

Riktlinjer för covid-19 och influensavaccination i Västerbotten 2023–2024

Innehåll

Säsongen 2023-2024	2
Bakgrund.....	2
Startdatum för vaccinationskampanjen för covid-19 och influensa	2
Personer som rekommenderas vaccination mot både covid-19 och influensa	3
Personer som rekommenderas enbart influensavaccinering.....	3
Detaljer om rekommendationen om vaccination mot covid-19 som gäller från 1 oktober 2023 .	4
Patientinformation	5
Äggallergi eller blödningsbenägenhet	5
Allergiberedskap och behandling	5
Dosering och administration av covid-19 och influensavaccin	5
Kombination med andra vacciner.....	6
Pneumokockvaccin	6
Vaccination i hemmet.....	6
Influensavaccination av personal på sjukhusen	6
Influensavaccination av kommunal vårdpersonal	7
Hälsodeklaration, dokumentation och registrering i NCS-Cross	7
Beställning vaccin och kanyler inom Region Västerbotten	7
Behörighet att ordinera och administrera vaccin.....	8
Avgift för patient inom Region Västerbotten	9
Prioritering vid vaccinbrist.....	9
Läkemedelsbehandling av influensa.....	9

Säsongen 2023-2024

- Denna säsong planeras en gemensam vaccinationskampanj för influensa och covid-19 med start tisdagen 7 november. Samvaccination av covid-19 och influensa är rekommenderat.
- Gemensam riktlinje för covid-19 och influensavaccination har tagits fram.
- WHO's mål är att minst 75% av alla som är 65 år och äldre vaccineras mot influensa.
- Även denna säsong erbjuds personer 65 år och äldre boende på SÄBO samt personer från 65 år med hemsjukvård influensavaccinering med ett adjuvanterat förstärkt influensavaccin, Fluad Tetra®. Vaccinationer på SÄBO kan starta upp till 2 veckor innan officiella starten.
- Uppdaterat Comirnaty XBB.1.5 vaccin mot covid-19 används denna säsong med leveranser från vecka 40.
- Personal som arbetar patientnära inom hälso- och sjukvård erbjuds influensavaccinering parallellt med riskgrupperna.
- Under november månad prioriteras vaccination till de som rekommenderas vaccination.
- Personer som inte rekommenderas vaccination har möjlighet att vaccinera sig från 4 december.
- Privata vaccinatörer uppmanas att följa denna prioritering.
- Ny generell hälsodeklaration som gäller för flera vacciner finns att beställa via Mediq.

Bakgrund

Influensa är en luftvägsinfektion som återkommer varje vintersäsong. Den årliga influensan drabbar många och särskilt äldre personer och personer i medicinska riskgrupper löper en betydligt ökad risk för allvarlig sjukdom. Årligen sker ca 300-500 intensivvårdinläggningar till följd av influensa och upp till 3000-5000 dödsfall. Vaccination är den bästa åtgärden för att minska risken för svår influensasjukdom.

Förutom personer som riskerar att bli allvarligast sjuka av influensa rekommenderas även personal som arbetar nära dessa personer att vaccinera sig. Hushållskontakter till personer med kraftigt nedsatt immunförsvar rekommenderas också vaccination. [Folkhälsomyndighetens Rekommendationer om influensavaccination av riskgrupper.](#)

Influensavaccinets effekt varar i ungefär 6 månader, det vill säga tillräckligt för att ge skydd under en influensasäsong. Den som vaccinerats tidigare år behöver alltså vaccineras igen inför den kommande säsongen. Inför varje säsong anpassas vaccinstammarna för att likna de som cirkulerar.

SARS-CoV-2 fortsätter att spridas i samhället där äldre över 65 år samt vuxna som tillhör medicinska riskgrupper riskerar att bli allvarligast sjuka. Dessa rekommenderas därför vaccination inför säsongen 2023/2024 för att minska risk för allvarlig sjukdom på grund av covid-19. Ett nytt uppdaterat vaccin för omikron XBB.1.5 finns tillgängligt i Sverige från mitten av oktober.

