

Vaccination mot influensa och covid-19, 2023-2024 - Smittskydd, Region Gävleborg

Innehåll

1.	Syfte och omfattning	1
2.	Allmänt	2
3.	Ansvar och roller	2
3.1.	Smittskyddsläkaren	2
3.2.	Vaccinsamordnare	2
4.	Beskrivning	2
4.1.	Aktuellt	2
4.2.	Marknadsföring och informationsmaterial	4
4.3.	Riskgrupper – influensa- och covid-19 vaccination	5
4.4.	Samvaccination	6
4.5.	Kompetens vid vaccinering	7
4.6.	Vaccin och komponenter i vaccinet	7
4.7.	Dosering	8
4.8.	Hälsodeklaration till patient inför vaccination mot covid-19 och influensa	8
4.9.	Kontraindikationer och biverkningar	8
4.10.	Anafylaktisk reaktion	9
4.11.	Patienter med immunbrist	9
4.12.	Vaccination av patienter med blödningsbenägenhet	9
4.13.	Övervakning efter vaccination mot covid-19	10
4.14.	Vaccination av person som hör till riskgrupp, folkbokförd i annat län	10
4.15.	Personalvaccination	11
4.16.	Beställning av vaccin	11
4.17.	Registrering sker i MittVaccin	12
4.18.	Registreringar i PMO	12
4.19.	Registreringar i IVAR	12
4.20.	Utlämning av vaccindoser till SÄBO	12
4.21.	Ekonomisk ersättning	12
4.22.	Kontaktuppgifter vid frågor	13
5.	Plan för kommunikation och implementering	13
6.	Dokumentinformation	13
7.	Referenser och länkar	14

1. Syfte och omfattning

Detta dokument beskriver rutiner och planering kring årets influensakampanj. Dokumentet gäller för all hälso- och sjukvård Region Gävleborg inom länet inklusive privata vårdgivare med avtal och den kommunala hemsjukvården. Omfattar vaccination av personal samt allmänheten vid utsedda vaccinationsplatser.

Syftet med rutinen är att uppnå en effektiv och säker hantering där det säkerställs att vaccinet bibehåller sin kvalitet hela vägen fram till det administreras och där processer för bokning, ordination, iordningställande, vaccination och dokumentation finns fastställda och är kända i berörda verksamheter.

2. Allmänt

Vaccination mot influensa och covid-19 planeras och utförs i enlighet med Folkhälsomyndighetens rekommendationer och prioriteringsordning. All information kring vaccinationer publiceras på samverkanswebben:

[Vaccination - Region Gävleborg \(regiongavleborg.se\)](https://regiongavleborg.se)

3. Ansvar och roller

3.1. Smittskyddsläkaren

Inom Region Gävleborg har Smittskyddsläkaren det övergripande ansvaret för vaccination. Smittskyddsläkaren delegerar arbetsuppgifter till vaccinsamordnaren.

3.2. Vaccinsamordnare

Ansvarar för att planera, organisera, utveckla, kvalitetssäkra och kommunicera vaccinationerna i samarbete med Smittskyddsläkaren i Region Gävleborg.

4. Beskrivning

4.1. Aktuellt

Årets influensakampanj pågår vecka 45-49 med start tisdag den 7 november. Denna säsong administreras vaccination mot covid-19 och influensa vid samma tillfälle.

Nytt för i år är att vi kallar en stor del av de som är 80 år och äldre med information om specifik tid och plats för vaccinationerna. Länsinvånare som är 65 år eller äldre får ett brevutskick (från vecka 43) med anvisning om hur vaccinationerna går tillväga.

All personal inom Region Gävleborg erbjuder kostnadsfri vaccination mot influensa vecka 47-48, tid och plats kommuniceras på Plexus i oktober.

Ytterligare information om syfte och målsättning gällande höstens vaccinationer mot influensa och covid-19 finns i [vaccinationsplanen](#).

Webbsidor med all samlad information

[Samvaccinationer covid-19 och influensa](#) -Samverkanswebben Region Gävleborg

[Vaccinera dig mot covid-19 och influensa](#) -1177

[Valbara hälsocentraler](#) -1177

Vaccination – Start

Tisdag 7 november startar höstens vaccinationer mot influensa och covid-19. Influenzasäsongen kan pågå ända in i maj och influensavaccin till riskgrupper ska erbjudas under hela influensasäsongen.

