușor să faci față contradicției naturale dintre experiență și cunoaștere și să recunoști dezinformarea deliberată.

Luați decizia de vaccinare în cunoștință de cauză!

Chiar dacă există o tranziție mai puternică la traiul cu COVID-19 și unele măsuri pandemice sunt reduse, acest lucru nu înseamnă că virusul COVID-19 nu mai reprezintă o amenințare la adresa sănătății populației. Vaccinarea oferă în continuare o protecție foarte bună împotriva consecințelor grave ale bolii.

Cunoștințele despre vaccinuri provin nu numai din studii riguroase în vederea înregistrării, ci sunt verificate și prin studii observaționale ulterioare înregistrării. Sunt disponibile studii bune din diferite țări. În general, datele disponibile pentru a evalua o serie de întrebări referitoare la utilizarea vaccinurilor sunt foarte bune.

Pentru o mai bună înțelegere a afirmațiilor din broșură, sunt disponibile pe site-ul nostru toate studiile originale utilizate.

Cum ac- ționează vaccinul în organismul



Cum funcționează sistemul imunitar

Sistemul imunitar funcționează ca o memorie: își amintește ce agent patogen a intrat vreodată în organism din exterior și a provocat daune. În cazul în care apare o nouă infecție după mulți ani, sistemul imunitar poate lupta împotriva acestui agent patogen foarte rapid și specific.

Vaccinarea se folosește de această capacitate a sistemului imunitar și administrează organismului prin vaccin un agent patogen slăbit. Organismul produce apoi anticorpi care îl pregătesc pentru infecția cu virusul. În timp ce anticorpii sunt importanți în apărarea împotriva agenților patogeni pe termen scurt și mediu, celulele T - un "al doilea braț al sistemului imunitar" - sunt importante pentru memoria care durează ani și decenii.

Iată din ce este alcătuită celula umană

Celula umană este formată dintr-un perete celular, plasmă celulară cu organele celulare și nucleul celular puternic protejat cu ADN (acid dezoxiribonucleic), materialul genetic uman. Toate informațiile de care celula are nevoie pentru a produce proteine importante sunt stocate în ADN.

În acest scop, ADN-ul este transcris în ARNm (acid ribonucleic mesager). După ce ARNm cu schița pentru o proteină a fost format, acesta părăsește nucleul celular. În plasma celulară, organele celulare citesc apoi această schiță și produc proteina corespunzătoare.

Ce vaccinuri sunt disponibile?

În ultimii ani, cercetarea a făcut numeroase progrese, astfel încât două noi tehnologii de vaccinare împotriva COVID-19 sunt utilizate la nivelul întregii populații, și anume vaccinurile care utilizează tehnica ARNm și vaccinurile care utilizează tehnica vectorului.

Ambele corespund așa-numitelor "vaccinuri moarte", care nu pot provoca înmulțirea virusurilor vii în organism. Prin urmare, vaccinarea este potrivită și pentru persoanele al căror sistem imunitar este slăbit.

Care sunt vaccinurile cu ARNm?

Comirnaty de la BioNTech/Pfizer, Spikevax de la Moderna

Un ARNm - și, prin urmare, schița pentru orice proteină dorită - poate fi, de asemenea, produs artificial în laborator. Producătorii de vaccinuri folosesc această metodă pentru a dezvolta vaccinuri cu ARNm.

Vaccinul ARNm constă într-un segment de genă ARN produs artificial care conține informația genetică a așa-numitei proteine spike a coronavirusului. Moleculele de ARNm sunt împachetate în mici vezicule de grăsime pentru stabilitate.

În acest fel, este posibil să se stimuleze celula umană să producă anticorpi împotriva proteinei spike a coronavirusului, care pot combate virusul într-un stadiu incipient în cazul unei infecții. Componentele vaccinurilor sunt complet degradate în organism într-un timp scurt.

Care sunt vaccinurile bazate pe vectori?

Jcovden de la Janssen-Cilag, Vaxzevria de la AstraZeneca

Pentru a pătrunde în celulă se folosesc viruși vectori inofensivi (viruși purtători) cu informații pentru proteina spike SARS-CoV-2. Prin acest proces, sistemul imunitar este păcălit să creadă că este infectat în mod natural, după care produce anticorpi și celule T. Vaxzevria nu este disponibil deocamdată în Austria.

Vaccinuri aprobate recent

Nuvaxovid de la Novavax

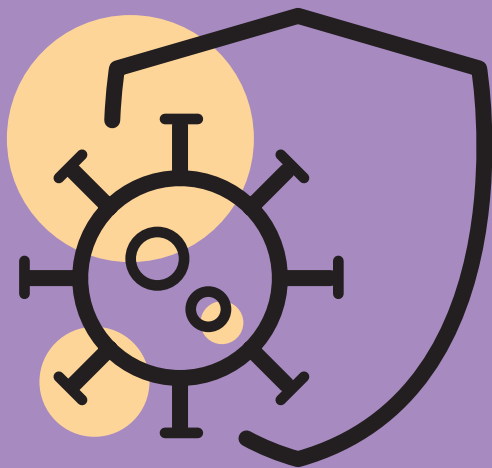
Nuvaxovid este un vaccin inactivat care constă într-o proteină de tip spike produsă biologic din învelișul coronavirusului. Deoarece vaccinul nu este utilizat de mult timp, există mai puține informații despre eficacitatea sa în comparație cu alte tipuri de vaccinuri.