Personer som rekommenderas både covid-19 och influensavaccin rekommenderas samvaccination.

Startdatum för vaccinationskampanjen för covid-19 och influensa

I Västerbotten startar vaccinationsinsatsen tisdag **7 november** för de som riskerar att bli allvarligast sjuka av influensa och covid-19. Vård och omsorgspersonal som arbetar patientnära influensavaccineras med start 7 november. Vaccination av äldre på SÄBO och personer från 65 år och äldre med hemsjukvård kan påbörjas 2 veckor innan officiell start. Vaccinskyddet sätter in cirka 2 veckor efter vaccinationen och håller i ungefär 6 månader. Eftersom ingen säkert kan säga när influensan når sin kulmen eller hur allvarlig den kommer att bli denna vinter, bör det finnas möjlighet

att vaccinera till och med 29 februari 2024. Så länge vi har bekräftade influensafall är det aldrig för sent att vaccinera. De två senaste influensasäsongerna har vi sett en stor spridning av influensa sent under säsongen. Från och med måndag **4 december** kan övriga i samhället erbjudas vaccination, dvs de som inte omfattas av rekommendationerna.

Personer som rekommenderas vaccination mot både covid-19 och influensa

- Alla personer från 65 år
- Gravida oavsett ålder efter graviditetsvecka 12. Om det finns medicinska skäl kan vaccination tidigareläggas efter bedömning av medicinskt ansvarig. ([se Vaccination av gravida mot influensa](#)). Tänk också på att gravida rekommenderas vaccination mot kikhosta efter vecka 16 för att sedan skydda det nyfödda barnet. (se [Rekommendation-om-vaccination-mot-kikhosta-för-gravida, Folkhälsomyndigheten](#))

Personer över 18 år med följande riskfaktorer;

- Kronisk hjärt- och kärlsjukdom inklusive stroke, *högt blodtryck
- Kronisk lungsjukdom, såsom KOL och svår/instabil astma, andra tillstånd som leder till nedsatt lungfunktion eller försämrad hostkraft och sekretstagnation (till exempel extrem fetma, neuromuskulära sjukdomar eller flerfunktionshinder).
- Diabetes mellitus typ 1 och 2
- Kronisk lever- eller njursvikt
- Personer med nedsatt immunförsvar på grund av sjukdom eller behandling, inklusive personer med Downs syndrom
- Generellt nedsatt hälsa på grund av demenssjukdom eller psykiatrisk sjukdom
- Generellt nedsatt hälsa på grund av bruk av narkotika och/eller riskbruk av alkohol

**Vuxna med isolerad hypertoni rekommenderas endast covid-19 vaccin*

Personer som rekommenderas enbart influensavaccinering

Barn mellan 6 månader och 18 år som tillhör följande riskgrupper rekommenderas influensavaccination

- Kronisk hjärt- och kärlsjukdom inklusive stroke
- Kronisk lungsjukdom, såsom KOL och svår/instabil astma, andra tillstånd som leder till nedsatt lungfunktion eller försämrad hostkraft och sekretstagnation (till exempel extrem fetma, neuromuskulära sjukdomar eller flerfunktionshinder).
- Diabetes mellitus typ 1 och 2
- Kronisk lever- eller njursvikt
- Personer med nedsatt immunförsvar på grund av sjukdom eller behandling, inklusive personer med Downs syndrom
- Generellt nedsatt hälsa på grund av psykiatrisk sjukdom
- Generellt nedsatt hälsa på grund av bruk av narkotika och/eller riskbruk av alkohol

Personal inom vård och omsorg och vissa hushållskontakter

- Hushållskontakter, både barn och vuxna, till personer med kraftigt nedsatt immunförsvar som inte själva tillhör riskgrupp.
- Personal oavsett ålder som arbetar inom vård och omsorg som arbetar patientnära, boende och omsorgstagare med ökad risk för allvarlig influensa.