Förstärkt influensavaccin Fluad Tetra ges till personer på SÄBO, 3200 doser fördelas via MAS. Startdatum på SÄBO är två veckor innan kampanjens start.

Vaccination ska genomföras enligt nedan

1. Vecka 43: 24 oktober påbörjas vaccinationerna på SÄBO.
2. Vecka 43: om anpassat vaccin mot covid-19 har levererats kan vaccination ske av gravida som inte kan vänta till 7 november, immunsupprimerade enligt individuellt schema samt särskilt sköra.
3. Vecka 45-49: 7 november startar vaccinationerna mot influensa och covid-19.
4. Vecka 47-48: vaccination mot influensa för personal inom Region Gävleborg (kostnadsfritt) och kommunen (betalning).
5. Vecka 49 och framåt: Från och med den 5 december finns möjlighet för dem som inte rekommenderas, i mån av tillgång till vaccin att vaccinera sig mot betalning (influensa).

Påminn era patienter om vaccinationsskydd

- Påminn och erbjud patient i riskgrupp eller riskålder influensa- och covid-19-vaccination även om besöket beror på andra orsaker under kampanjtiden. Ni som arbetar närmast patienterna gör det viktigaste jobbet, nämligen i mötet och i samtal med patienterna.
- Informera era patienter om möjligheten att få en sms-påminnelse med information om influensa och covid-19 vaccinationerna. Invånaren skickar då ett SMS med texten VACCIN till 71370 vilken gör att registrerad person i samband med vaccinationsstart får ett sms med påminnelse om vaccinstart.
- Affischer finns att skriva ut.

Datum att komma ihåg**Clinic24**

Ni som använder bokningsbara tider - kontrollera så ni har tillräckligt med bokningsbara tider i clinic24. Lägg ut era bokningsbara tider senast 6 oktober.

Kallelser

Ni som önskar att skicka kallelse till de som är 80 år och äldre använder clinic24 för att lägga ut tider som telefonsupporten använder för arbetet med kallelser. Kallelser är klar vecka 39 och skickas ut vecka 43.

Drop-in

Ni som önskar drop-in - anmäl till webbredaktionen era drop-in tider senast 6 oktober.

Registrering för utbetalningar

Registrera vaccinationerna i samband med – eller så snabbt som möjligt efter administrerad dos. För att få utbetalning för 2023, registrera vaccinationerna senast 17 december. För att få utbetalning för 2024 ska vaccinationerna vara registrerade senast 10 maj.

Gula rutan på 1177.se

Se över era uppgifter och ta bort information som berör vaccinationerna mot covid-19 och influensa i er tillfälliga information ”gula rutan” på din hälsocentrals webbplats på 1177.se. [Instruktion hur ni uppdaterar kontaktkorten](#). Rensa ur det som går. Observera att information om vaccinationerna förmedlas enligt ovan med clinic24, kallelser och via webbredaktionen. Uppdatera senast 6 oktober.

Kontaktkort

Kontrollera att de uppgifter ni har angivit på [kontaktkortet](#).

4.2. Marknadsföring och informationsmaterial

- Information till [allmänheten](#)
- Kallelser skickas till de som är listade på de hälsocentraler som bekräftat att kallelser ska användas, det gäller patienter som är 80 år och äldre. Hälsodeklarationen inkluderas i kallelsen. Cirka 10 000 kallelser skickas ut vecka 43.
- Brev på svenska skickas till alla personer i Gävleborg som fyller 65 år i år eller är äldre, med information om vaccinationskampanjen. Hälsodeklarationen inkluderas i brevutskicket. Breven skickas ut vecka 43. De personer som får kallelse exkluderas i brevutskicket.
- Hälsodeklarationen har uppdaterats för att stämma överens med både covid-19 och influensa, den översätts och finns tillgänglig från vecka 41 på fem olika språk.
- Annonser publiceras i lokaltidningar, gratistidningar samt i sociala medier.
- Hälsocentralerna har möjlighet att lokalt eller i samverkan välja att annonsera. De hälsocentraler som väljer att annonsera lokalt ansvarar själva för bokning av annons, och att underlag för utformning skickas in i tid. Kommunikationsavdelningen har tagit fram en enhetlig annonsmall och den finns hos NOWA (Region Gävleborgs mediebyrå) och deras annonsavdelning, som står för utförandet. Skicka din annonsbokning och ert textunderlag med e-post till: rg@nowa.se Kom ihåg att bifoga er fakturaadress direkt i annonsbokningen.
- Information om vaccinationerna skickas till en mängd föreningar och enheter, dessa finns också på olika språk, informationen kan också skrivas ut och distribueras av mottagningarna.
- Affisch-kit skickas ut direkt till verksamheterna cirka tre veckor innan kampanjen startar. Ta ner gammalt affischmaterial.