Vaccinul COVID-19 de la Valneva

Vaccinul COVID-19 de la Valneva este un vaccin cu adjuvant cu virus întreg. Acest lucru înseamnă că: spre deosebire de celelalte vaccinuri, se formează anticorpi împotriva întregului coronavirus și nu doar împotriva proteinei spike. Acesta a fost aprobat în UE abia din 24.06.2022 și este disponibil în Graz de la începutul lunii septembrie.



Ce rost are vaccinarea pentru mine?



Avantajele vaccinării

- + Vaccinările au, în general, un efect atenuant. Chiar dacă rata de mortalitate a celor infectați cu Omicron este mai mică decât cea a celor infectați cu Delta și cu variantele anterioare: vaccinarea reduce în plus probabilitatea de a muri din cauza COVID-19.¹
- + Vaccinurile oferă, de asemenea, o bună protecție împotriva cursurilor severe ale bolii cauzată de Omicron, deoarece anticorpii formați luptă și împotriva unei infecții cu Omicron. Cu toate acestea, protecția scade după două vaccinări, și este asigurată timp de cel puțin 6 - 9 luni după a treia vaccinare.²
- + Persoanele vaccinate au prezentat evoluții mai ușoare ale bolii și în cazul diferitelor variante ale Omicron, în cazul în care s-au infectat în ciuda vaccinării.³
- + Vaccinarea protejează împotriva noilor infecții. Cu toate acestea, gradul de protecție al vaccinării a scăzut de la aproximativ 90 % cu tipul sălbatic și 75 % cu delta la 5-40 % cu omicron. Așa-numitele "rapeluri" (vaccinări de rapel) cresc protecția împotriva infecțiilor cu aproximativ 20%.⁴
- + Pentru varianta Delta, vaccinarea a redus, de asemenea, probabilitatea de a avea COVID pe termen lung. În ceea ce privește variantele omicron, nu există încă nicio confirmare sau infirmare a acestui lucru în studiile științifice.⁵

Surse

- 1 Ministerul Federal al Afacerilor Sociale, Sănătății, Asistenței și Protecției Consumatorilor - Comitetul Național de Vaccinare (01.07.2022): Vaccinarea COVID-19: Recomandările de aplicare ale Comitetului național de vaccinare, versiunea 10.2.
- 2 Centrul European de Prevenire și Control al Bolilor (2022 ian 27). Evaluarea transmiterii viitoare și a potențialului impact al variantei de îngrijorare SARS-CoV-2 Omicron în UE/SEE, a 19-a actualizare. URL 1
- 3 Chalupka A, Handra N, Richter L, Schmid D (AGES): Eficacitatea imunității induse de vaccin și de infecție împotriva infecțiilor cu varianta Omicron a SARS-CoV-2. 19.04.2022, disponibil la: URL 2
- 4 Agenția de securitate sanitară din Regatul Unit, Raportul de supraveghere a vaccinului COVID-19, săptămâna 27, 7 iulie 2022, p. 15. Bar-On Y.M., Goldberg Y., Mandel M, Bodenheimer O și colab.: Protecția printr-o a patra doză de BNT162b2 împotriva Omicron în Israel. N Engl J Med 2022; 386:1712-1720. Gattinger P, Tulueva I, Borochova K, Kratzer B. și colab. (2022): Omicron: O variantă SARS-CoV-2 care prezintă o reală îngrijorare. Europ. Journal Allergy & Clin. Immunologie 77/5: 1616-1620.
- 5 Institutul Robert Koch, Întrebări frecvente privind vaccinarea COVID-19, la data de 18.08.2022. URL 3

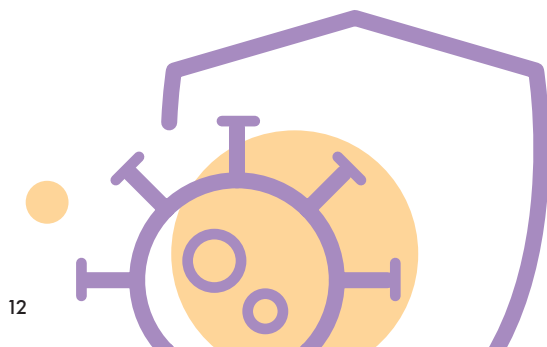
Reacții la vaccinare

Reacțiile la vaccinare, care de obicei dispar în 24 de ore, apar frecvent și nu reprezintă de obicei un motiv de îngrijorare. Mai degrabă, ele sunt un semn că sistemul imunitar răspunde la vaccinare așa cum se dorește.

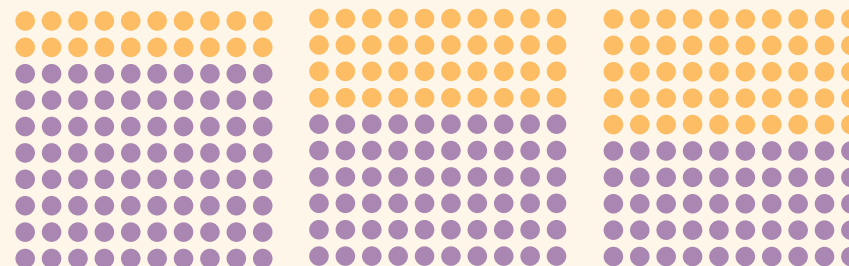
Aceste reacții la vaccinare sunt atât de frecvente încât nu este surprinzător faptul că mulți s-au plâns de experiențele lor cu primele vaccinuri Corona.