Influensavaccindoser bör sparas till personer i medicinska riskgrupper som tillkommer under senare delen av influensasäsongen, till exempel på grund av en nytillkommen medicinsk orsak eller graviditet.

Detaljer om rekommendationen om vaccination mot covid-19 som gäller från 1 oktober 2023

Tidigare ovaccinerade personer bedöms få en fullständig grundvaccination av en dos vaccin. Detta gäller från augusti 2023. Det vill säga primärvaccination med tre doser gäller inte längre. För vuxna med måttlig till allvarlig immunbrist gäller särskilt schema.

[Folkhälsomyndighetens rekommendation för vaccination mot covid-19 från 1 oktober 2023](#)

80 år och äldre samt boende på SÄBO för äldre

Rekommenderas en dos covid-19 vaccin under hösten/vintern 2023. De som fått en dos vaccin efter 1 augusti 2023 har ett gott skydd mot allvarlig sjukdom. En dos uppdaterat vaccin finns tillgängligt för de personer som hunnit vaccinera sig innan det uppdaterade XBB.1.5 vaccinet fanns på marknaden. Det måste gå minst tre månader mellan doserna.

65-79 år och personer i medicinsk riskgrupp (enligt ovan) från 18 år

Rekommenderas en dos covid-19 vaccin under hösten/vintern 2023. En person som haft en verifierad covid-19 efter den 1 augusti 2023 har ett gott skydd mot svår covid-19 och kan avstå vaccindos inför vintersäsongen 2023/2024.

De som fått en dos vaccin efter 1 augusti 2023 har ett gott skydd mot allvarlig sjukdom. En dos uppdaterat vaccin finns tillgängligt för de personer som hunnit vaccinera sig innan det uppdaterade XBB.1.5 vaccinet fanns på marknaden. Det måste gå minst tre månader mellan doserna.

50-64 år

Ovaccinerade personer rekommenderas en dos vaccin under hösten/vintern 2023.

För tidigare vaccinerade personer som inte tillhör riskgrupp finns ingen rekommendation om vaccination under hösten/vintern 2023. En dos finns dock tillgängligt från 4 december för de som önskar att vaccinera sig. Det måste ha gått minst nio månader sedan senaste vaccinationen.

18-49 år

För personer 18-49 år som inte tillhör någon riskgrupp finns ingen rekommendation om vaccination. En dos finns dock tillgängligt från 4 december för de som önskar att vaccinera sig. Det måste ha gått minst nio månader sedan senaste vaccinationen för tidigare vaccinerade personer.

Gravida oavsett ålder

- Gravida har en risk för allvarlig sjukdom till följd av covid-19, särskilt i senare del av graviditet. Gravida rekommenderas vaccination om senare halvan av graviditet sammanfaller med tid då spridning av SARS-CoV-2 ökar i Sverige, dvs november-mars.
- En gravid som är vaccinerad innan graviditet rekommenderas en dos vaccin enligt ovan. Minst sex månader ska ha gått sen senaste dos om den gravida är tidigare vaccinerad.
- En gravid som aldrig vaccinerats rekommenderas en dos under graviditeten.

Barn

Folkhälsomyndigheten rekommenderar vaccination till barn och unga endast i enskilda fall och i samråd med ansvarig läkare. Svenska Barnläkarföreningen har definierat i vilka situationer detta kan vara aktuellt. Barnets behandlande läkare gör en individuell bedömning om vaccinationen behövs.

[Uppdatering angående vaccination mot covid-19 till särskilda grupper av barn och ungdomar \(barnlakarföreningen.se\)](#)

Immunsupprimerade

Personer med måttlig eller allvarlig immunbrist får inte samma goda effekt av en vaccination mot covid-19 jämfört med personer som har ett normalt fungerande immunförsvar. Ett särskilt schema finns för personer med måttlig till allvarlig immunbrist. En särskild ordination av behandlande läkare krävs för detta. Se [Vaccination-för-personer-med-nedsatt-immunförsvar \(Folkhalsomyndigheten.se\)](https://www.folkhalsomyndigheten.se/vaccination-for-personer-med-nedsatt-immunforsvar)

Patientinformation

Finns på 1177.se för både covid-19 och influensa.