- Möjlighet att skriva ut sina egna öppettider och affischer.
- Informera aktivt i vårdmöten med patienter om vikten av vaccinationerna.
- Informera patienter och anhöriga om SMS-påminnelser.
[Information om SMS-påminnelse finns också på 1177](#)
- Informationsmaterial för utskrift finns på smittskyddets webbsida.

4.3. Riskgrupper – influensa- och covid-19 vaccination

Riskgrupper/målgrupper

Observera, nya rekommendationer från 1 mars 2024 gällande covid-19. Från 1 mars rekommenderas en dos covid-19 vaccin till alla personer 80 år och äldre samt personer 65 år och äldre med dagliga omsorgsinsatser. [Läs mer här.](#)

Folkhälsomyndigheten har sett över riskgrupperna för både [covid-19](#) och [influensa](#) för att de ska vara så samstämmiga som möjligt, dock finns några skillnader kvar.

Nedan rekommendation för covid-19 gäller t o m 29 februari 2024.

Prioriterade riskgrupper	Covid-19	Influensa
65 år och äldre, innevarande år	X	X
50 år och äldre som ej tidigare tagit covid-19 vaccin (ovaccinerade).	X	
Gravida efter v. 12	X, extra viktigt i senare del av graviditeten om det sammanfaller med smittspridningen. Tidig vaccination kan vara lämplig om ytterligare riskfaktorer finns.	X, tidigare om fler riskfaktorer
Kronisk hjärt- och kärlsjukdom inklusive stroke	X	X
Högt blodtryck	X	
Kronisk lungsjukdom, såsom KOL och svår eller instabil astma	X	X
Andra diagnoser eller tillstånd som leder till nedsatt lungfunktion eller försämrad hostkraft och sekretstagnation (t ex extrem fetma, neuromuskulära sjukdomar eller en flerfunktionsnedsättning)	X	X
Kronisk lever- eller njursvikt	X	X
Diabetes mellitus typ 1 och 2	X	X
Personer med nedsatt immunförsvar på grund av sjukdom eller behandling, inklusive personer med Downs syndrom.	X	X
Särskilt schema för personer med ett nedsatt immunförsvar.	X	

Övriga riskgrupper	Covid-19	Influensa
Hushållskontakter, både barn och vuxna, till personer med kraftigt nedsatt immunförsvar.		X
Personal, oavsett ålder, inom vård och omsorg som arbetar nära patienter och omsorgstagare med ökad risk för allvarlig influensa, exempelvis på särskilda boenden för äldre och inom hemtjänsten		X
Övriga riskgrupper	Covid-19	Influensa
Andra grupper som särskilt kan beaktas för influensa- och covid-19-vaccination utöver definierade riskgrupper är personer med skörhet som behöver hjälp med aktiviteter i dagliga livet av hemtjänst eller liknande stöd, samt personer med påtagligt nedsatt hälsa av andra skäl än diagnoserna i riskgruppslistan. Sådana andra skäl kan vara psykiatrisk sjukdom eller demens men även skadligt alkohol- eller drogbruk.	X	X

- I vissa fall kan behandlande läkare behöva göra en individuell bedömning av om vaccination ska erbjudas eller inte. Behandlande läkare kan också bedöma att vissa patienter utanför de nämnda riskgrupperna ska rekommenderas influensavaccination av individuella skäl.
- Influenzavaccination rekommenderas även till barn från 6 månader, i de angivna riskgrupperna. För barn kan behovet av individuell bedömning vara av särskild betydelse då den fysiska hälsan, olika sjukdomar och tillstånd kan variera, till exempel för barn och ungdomar med Downs syndrom.
- Covid-19 vaccin rekommenderas inte generellt till barn och ungdomar under 18 år. Folkhälsomyndigheten rekommenderar vaccination till barn och unga endast i enskilda fall och i samråd med ansvarig läkare.

Vaccinbrist

Vid brist på vaccin sker prioritering av vissa grupper.