Posibilele efecte secundare ale vaccinărilor (reacții de vaccinare) sunt:

- Durere la locul de injectare - "brațul de vaccinare"
- Oboseală
- Durere de cap
- Durere musculară
- Frisoane
- Dureri articulare
- Febră



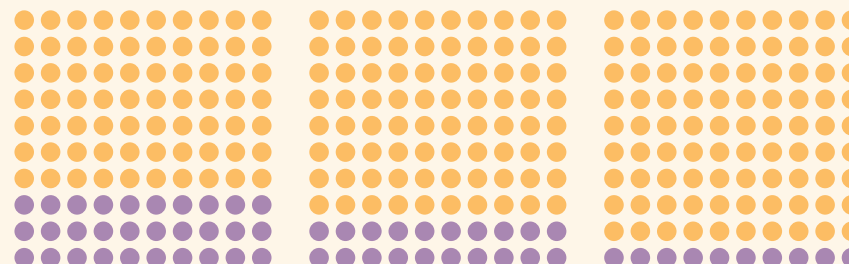
Reacții tipice de vaccinare la 24 de ore după vaccinarea cu ARNm, în % din cei vaccinați, rotunjite.⁶



80 din 100
au avut dureri la locul
de injectare „brațul de
vaccinare”

60 din 100
s-au simțit oboseți

50 din 100
au avut dureri de cap



30 din 100
au avut dureri musculare
sau frisoane

20 din 100
au avut dureri articulare

10 din 100
au avut febră

Evident, efectele secundare scad ușor în general, cu cât se vaccinează mai des.⁷

Surse

⁶ RKI/BZgA, citat din URL 4

⁷ Hoge S. pentru Moderna, Inc. 2022, mRNA-1273.214 Moderna COVID-10 Investigational Bivalent Vaccine (Original + Omicron). Comitetul consultativ pentru vaccinuri și produse biologice conexe 28 iunie 2022. Diapozitivele MD9 și MD10.

Efecte secundare grave

După vaccinarea cu Vaxzevria (AstraZeneca) și cu vaccinul COVID-19 Jcovden (Janssen-Cilag International), au apărut diverse tromboze (cheaguri de sânge) la mai puțin de un vaccinat din 1.000. Până în prezent, aceste evenimente au fost observate cu precădere la femeile cu vârste de până la 55 de ani, dar au fost afectați și bărbați și persoane în vârstă.⁸ Evenimente similare nu au fost observate în cazul vaccinurilor pe bază de ARNm și de proteine.

După mai puțin de una din 10.000 de vaccinări cu vaccinuri cu ARNm, a fost observată miocardita, care este de obicei ușoară și se vindecă fără consecințe.⁹ Cu toate acestea, nu se știe încă dacă bolile inflamatorii pot provoca și efecte tardive, cum ar fi slăbirea mușchilor cardiaci, în cazuri individuale.

Așa-numitele reacții adverse pe termen lung care apar în mod neașteptat și numai după o perioadă lungă de timp (de exemplu, câțiva ani) după vaccinare nu sunt de așteptat cu vaccinurile COVID-19.

Surse

⁸ RKI: AVERTISMENT PRIVIND VACCINAREA împotriva COVID-19 cu vaccinuri vectoriale. Din 19 oct. 2021 [publicat pe internet]

⁹ RKI: AVERTISMENT PRIVIND VACCINAREA împotriva COVID-19 cu vaccinuri cu ARNm. Din 19 oct. 2021 [publicat pe internet]

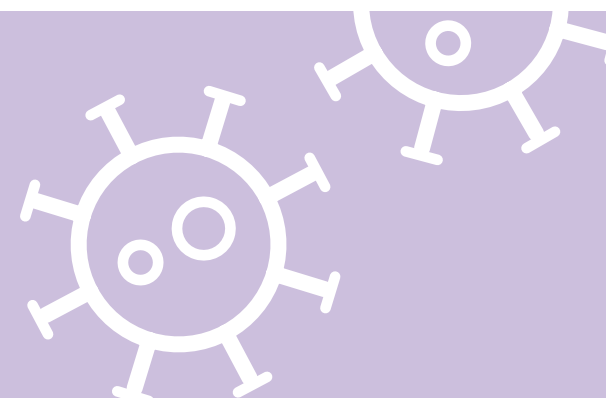
În acest mod puteți anunța reacțiile adverse la vaccinare

➔ Online sau în scris, cu un formular tipărit, la Ministerul Federal al Sănătății. Informații suplimentare pot fi găsite aici:



basg.gv.at/ueber-uns/covid-19-impfungen

➔ Medicii sunt obligați să raporteze efectele secundare suspectate ale vaccinării, completate cu informații medicale anonime, la Oficiul Federal pentru Siguranța în Sănătate.



Cât de mare este riscul pentru mine?