<https://www.1177.se/Vasterbotten/covid-19-coronavirus/>

<https://www.1177.se/Vasterbotten/influensa/>

Äggallergi eller blödningsbenägenhet

Personer som haft en anafylaktisk reaktion efter intag av livsmedel som innehåller ägg bör som regel inte vaccineras. Vaccination kan vara aktuell till högriskpatient efter individuell läkarbedömning. Både Vaxigrip Tetra[®], Fluenz Tetra[®] och Fluad Tetra[®] odlas fram i hönsägg och små mängder av äggprotein kan finnas kvar, trots att vaccinet renas oerhört väl. Personer som kan äta ägg till exempel i sockerkaka eller bullar penslade med ägg kan vaccineras.

Om patienten har ökad blödningsbenägenhet pga sjukdom eller läkemedelsbehandling kan Vaxigrip ges subcutant, be patienten att trycka på instickstället i minst 2 minuter. Fluad Tetra ska endast ges intramuskulärt. Comirnaty ska endast ges intramuskulärt.

Allergiberedskap och behandling

Beredskap måste alltid finnas vid vaccinering för att kunna behandla överkänslighetsreaktioner enligt SOSFS 1999:26. Kraftig allergisk reaktion vid influensavaccination är mycket ovanligt.

Rekommenderade läkemedel att ha tillgång till för behandling av allergisk reaktion finns i rekommendationer från Svenska Föreningen För Allergologi (SFFA 2015), [SFFA 2015 anafylaxi och allergiberedskap](#)

Dosering och administration av covid-19 och influensavaccin

Vid akut infektion och feber bör man skjuta upp vaccinationen eftersom vaccinationen då har sämre effekt.

Regionens upphandlade influensavaccin heter **Fluad Tetra[®]**, **Vaxigrip Tetra[®]** och det nasala barnvaccinet **Fluenz Tetra[®]**. Vaccinerna innehåller fyra virustyper: A (H1N1) Victoria, A (H3N2) Darwin, B Austria (Victoria) och B Phuket.

Fluad Tetra[®] är godkänt från 65 års ålder och vaccinet rekommenderas till brukare 65 år och äldre på SÄBO och personer 65 år och äldre med hemsjukvård. En dos är 0,5 ml och ges intramuskulärt.

Vaxigrip Tetra[®] Är godkänt från 6 månaders ålder och uppåt. Vaccinet ges enligt de rekommendationer som gäller för influensavaccinering. En hel dos ges oavsett ålder. En dos är 0,5 ml och ges i första hand intramuskulärt men kan även ges subkutant.

Barn i åldern 6 månader t.o.m. 8 år som tidigare inte har vaccinerats mot influensa behöver två doser för att få skydd under den första säsongen de vaccineras. Doserna bör ges med minst fyra veckors mellanrum. Efter grundvaccinationen räcker en dos vid årlig säsongsvaccination.

Fluenz Tetra[®] är endast godkänt för barn och kan ordinerats till vissa riskgruppsbarn 2–17 år av barnläkare. Vaccinet är ett levande försvagat vaccin och ges nasalt. En dos är 0,2 ml (administrering 0,1 ml per näsborre). Ska inte ges till barn med immunbrist.

Comirnaty (XBB.1.5) är godkänt från 12 år, men rekommenderas endast till personer 18 år och äldre med riskfaktorer samt till alla som är 65 år och äldre. En dos är 30 mikrogram och ges 0,3 ml intramuskulärt.