4.4. Samvaccination

Under årets vaccinationskampanj ges influensa- och covid-19 vaccin vid samma tillfälle. Det går också bra att ta enbart ett vaccin vid önskemål om detta. Möjlighet finns att ge pneumokockvaccin samtidigt, detta kan även administreras året om. Se dokument om samvaccination [här](#).

4.5. Kompetens vid vaccinering

Ordination

Bestämmelser om vilken utbildning en sjuksköterska ska ha genomgått för att vara behörig att ordinera läkemedel för vaccinationer finns i Socialstyrelsens föreskrift ([HSLF-FS 2018:43](#)). Gällande ordination för vaccination mot covid-19 finns också föreskriften [HSLF-FS 2020:81](#)

Utbildning i ordinationsrätt

Region Gävleborg har denna säsong möjlighet att använda en digital utbildning gällande ordinationsrätt för influensa och covid-19.

Länk till utbildning ordinationsrätt influensa: [Influensavaccination 2023/2024 - Vårdgivare \(regionhalland.se\)](#)

Vaccination

Rätt injektionsteknik har stor betydelse i samband med vaccination av flera skäl. En korrekt injektionsteknik säkerställer att vaccinet injiceras på rätt plats som möjliggör en effektiv absorption av vaccinet. En felaktig injektion kan öka risken för biverkningar såsom smärta, svullnad och irritation. Rätt injektionsteknik minskar risken för skador som kan uppstå om nålen träffar nerver, blodkärl eller ben.

Injektionstekniken är en viktig del i vaccinationsprocessen, läs om [injektionsteknik](#) på vårdhandbokens webbplats. Möjlighet att självständigt öva praktiskt finns inom Region Gävleborg. Besök KTC för att öva eller kontakta KTC via ktc@regiongavleborg.se

4.6. Vaccin och komponenter i vaccinet

Influensavaccin

Influensavirus förändras ständigt och därför anpassas vaccinet årligen för att ge skydd mot de typer av influensa som förväntas få störst spridning under säsongen. Det tar ungefär två veckor att få full effekt av vaccinet.

Skyddseffekten är störst under de första månaderna, men avtar med tiden, vaccination mot influensa måste därför upprepas varje år. Personer med nedsatt immunförsvar, till exempel på grund av hög ålder, har sämre och kortvarigare effekt av vaccinet än unga, friska.

Stammarna som ingår i influensavaccinet Vaxigrip Tetra säsongen 2023-2024

Årets vaccin mot influensa (säsongen 2023/2024) är innehåller fyra olika influensatyper, två influensa typ A-stammar och två influensa typ B-stammar. Vaccinet är framställt ur befruktade hönsägg och innehåller hemagglutinin.

Vaccinationseffekten varierar mellan olika säsonger och påverkas bland annat av matchningen mellan vaccinet och de cirkulerande stammarna.

Influensavaccinet är inaktiverat och spjälkat av följande stammar:

A/Victoria/4897/2022 (H1N1)pdm09-like virus;
A/Darwin/9/2021 (H3N2)-like virus; and
B/Austria/1359417/2021 (B/Victoria lineage)-like virus.
Information om stammar är hämtat från [WHO](#) (norra hemisfären) och är beslutat inom EU för säsongen 2023/2024.

Förstärkt vaccin, Fluad Tetra

Förstärkt vaccin (adjuvanterat vaccin) innehåller standard dos antigenmängd tillsammans med förstärkningsmedel, det ger ett förstärkt svar från immunförsvaret på vaccinationen. Det adjuvanterade vaccinet är godkänt från 65 års ålder och erbjuds personer på särskilt boende för äldre.
Fluad Tetra innehåller samma stammar med adjuvans, som är utformad för att öka och bredda effekten och varaktigheten.

Försvagat vaccin, Fluenz Tetra

Detta vaccin används till barn i form av nässpray.