Evaluarea corectă a avantajelor și dezavantajelor

Probabilitatea apariției unor reacții adverse grave după o vaccinare cu COVID-19 este foarte scăzută. Riscul de a întâlni virusul, în cazul în care sunteți nevaccinat, este incomparabil mai mare:

- Fiecare a zecea persoană infectată cu tipul sălbatic sau cu varianta alfa a avut o probabilitate mai mare de a face o evoluție severă a COVID-19.¹⁰
- COVID-19 se poate manifesta în multe moduri și nu numai în plămâni, ci și în alte sisteme de organe, în special la membrii grupurilor de risc în sensul unei evoluții severe.
- Riscul de a muri sau de a se îmbolnăvi grav în urma unei infecții cu COVID-19 a scăzut datorită mutației virusului, dar nu a dispărut.
- Efectele adverse pe termen lung sunt, de asemenea, posibile după o infecție cu omicron.

Sursa

¹⁰ Întrebări frecvente privind vaccinarea COVID a RKI, URL 5

Casete de date

Cât de sigură este vaccinarea cu Comirnaty de la BioNTech/Pfizer pentru grupa mea de vârstă?

Următoarele imagini figuri arată diferitele beneficii și riscuri ale vaccinării (coloana din dreapta) în comparație cu persoanele nevaccinate (coloana din stânga) atunci când sunt infectate cu Omicron.

Mai exact, probabilitățile pentru diferite evenimente sunt reprezentate grafic ca proporții de 1000, astfel încât acestea să poată fi comparate între ele.

Ajutor general de lectură: Căsuțele colorate arată în coloana din stânga ("nevaccinat") probabilitățile de îmbolnăvire cu COVID-19, de exemplu, 400 din 1.000 de persoane de peste 60 de ani se îmbolnăvesc fără vaccinare, dintre care 43 din 1.000 trebuie să fie tratate în spital din cauza unei evoluții grave a bolii. Partea dreaptă arată apoi cum aceste probabilități sunt reduse prin vaccinare.

Fiecare dintre cele patru tabele prezintă acest echilibru al cunoștințelor despre eficacitatea și siguranța vaccinărilor pentru o grupă de vârstă diferită.

Casetele informative se referă la următoarele grupe de vârstă:

- Adulți peste 60 de ani s. 20/21
- Adulți sub 60 de ani s. 22/23
- 12-17 ani s. 24/25
- 5-11 ani s. 26/27

Sunt suficient de protejat?

Decizia dumneavoastră personală de vaccinare în funcție de vârstă și de numărul de vaccinări poate fi găsită online la:

→ graz.at/willswissen



Caseta de date

Eficacitatea și siguranța Comirnaty pentru adulții cu vârsta de 60 de ani și peste

Statut: 3 august 2022

Această casetă informativă compară adulții cu vârsta de 60 de ani și peste, care nu sunt vaccinați împotriva COVID-19 (partea stângă) cu adulții vaccinați (partea dreaptă) atunci când intră în contact cu persoane infectate cu varianta Corona Omicron. Durata medie de observație: 4 luni.

În colaborare cu Harding Centre for Risk Literacy, punem la dispoziție alte casete informative pe site-ul nostru, care permit o evaluare exactă a celei de-a doua, a treia și a patra vaccinare cu Comirnaty de la BioNTech/Pfizer.