Kombination med andra vacciner

Standarddos influensavaccin kan ges samtidigt med ett eller flera andra inaktiverade och levande försvagade vacciner, inklusive vaccin mot covid-19 och vaccin mot pneumokocker. Detta gäller både barn och vuxna. Det gäller även i kombination med förstärkt influensavaccin. Vaccinerna ges då på olika injektionsställen, helst andra armen eller benet.

Alla vaccinationer kan ge biverkningar, vanligtvis övergående smärta vid injektionsstället och lindrig feber. Detta är viktigt att tänka på vid vaccination av gravida och multisjuka personer med fler än två vacciner, då reaktionen kan bli kraftigare när man ger flera vacciner vid samma tillfälle.

Pneumokockvaccin

I samband med covid-19 och influensavaccinering kan det vara bra att se över status gällande pneumokockvaccination. Vaccination mot pneumokocker är inte säsongsbunden utan kan genomföras året om. Vaccination mot pneumokocker rekommenderas av Folkhälsomyndigheten till vuxna och barn över två år, om de har sjukdomar och tillstånd som ger en ökad risk för allvarlig pneumokocksjukdom. Dessutom rekommenderas vaccination till alla personer som är 65 år och äldre. Pneumokockvaccination är gratis i Västerbotten för personer 65 år och äldre och till övriga riskgrupper enligt Folkhälsomyndighetens definition. Revaccination rekommenderas vart femte år. Vaccinationsschema gällande pneumokockvaccination återfinns under denna länk; [Pneumokockvaccination vuxna \(regionvasterbotten.se\)](https://regionvasterbotten.se).

- [Rekommendationer om pneumokockvaccination till riskgrupper](#)
- [Folkhälsomyndigheten.se/Folkhälsomyndighetens-foreskrifter-HSLF-FS-2022-55](https://www.folkhalsomyndigheten.se/Folkhalsomyndighetens-foreskrifter-HSLF-FS-2022-55)

Vaccination i hemmet

Vaccin mot säsongsinfluensa är väl beprövat och är mycket säkert. En patient som tidigare vaccinerats mot influensa och covid-19 utan komplikationer, kan vaccineras i hemmet. Detta gäller under förutsättning att patienten svarat nej på frågorna i hälsodeklarationen ([Hälsodeklaration allmän](#)). Vid vaccination i hemmet ska det finnas tillgång till rekommenderade läkemedel för behandling av allergisk reaktion enligt SOSFS 1999:26, se under rubrik *Allergiberedskap och behandling*.

Även en blödningsbenägen patient kan vaccineras i hemmet, se under rubriken *Äggallergi och blödningsbenägenhet*.

Övergående biverkningar kan förekomma inklusive stressrelaterade reaktioner. Därför är det lämpligt att stanna kvar och prata med patienten i cirka 10 minuter.

Influensavaccination av personal på sjukhusen

På NUS och Skellefteå sjukhus vaccineras personalen i första hand på sin arbetsplats. Skellefteå lasarett erbjuder drop-in vaccination för personal som inte kan vaccineras på sina enheter. Lycksele sjukhus kommer att ha drop-in vaccination för sin personal. Medarbetare och studenter på NUS som arbetar patientnära vaccineras i första hand på sina egna enheter. Medarbetare på NUS som inte kan vaccineras på sin arbetsplats kommer att kunna vaccinera sig på infektionsmottagningen. För detaljerad information med dagar och tider vad som gäller på respektive sjukhus, vänligen sök Säsongsvaccination på intranätet (Linda).

Influensavaccination av kommunal vårdpersonal

Tre möjliga lösningar kring vaccination av vårdpersonal som arbetar inom kommunerna finns;

- Personalen bokar tid på hälsocentralen och betalar för sin vaccination, tar kvittot till sin arbetsgivare (kommunen) och får igen pengarna på sin kommande lön. Detta kräver en hel del administration framför allt för kommunen. Kostnad 250kr/person
- Efter överenskommelse med hälsocentralen att förses HC med en lista på personal som ska vaccineras, personalen bokar tid eller kommer på förbokad tillfälle för vaccination och hälsocentralen skickar faktura på vaccinationerna. Kostnad 250kr/person
- Kommunen kommer överens med hälsocentralen och hämtar vaccin (ofta i samband med att de hämtar vaccin för att vaccinera på SÄBO). Kommunen administrerar/vaccinerar sin personal själv och lämnar dokumentation till hälsocentralen. Kostnad 250kr/person.