Covid-19 vaccin

Till hösten används anpassat vaccin med täckning för virusvarianten XBB 1.15

4.7. Dosering

	Influensa standardvaccin	Influensa förstärkt vaccin	Covid mRNA-vaccin	Pneumokock
Vaccinbenämning	Vaxigrip Tetra	Fluad Tetra	Comirnaty XBB 1,5	Pneumovax
Förpackning	Förfylld spruta (endos)	Förfylld spruta (endos)	Injektionsflaska med flera doser	Förfylld spruta (endos)
Dos	0,5 ml	0,5 ml	0,3 ml	0,5 ml

4.8. Hälsodeklaration till patient inför vaccination mot covid-19 och influensa

Hälsodeklarationen ska användas och patienterna kan fylla i det självständigt i så stor utsträckning som möjligt. [Hälsodeklarationen finns här.](#)

4.9. Kontraindikationer och biverkningar

Gemensamt för vaccination mot covid-19 och influensa är att vaccination ska senareläggas vid pågående feber eller infektionssjukdom med feber.

Personer med överkänslighet mot någon beståndsdel i vaccinerna bör inte vaccineras alternativt bör noga överväga om vaccination är aktuellt.

Vaccin namn	Sjukdomsskydd	Kontraindikation
Vaxigrip Tetra	Influensa	Grav äggallergi
Fluenz Tetra	Försvagat influensavaccin	Grav äggallergi
Fluad Tetra	Förstärkt influensavaccin. Vid svår allergisk reaktion mot tidigare influensavaccination.	Grav äggallergi
Comirnaty XBB	Covid-19	Tidigare anafylaktisk reaktion i samband med vaccination

Läs om kontraindikationer på [FASS](#).

Information om [kontraindikationer](#) i samband med samvaccination.

4.10. Anafylaktisk reaktion

Risken för anafylaktisk reaktion är ytterst ovanlig i samband med vaccination mot influensa och covid-19.

De personer som i hälsodeklarationen angivit tidigare reaktioner/allvarlig allergi skall dock observeras i minst 15 minuter. Här hittar du [remissblankett](#) för vaccination mot covid-19 vid tillfällen då narkosberedskap kan behövas.

Överkänslighetsreaktioner

Vid vaccination krävs att det finns resurser för att förebygga överkänslighetsreaktioner samt beredskap för att behandla överkänslighetsreaktioner. Detta beskrivs i Socialstyrelsen [föreskrifter och allmänna råd \(SOSFS 1999:26\)](#) som du kan hitta på socialstyrelsens webbplats.

Biverkningsrapportering

Enligt läkemedelsverket ska den som bedriver verksamhet inom hälso- och sjukvården snarast rapportera in misstänkta biverkningar av läkemedel. Den vaccinerade, eller någon närstående, har också möjlighet att rapportera in biverkningar till [Läkemedelsverket](#).

4.11. Patienter med immunbrist

Svår immunbrist, influensa

Personer med svår immunbrist (exempelvis vid nyligen genomgången benmärgstransplantation) har ingen eller mycket bristfällig effekt av influensavaccin.

Immunbrist covid-19

Personer med immunbrist kan behöva vaccin mot covid-19 i andra intervall än resterande befolkning, se [Folkhälsomyndighetens vägledning](#).

4.12. Vaccination av patienter med blödningsbenägenhet

Vaccination av patienter med ökad blödningsbenägenhet på grund av sjukdom eller läkemedelsbehandling kräver särskild handläggning.

Vid stor blödningsrisk ska indikationen för vaccination alltid ställas i relation till risken för allvarlig blödning. När det finns en klar indikation för vaccination ska den genomföras så säkert som möjligt. För både influensa och covid-19 ska administration i första hand genomföras intramuskulärt, de nu aktuella vaccinerna mot covid-19 är bara godkända för intramuskulärt bruk.

- Vid behandling av waran/warfarin ska PK vara ≤ 3 INR, vid ett tillfälle inom tidsramen två veckor före vaccinationen.
- Vid behandling med NOAK (Eliquis, xarelto, pradaxa, lixiana) behöver NOAK-behandlingen ej pausas eller förskjutas.
- Vid behandling med lågmolekylära hepariner (innohep, fragmin, klexane) samt arixtra behöver behandlingen ej pausas eller förskjutas.
- Vid behandling med ett eller två trombocythämmande läkemedel (trombyl, plavix, clopidogrel, grepid, briliq, efient) behöver behandlingen ej pausas eller förskjutas.
- Vid behandling med warfarin och samtidig enkel eller dubbel behandling av trombocythämmande läkemedel ska PK(INR var högst 2.0 och ska kontrolleras inom 7 dagar före vaccinationstillfället.
- Vid behandling med peroral FXa-hämmare (apixaban, rivaroxaban, edoxaban) eller dabigatran i kombination med eller eller trombocythämning ska vaccination administreras minst två timmar före intag av antikoagulation och trombocythämmare.
- Vid trombocytpeni och TPK < 20 ska intramuskulär injektion ej administreras
- Vid blödarsjuka (ex hemofili, von Willebrands sjukdom) ska administration av vaccination mot covid-19 och influensa riskbedömas av behandlande läkare.