→ graz.at/willswissen

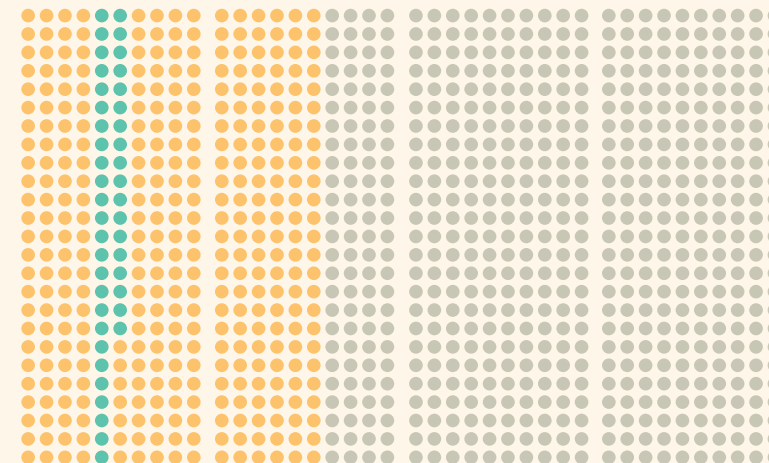
HARDING-ZENTRUM FÜR
RISIKOKOMPETENZ

Surse

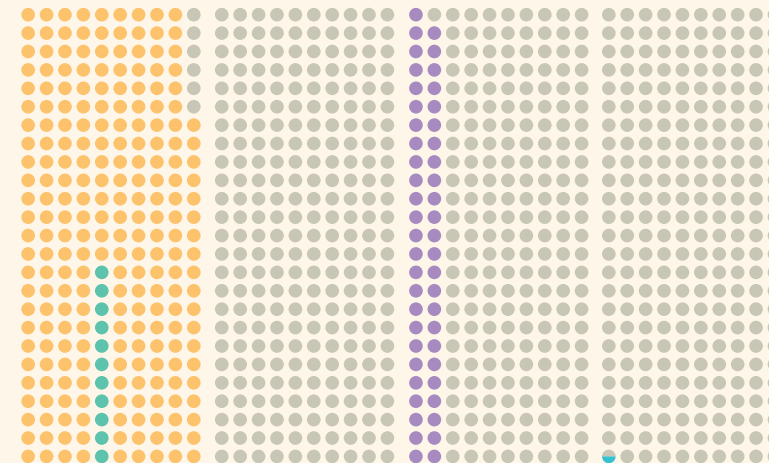
Cifrele se bazează pe studii ale vaccinului ARNm Comirnaty (producător BioNTech/Pfizer) și ale vaccinului comparabil de la Moderna: Andrew 2022. NEJM, Baum 2022. medRxiv Preprint, Brandal 2021. Euro Surveill, Chemaitelly 2022, medRxiv Preprint, ECDC 2021, FDA 2020, Garrett 2022. J. Infect. Dis, Polack 2020, NEJM, STIKO 2021/46. Epid Bull, Sheikh 2021. Lancet Stowe 2022. medRxiv Preprint, Tartof 2022. Lancet, UKHSA 2021.

Comparație: Persoane peste 60 de ani care au avut contact cu virusul

LA FIECARE 1.000 DE PERSOANE NEVACCINATE



LA FIECARE 1.000 DE PERSOANE VACCINATE



Caseta de date

Eficacitatea și siguranța Comirnaty pentru adulții cu vârsta sub 60 de ani

Statut: 3 august 2022

Această casetă informativă compară adulții cu vârsta sub 60 de ani care nu sunt vaccinați împotriva COVID-19 (partea stângă) cu adulții vaccinați (partea dreaptă) atunci când intră în contact cu persoane infectate cu varianta Corona Omicron. Durata medie de observație: 4 luni.

În colaborare cu Harding Centre for Risk Literacy, punem la dispoziție încă casete informative pe site-ul nostru, care permit o evaluare exactă a celei de-a doua, a treia și a patra vaccinare cu Comirnaty de la BioNTech/Pfizer.

graz.at/willswissen



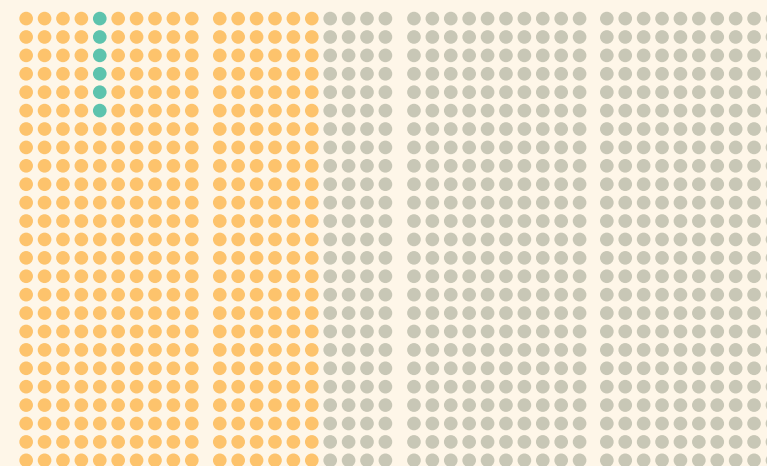
HARDING-ZENTRUM FÜR
RISIKOKOMPETENZ

Surse

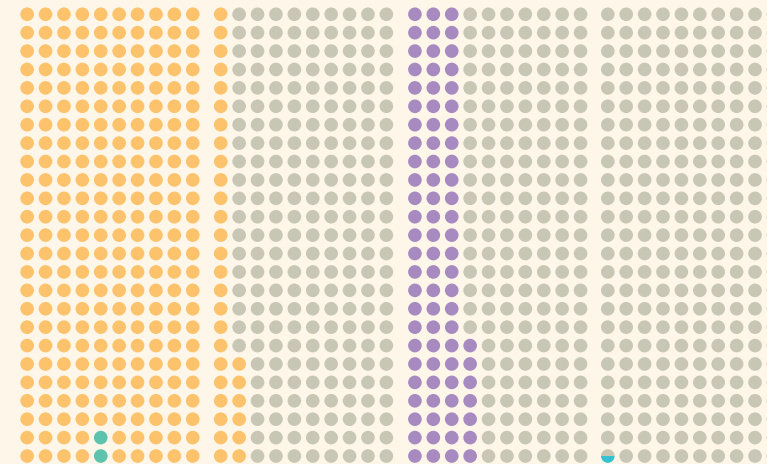
Cifrele se bazează pe studii ale vaccinului ARNm Comirnaty (producător BioNTech/Pfizer) și ale vaccinului comparabil de la Moderna: Andrew 2022. NEJM, Barda 2021. NEJM, Baum 2022. medRxiv Preprint, Brandal 2021. Euro Surveill, Chemaitelly 2022, medRxiv Preprint, ECDC 2021, FDA 2020, Garrett 2022. J. Infect. Dis, Gray 2022. NEJM, PEI 2022, Polack 2020. NEJM, STIKO 2021/46. Epid Bull, Sheikh 2021. Lancet, Stowe 2022. medRxiv, Tartof 2022. Lancet, UKHSA 2021.