Hälsodeklaration, dokumentation och registrering i NCS-Cross

Hälsodeklarationer går att beställa via Mediq, artikelnummer 6092: generisk hälsodeklaration som gäller för både patienter och personal som omfattar flera vacciner.

Viktigt att alla covid-19 och influensavaccinationer registreras i NCS-Cross. Hälsodeklarationen fylls i vid vaccinationstillfället enligt gällande rutin i pappersform eller digitalt, efter dokumentation från pappersversionen in i NCS-Cross kan den kastas. [Dokumentation och registrering i NCS Cross Hälsocentral](#). För dokumentation av personalvaccinationer på sjukhus se [Dokumentation och registrering i NCS Cross på sjukhus](#).

Batchkoder för vacciner finns att skriva ut från smittskydds hemsida [Vaccination Smittskydd Västerbotten](#). Vänligen se under respektive sjukdoms rubrik för batchkoder till för respektive vaccin. Batchkoder uppdateras i takt med att nya batcher levereras.

Skanningskoder för dokumentation av hälsodeklaration och dosnummer (covid-19) finns under denna länk; [Skanningskoder](#).

Beställning vaccin och kanyler inom Region Västerbotten

Alla vacciner levereras utan kanyler som måste beställas separat från Mediq, observera att LDS-kanyler inte passar med förfyllda sprutor. Varunummer 6856 för kanyl 23G 0.6x25mm, blå med stickskydd, som passar till förfylld spruta samt varunummer 7415 för kanyl 0.6x25 utan stickskydd.

Influensavacciner beställs direkt via Grossist MSD, Tamro och Oriola

Vaccinbeställningar som utgör fler än 10 doser ska beställas i detta flöde. Leveransavgift på 500 kr tas vid beställning om det är färre doser än 10 doser. Vid första beställning, kontakta grossist för upplägg av kundnummer.

Tamro: vaccin@tamro.com Telefonnummer: 0771-15 00 30

Oriola: order@oriola.com eller kundservice@oriola.com telefon: 0770-22 20 20

MSD: order@msdvaccinservice.se Telefonnummer: 0771-51 51 00

Leveranstiden är vanligtvis 2 dagar om ordern är lagd innan kl 14.00. Observera att leveranstider kan vara längre vid högt tryck beställ därför influensavaccin i god tid. Leverans helgfri tisdag till fredag mellan 08.00-17.00.

Leverans sker direkt från grossist. På sjukhusen sker leveransen till godsmottagning och vidare av intern logistik till enheten. Grossisten ansvarar för kvaliteten under transporten.

[Vacciner beställning, ledtider, transport och mottagning](#)

Fluad Tetra® (artikelnummer 518768). Finns att beställa och beställs via Oriola. Fluad levereras i utländska förpackningar och den svenska produktinformationen och bipacksedelns finns tillgängliga

på EMAs webbplats. Bipacksedel: https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/fluad-tetra-epar-product-information_sv.pdf

Text har uppdaterats i FASS; [Fluad tetra i FASS](#)

För medicinsk information: seqirus@mi.oriola.com

Vaxigrip Tetra® (artikelnummer 527182) omfattas av upphandlingsavtal med orderstart 18 september från Oriola.

Fluenz Tetra® är ett nasalt levande vaccin som ges till vissa riskbarn. Vaccinet omfattas av upphandlingsavtal och beställs via Tamro.

Pneumovax® omfattas av upphandlingsavtal och beställs via MSD.