Det är viktigt att komprimera över stickstället i cirka 10 minuter efter given injektion. Kontrollera efter 10 minuter om svullnad eller atypisk smärta har uppstått vid stickstället.

4.13. Övervakning efter vaccination mot covid-19

Om behov finns av övervakning efter vaccinationen ska patienten kvarstanna minst 15 minuter för observation. Det gäller patienter med risk att utveckla allergi, patienter med blödningsbenägenhet eller har behov av att kvarstanna av annan anledning.

4.14. Vaccination av person som hör till riskgrupp, folkbokförd i annat län

Vaccination mot influensa är gratis även till person folkbokförd i annat län om personen hör till riskgrupp. Vaccination mot covid-19 är också gratis för utomlans/utomlands patienter oavsett om personen rekommenderas eller ej.

4.15. Personalvaccination

All personal anställd inom Region Gävleborg (gäller ej Folk tandvården) erbjuds kostnadsfri vaccination mot influensa. Vid önskemål från personal om vaccination mot covid-19 finns möjlighet att vaccinera sig i det ordinarie flödet via primärvården alternativt, om verksamheten tillåter kan vaccination mot covid-19 ske på vårdenheten. Information om självständig vaccination på vårdenheterna [hittar du här](#). Se aktuell [rekommendation](#) gällande vaccination mot covid-19.

Personal får möjlighet att vaccinera sig mot influensa vecka 47- 48 på de öppna vaccinationstillfällen som erbjuds i Bollnäs, Hudiksvall och Gävle (det gäller även studenter, praktikanter och inhyrd personal). Tid och plats kommuniceras på Plexus och samverkanswebben i oktober. Efter kampanj och från den 5 december kan personal boka kostnadsfri vaccination på sin hälsocentral mot uppvisande av sitt E-tjänstekort.

Smittskydd bekostar inte influensavaccination av följande:

Omvårdnadspersonal och sjukvårdspersonal i kommunal regi eller privat verksamhet t ex. personal på SÄBO och hemsjukvård. Arbetsgivaren bekostar då vaccinationen och ovan nämnda yrkesgrupper ges möjlighet att vaccinera sig från och med vecka 47 på sin hälsocentral.

Registrering av vaccination av personal

MittVaccin används som vaccinationsjournalssystem och används inom primärvård (via PMO), slutenvård och kommunal vård och omsorg.

Influensa

För personal under 65 år som har rätt till kostnadsfri influensavaccination används registreringen för personal, Kom ihåg att personal som är över 65 år eller ingår i en riskgrupp ska inte registreras som personal.

Vid registrering av personalvaccination i Mitt vaccin och PMO ska ni välja Vaxigrip Tetra- personalvaccin. Ersättning från smittskydd baseras på registreringen. Ersättning ges för vaccin och stick.

Covid-19

För covid-19 sker registreringen på ett och samma sätt oavsett om personen räknas som personal eller ej.

4.16. Beställning av vaccin

Information om vilka vaccin och hur ni beställer:

[Vaccin - Avtalade produkter och information om beställning](#) - Läkemedelsenheten
Standarddos influensavaccin beställs från Oriola.

Fluad Tetra beställs via läkemedelsenheten i dialog med MAS:

4.17. Registrering sker i MittVaccin

Alla vaccinationer ska registreras i MittVaccin enligt regionbeslut.

Information om behörighet samt [manualer gällande MittVaccin finns på Smittskyddets webbplats.](#)

PMO-användare

Registreringar av vaccinationer överförs från PMO till MittVaccin automatiskt.

Om ni byter arbetsplats måste behörighet uppdateras för att registreringen i PMO ska gå över till MittVaccin.

MittVaccin-användare (slutenvård och kommunal vård och omsorg)

Registreringarna sker direkt i MittVaccin.

4.18. Registreringar i PMO

Primärvården registrerar vaccinationerna i PMO och åtgärds kod DT30 ska användas vid registrering av vaccination. Ingen otrohetsersättning är aktuell då åtgärds kod DT030 används.

