

Dokumentnamn: <b>Rutin covid-19 vaccination och provtagning vid kraftigt nedsatt immunförsvar</b>		Senast reviderad/sign: <b>2023-02-16</b>
Dokumenttyp: Rutin	Dokumentnummer:	
Detta dokument gäller för: Region Blekinge	Funktionsområde: Vaccinationsstab	
Dokumentansvarig: Vaccinationssamordnare	Beslut av: Verksamhetschef Infektions- och hudkliniken	
Beslut datum: 2022-12-15	Nästa revidering: 2024-02-28	

### Aktuella patientgrupper:

- Patienter som har genomgått en organtransplantation och som har en pågående medicinerings med immunnedsättande läkemedel, oavsett tid efter transplantationen.
- Patienter som har genomgått en stamcellstransplantation med stamceller från en donator under de senaste tre åren
- Patienter med en pågående graft versus host-sjukdom (GvH; en avstöttningsreaktion vid vissa transplantationer) som kräver immunhämmande behandling.
- Patienter med en primär allvarlig immundefekt.
- Patienter med en aktuell eller nyligen genomgången immunnedsättande behandling för en cancersjukdom, som påverkar immunförsvaret allvarligt, tex CAR-T- cellsbehandling
- Patienter med en aktuell pågående behandling som måttligt till kraftigt minskar immunförsvaret, framförallt rituximab (senaste året)
- Patienter som genomgår dialysbehandling och patienter med kronisk njursjukdom, stadium 5.

### Vaccination

Grundvaccination – rekommenderas med 3 doser mRNA vaccin (0,1,3 månader). Påfyllnadsdos ges därefter tidigast efter 4 månader. För nästkommande doser följs Folkhälsomyndighetens rekommendationer för gruppen.

Serologi (SARS-CoV-2 IgG-ak) rekommenderas 1 månad efter sista dosen, grundvaccination ska vara given.

Om positiv serologi vid något tillfälle (oavsett nivå och oavsett vilken antikropp) tolkas det som att patienten har en adekvat förmåga att bilda antikroppar och ska följa folkhälsomyndighetens vaccinationsschema för riskgrupper. Om negativ serologi rekommenderas Nuvaxovid som är ett vaccin med annan verkningsmekanism. Nuvaxovid ges som en grundvaccination bestående av 3 doser (0,1,2 månader). Remiss skickas till Lyckeby vårdcentral som administrerar Nuvaxovid vaccineringen för hela länet. Ny serologi rekommenderas 1 månad efter tredje dosen.

I de fall där patienten ska vaccineras i primärvården med avvikande intervall

gäller följande;

- Beslut av läkare inom specialistsjukvård ska finnas.
- Patienten ska tillhandahålla ett intyg/brev där det framgår vilken riskgrupp patienten tillhör och vilket intervall som är aktuellt.
- Brevet skall medtagas vid vaccinationstillfället.