Apexxnar® omfattas av upphandlingsavtal och beställs via Oriola.

Influensavaccin som beställs för **personal** som arbetar inom **Region Västerbotten** beställs på den vaccinerande arbetsplatsens kundnummer, men **faktureras till referens DEJA01**, Smittskyddsenheten.

Vaccin för patienter debiteras som vanligt på den vaccinerande enheten. Vaccin som ges till personal som arbetar inom kommunen faktureras kommunen.

Comirnaty XBB.1.5 beställs som tidigare av LäkeMedelscentrum. Lägg in önskat antal doser i önskefilen på teams senast onsdagar för leveranser fredagar veckan efter. Första leveransen av uppdaterat vaccin beräknas komma fredag vecka 40.

Behörighet att ordinera och administrera vaccin

Vilka yrkeskategorier som kan ordinera vaccin finns reglerat i (HSLF-FS 2018:43):

Läkare är behörig att ordinera. Sjuksköterska som har genomgått antingen specialistutbildning till distriktsköterska eller specialistutbildning inom hälso- och sjukvård för barn och ungdomar kan ordinera influensa- och pneumokockvaccin enligt Folkhälsomyndighetens rekommendationer.

Även sjuksköterskor som genomgått likvärdig utbildning som godkänts av verksamhetschefen kan ordinera vaccin, [Behörighetsbedömning influensa och pneumokockvaccin, ifyllbar](#).

Generellt direktiv kan utfärdas av läkare (HSLF-FS 2017:37 kap 6, 6§) så att andra sjuksköterskor än de som är behöriga att ordinera under vissa beskrivna förutsättningar ska kunna administrera vaccin mot säsongsinfluensa och pneumokocker på en vårdenhets utan specifik ordination för varje patient, [Vaccination mot influensa och pneumokocker](#).

Enligt Socialstyrelsens föreskrifter (HSLF-FS 2020:81) om behörighet för sjuksköterskor att ordinera läkemedel för vaccination mot covid-19 får nedanstående beskrivna sjuksköterskor ordinera läkemedel för vaccination mot covid-19. Blanketterna återfinns på hemsidan under länkar nedan; [Information om rätt att ordinera och administrera vaccin mot covid-19](#)

[Blankett för dokumentation av ordinationsrätt för vaccin mot covid-19](#)

Administration av ordinerade vacciner kan utföras av alla läkare och sjuksköterskor.

Avgift för patient inom Region Västerbotten

För personer som riskerar att bli allvarligast sjuka av influensa är vaccinering mot influensa kostnadsfri liksom för vårdpersonal. Personer som riskerar att bli allvarligast sjuka av influensa betalar ingen besöksavgift för dessa vaccinationer. Övriga betalar 250 kronor. Pneumokockvaccination för riskgrupper samt alla 65 år och äldre är gratis i Västerbotten sedan 2021. Vaccination mot covid-19 är avgiftsfri för alla.

Prioritering vid vaccinbrist

Vid begränsad tillgång på vaccindoser kan ytterligare en prioritering mellan olika grupper behöva göras.

I första hand ska då personer med vissa kroniska sjukdomar eller tillstånd samt gravida vaccineras. Därefter friska personer över 65 år och sedan hushållskontakter till kraftigt immunsupprimerade samt sjukvårdspersonal och annan personal inom vård och omsorg.

Läkemedelsbehandling av influensa

Oavsett vaccinationsstatus bör personer som riskerar att bli allvarligast sjuka av influensa informeras om att kontakta vården vid tidiga symtom av influensa för ställningstagande till eventuell antiviral behandling. Vid smittspridning av influensa på exempelvis SÄBO för äldre kan förebyggande behandling sättas in. Se Läkemedelsverkets [behandlingsrekommendation-influensa.pdf \(lakemedelsverket.se\)](#)

2023-09-28

Smittskyddsenheten i samarbete med Läkemedelscentrum

Region Västerbotten www.regionvasterbotten.se/smittskydd