Vid registrering av vaccination mot covid-19 ska även ZV100 användas. Med fördel kan vaccinationsflödet i PMO användas.

4.19. Registreringar i IVAR

Registrera de influensavaccinationer som tillhör riskgrupp som är yngre än 65 år.

Om ni får problem med att registrera kontakta oss genom att maila.

smittskydd@regiongavleborg.se

4.20. Utlämnning av vaccindoser till SÄBO

Hälsocentralerna rapporterar in antal utlämnade doser till SÄBO och hemsjukvården via detta [webbformulär](#). Det ligger till grund för att ersättning för vaccinkostnaden betalas ut till hälsocentralen. Rapportera in en gång per månad.

Se också SÄBO-dokument gällande covid-19 [här](#).

4.21. Ekonomisk ersättning

Smittskydd ger ersättning för vaccin samt stick till hälsocentralerna. Gällande ersättning till SÄBO så ersätter smittskydd stickersättningen och utfärdar ersättning till hälsocentralen för vaccinkostnaden.

Registreringar

Ersättning för vaccinkostnad samt stickersättning betalas ut från Smittskydd två gånger om året och baseras på registreringar i MittVaccin, IVAR och formuläret för utlämnning av vaccindoser (se 4.17., 4.19. och 4.20.). Registrering av vaccination sker med fördel i samband med eller så nära vaccinationstillfället som möjligt. [Se även denna rutin.](#)

- Observera att registreringarna ska vara klara senast den 17 december 2023 samt 10 maj 2024.

Smittskydd bekostar vaccination av följande:

- De som rekommenderas vaccination mot influensa.
- Hushållskontakter till riskpatienter (privata personer) och gravida bekostas av Smittskydd om de registreras i IVAR.
- Personal som är anställda av Region Gävleborg och vårdgivare med vårdavtal bekostas av Smittskydd. Dessa ska då registreras som VaxigripTetra-personalvaccin i MittVaccin.

Smittskydd bekostar inte vaccination av följande:

- Omvårdnadspersonal och sjukvårdspersonal i kommun eller privat regi. Arbetsgivaren bekostar själv den vaccinationen.

Övrigt om ersättningar

- Om ni är flera hälsocentraler som vaccinerar ihop t ex. på en luftvägsmottagning så är det den enhet som registrerar doserna i MittVaccin som får ersättningen.
- Smittskydd ersätter registrerade doser av FluenzTetra® till barn- och ungdomssjukvården
- Baltic företagshälsovård ersätts enligt separat upprättat avtal.

4.22. Kontaktuppgifter vid frågor

Smittskydd:

smittskydd@regiongavleborg.se

026-15 53 08

Maria Larsson, vaccinsamordnare:

maria.e.larsson@regiongavleborg.se

026-62 91 91

5. Plan för kommunikation och implementering

Regionens vaccinsamordnare ansvarar för att rutinen och tillhörande dokument/instruktioner når verksamhetschefer i kommuner och hälsocentraler. Verksamhetscheferna ansvarar för att rutinen är känd och efterlevs av alla berörda medarbetare. [Rutinen läggs på samverkanswebben.](#)

6. Dokumentinformation

Dokumentet är framtaget i samarbete med Shah Jalal, Smittskyddsläkare, Jessica Eriksson Läkemedelsenheten samt Maria Larsson, Vaccinsamordnare.

7. Referenser och länkar

Dokumentnamn	Plats
Vaccination - Region Gävleborg (regiongavleborg.se)	Samvaccinationssida
Avtalade priser och information om beställning	Läkemedelsenheten
Influensa och graviditet – rutin barnmorskemottagning	Familjehälsa
Rekommendationer om influensavaccination till riskgrupper	Folkhälsomyndigheten
Vaccination mot influensa	Folkhälsomyndigheten
Influensavaccination av gravida	Folkhälsomyndigheten
Frågor och svar om influensavaccination	Folkhälsomyndigheten
Covidvaccin – Vaccination av egen personal på sjukhusen	Platina
Vårdhandboken - Injektionsteknik	Vårdhandboken
Föreskrifter om behörighet för sjuksköterskor att förskriva och ordinera läkemedel	Socialstyrelsen
Recommended composition of influenza virus vaccines for use in the 2023-2024 northern hemisphere influenza season (who.int)	WHO
1177.se/Gavleborg/	1177