Comparație: Adulți sub 60 de ani cu contact cu virusul

LA FIECARE 1.000 DE PERSOANE NEVACCINATE



LA FIECARE 1.000 DE PERSOANE VACCINATE



Caseta de date

Eficacitatea și siguranța Comirnaty pentru tinerii de 12-17 ani

Statut: 3 august 2022

Această casetă de informații compară copiii și adolescenții cu vârsta cuprinsă între 12 și 17 ani care nu sunt vaccinați împotriva COVID-19 (partea stângă) cu copiii și adolescenții vaccinați (partea dreaptă) atunci când intră în contact cu persoane infectate cu varianta Corona Omicron. Durata medie de observație: 4 luni.

În colaborare cu Harding Centre for Risk Literacy, punem la dispoziție încă casete informative pe site-ul nostru, care permit o evaluare exactă a celei de-a doua, a treia și a patra vaccinare cu Comirnaty de la BioNTech/Pfizer.

→ graz.at/willswissen

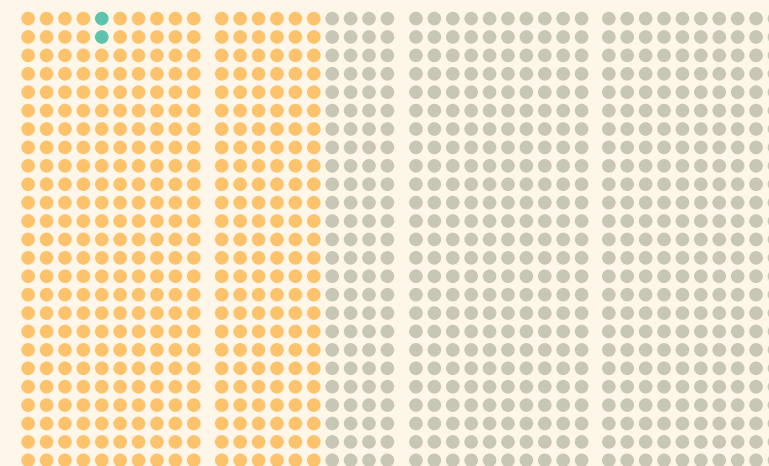
○ ○ ○ HARDING-ZENTRUM FÜR
○ ○ ○ RISIKOKOMPETENZ

Surse

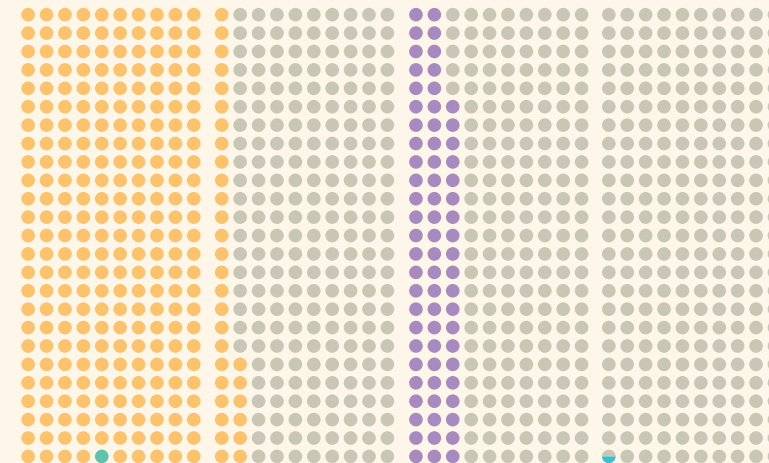
Cifrele se bazează pe studii ale vaccinului ARNm Comirnaty (producător BioNTech/Pfizer) și ale vaccinului comparabil de la Moderna: Ali 2021. NEJM, Brandal 2021. Euro Surveill, CDC 2022, Dorabawila 2022. medRxiv Preprint, Flemming-Dutra 2022. JAMA, Frenck 2021. NEJM, Garrett 2022. J. Infect. Dis, Mevorach 2022. NEJM, PEI 2022, Price 2022. NEJM, STIKO 2021/46, 2022/03. Epid Bull, Singer 2021. medRxiv Preprint.

Comparație: tineri între 12 și 17 ani cu contact cu virusul

LA FIECARE 1.000 DE PERSOANE NEVACCINATE



LA FIECARE 1.000 DE PERSOANE VACCINATE



Caseta de date

Eficacitatea și siguranța Comirnaty pentru copiii de 5-11 ani

Statut: 3 august 2022

Această casetă informativă compară copiii cu vârsta cuprinsă între 5 și 11 ani care nu sunt vaccinați împotriva COVID-19 (partea stângă) cu copiii vaccinați (partea dreaptă) atunci când intră în contact cu persoane infectate cu varianta Corona Omicron. Durata medie de observație: 4 luni.

În colaborare cu Harding Centre for Risk Literacy, punem la dispoziție încă casete informative pe site-ul nostru, care permit o evaluare exactă a celei de-a doua, a treia și a patra vaccinare cu Comirnaty de la BioNTech/Pfizer.

→ graz.at/willswissen

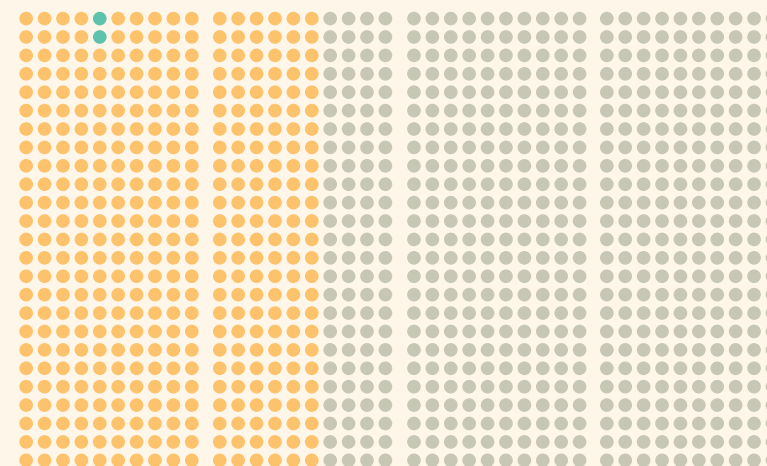
○ ○ ○ HARDING-ZENTRUM FÜR
○ ○ ○ RISIKOKOMPETENZ

Surse

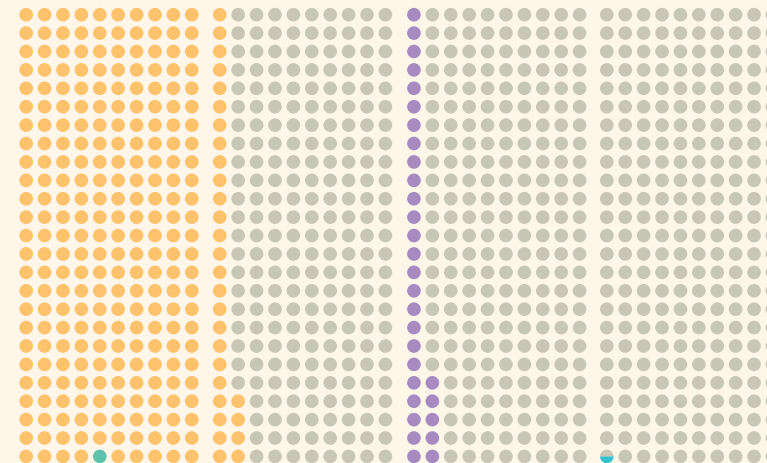
Cifrele se bazează pe studii ale vaccinului ARNm Comirnaty (producător BioNTech/Pfizer) și ale vaccinului comparabil de la Moderna: Brandal 2021. Euro Surveill, CDC 2022, Creech 2022, NEJM, Fleming-Dutra 2022. JAMA, Garrett 2022. J. Infect. Dis, Mevorach 2022. NEJM, PEI 2022, Price 2022. NEJM, Singer 2021. medRxiv Preprint, UKHSA 2021, Walter 2022. NEJM.

Comparație: copii cu vârsta cuprinsă între 5 și 11 ani cu contact cu virusul

LA FIECARE 1.000 DE PERSOANE NEVACCINATE



LA FIECARE 1.000 DE PERSOANE VACCINATE



Ar trebui să aștept vaccinul ajustat?



Discutați cu medicul dumneavoastră

Merită să așteptăm cu a patra vaccinare până când vaccinul adaptat este pe piață? Persoanele cu risc de evoluție severă a bolii nu ar trebui să aștepte și să se vaccineze la 6 luni de la ultima (a treia) vaccinare. Persoanele, care nu au un risc crescut de evoluție severă a bolii, pot aștepta.

De ce durează atât de mult până când vaccinurile adaptate devin disponibile?

Din punct de vedere tehnic, un vaccin adaptat ar fi putut fi deja disponibil. Motivul este că, pentru o lungă perioadă de timp, nu a fost clar dacă studiile elaborate sunt necesare pentru o nouă aprobare a vaccinurilor. Acest lucru se datorează faptului că doar câteva secvențe de gene sunt modificate în vaccinul adaptat, dar vaccinul rămâne același.

Poate medicul meu să-mi ofere informații suplimentare?



În orice caz, discutați cu medicul dumneavoastră. Mai ales dacă sunteți îngrijorați din motive de sănătate de faptul că vaccinarea ar putea să vă dăuneze.

Determinarea dacă vaccinarea este adecvată pentru dumneavoastră

Adesea, afecțiunile și tratamentele medicale preexistente sunt considerate în mod eronat ca fiind contraindicații pentru vaccinarea COVID-19, cum ar fi bolile cronice ale inimii, ficatului, plămânilor, rinichilor, bolile neurologice, utilizarea de antibiotice, alergiile (cu excepția șocului alergic la vaccinarea COVID-19), astmul bronșic, bolile rudelor.

Toate aceste probleme și tratamente medicale nu reprezintă un obstacol în calea vaccinării împotriva COVID-19, ci reprezintă, în multe cazuri, motivul pentru o recomandare necondiționată de vaccinare.

Ce este o schemă de vaccinare heterologă ("vaccinare încrucișată")?

În schema de vaccinare heterologă, se administrează vaccinuri diferite la aceleași persoane, de exemplu, a treia vaccinare cu Spikevax (Moderna) după două vaccinări cu Comirnaty (BioNTech/Pfizer). Vaccinurile în sine nu sunt aprobate pentru astfel de amestecuri. Cu toate acestea, regimurile de vaccinare heterologă s-au dovedit a fi de succes în primul rând pentru persoanele care nu au format niciun anticorp sau doar foarte puțini anticorpi ca răspuns la primele vaccinări.

Care este avantajul determinării titrului?

Prin intermediul așa-numitei determinări a titrului, adică a numărului de anticorpi din sânge, pot fi identificate persoanele al căror sistem imunitar nu a reacționat la vaccinare prin producerea de anticorpi.

Cu toate acestea, determinarea titrului nu este adecvată pentru determinarea imunității personale. Prin urmare, determinarea titrului este justificată din punct de vedere medical doar pentru un număr mic de persoane cu un sistem imunitar scăzut.

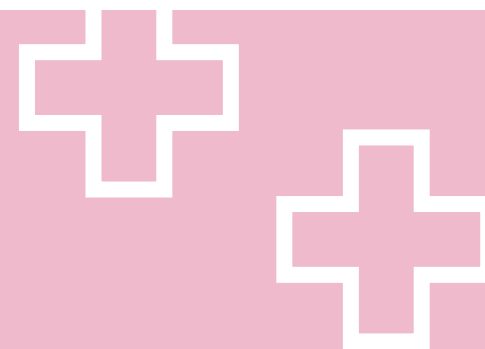
Aici vă puteți vaccina

Cel mai bun loc este la medicul de familie!

Aceștia cunosc cel mai bine starea dumneavoastră de sănătate și vă pot sfătui în mod complet în ceea ce privește alegerea vaccinului.

Centrele de vaccinare și rutele de vaccinare ale Provinciei Stiria:

→ impfen.steiermark.at/cms/ziel/162879324/DE/



Oferte și informații

În timpul campaniei de vaccinare, vă oferim posibilități suplimentare de a intra în contact cu noi, de exemplu prin intermediul serviciului nostru mobil de consiliere în materie de vaccinare "Impfwissen to go". În toamnă autobuzul de consiliere în materie de vaccinare al orașului Graz "Nu ne oprim în fața niciunei pandemii" va fi de asemenea pe drum. Acest lucru oferă o oportunitate de informare și consiliere pe tema COVID-19 și a vaccinării.

Informații suplimentare

Recomandările de vaccinare ale Comitetului național de vaccinare:

sozialministerium.at/Corona/Corona-Schutzimpfung/Corona-Schutzimpfung---Fachinformationen.html



Institutul Robert Koch, Germania:

Întrebări frecvente despre vaccinarea împotriva COVID-19:

rki.de/SharedDocs/FAQ/COVID-Impfen/gesamt.html



Referințe web

- URL 1: <https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/RRA-19-update-27-jan-2022.pdf>
URL 2: <https://wissenaktuell.ages.at/effektivitaet-von-impf-und-infektions-induzierter-immunitaet-gegenueber-der-infektion-mit-sars-cov-2-variante-omikron/>
URL 3: <https://www.rki.de/SharedDocs/FAQ/COVID-Impfen/gesamt.html>
URL 4: <https://www.zusammengegencorona.de/impfen/so-sicher-ist-die-corona-schutzimpfung/>
URL 5: https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Steckbrief.html;jsessionid=1D46A15F2BBF72DB7D60BCA3D78DA20iinternet091?nn=13490888#doc13776792bodyText12

Declarație de declinarea responsabilității

La elaborarea acestei broșuri, Departamentul de Sănătate al municipalității din Graz a acordat cea mai mare atenție selecției resurselor de cunoștințe care stau la baza acesteia. Cu toate acestea, se exclude orice răspundere din partea municipalității din Graz sau a Departamentului de sănătate. În acest context, vă rugăm să rețineți că, în materialele informative ale campaniei municipale de vaccinare a orașului Graz, contextele complexe sunt reproduse în mod deliberat într-o formă parțial simplificată, fără a aduce modificări de conținut. Termenul limită de redactare este 15.08.2022.

În broșură sunt evitate în mod deliberat declarațiile privind aspectele legate de răspundere în ceea ce privește eventualele daune provocate de vaccinuri, deoarece, dincolo de opinia autorilor, nu se poate anticipa activitatea instanțelor judecătorești care au pe rol cereri de despăgubire pentru eventualele daune provocate de vaccinuri. Autorii atrag atenția în mod expres asupra faptului că informațiile conținute sunt de natură statistică și este posibil să nu se aplice cu exactitate anumitor persoane fizice.

Conflicte de interese

Nu există conflicte de interese între clienți, autori și părțile indirect afectate din sistemul de sănătate și din industria farmaceutică și a dispozitivelor medicale implicate în crearea conținutului și a informațiilor din această broșură.

#GrazWillsWissen

Consiliere telefonică privind vaccinarea

Până la sfârșitul lunii noiembrie 2022, de luni până vineri, aveți posibilitatea să obțineți informații despre vaccinare prin telefon.

Această linie telefonică, care a fost creată special în acest scop, este disponibilă în limba germană, precum și în diferite limbi străine.

Puteți găsi toate informațiile pe site-ul nostru.

Încă nehotărât?

graz.at/willswissen