

Dokumenttyp Instruktion	Ansvarig verksamhet Hälso- och sjukvård	Version 3	Antal sidor 3
Dokumentägare Eric Le Brasseur Utvecklingsledare Område öppenvård	Fastställare Elias Tsiolis Verksamhetschef Regional vaccinationsenhet covid-19	Giltig fr.o.m. 2021-05-03	Giltig t.o.m. 2023-05-03

Algoritm för bedömning om vaccination mot covid-19 kan ske vid allergi

Gäller för: Hälso- och sjukvårdens ledningsstöd Regional vaccinationsenhet covid-19

Syfte

Denna algoritm utgör ett stöd för läkare att bedöma om vaccination mot covid-19 kan ske vid allergi och gäller de tre godkända vaccinerna Comirnaty (Pfizer-BioNTech), COVID-19 Vaccine Moderna (Moderna) och Vaxzevria (AstraZeneca):

Bakgrund

Det är inte helt klart vad som orsakar våra allergiska reaktioner hos cirka 1 på 100 000 individer som vaccineras mot covid-19. Ett misstänkt ämne är dock polyetylenglykol (PEG) som finns i de två mRNA vaccinerna. De tredje vaccinet (Vaxzevria) innehåller ett PEG-liknande ämne (Polysorbat 80).

Under den pågående vaccinationen mot covid-19 är det sannolikt att allergiska reaktioner kommer att uppstå utifrån det stora antal personer som vaccineras.

Hälsodeklarationen som fylls i vid bokning av vaccination innehåller två frågor om anafylaxi och allergi som krävt sjukhusvård:

- *Har du någon gång fått en kraftig reaktion efter vaccination och behövt sjukhusvård?*
- *Har du allergier som någon gång gett dig kraftiga reaktioner som du har behövt sjukhusvård för?*

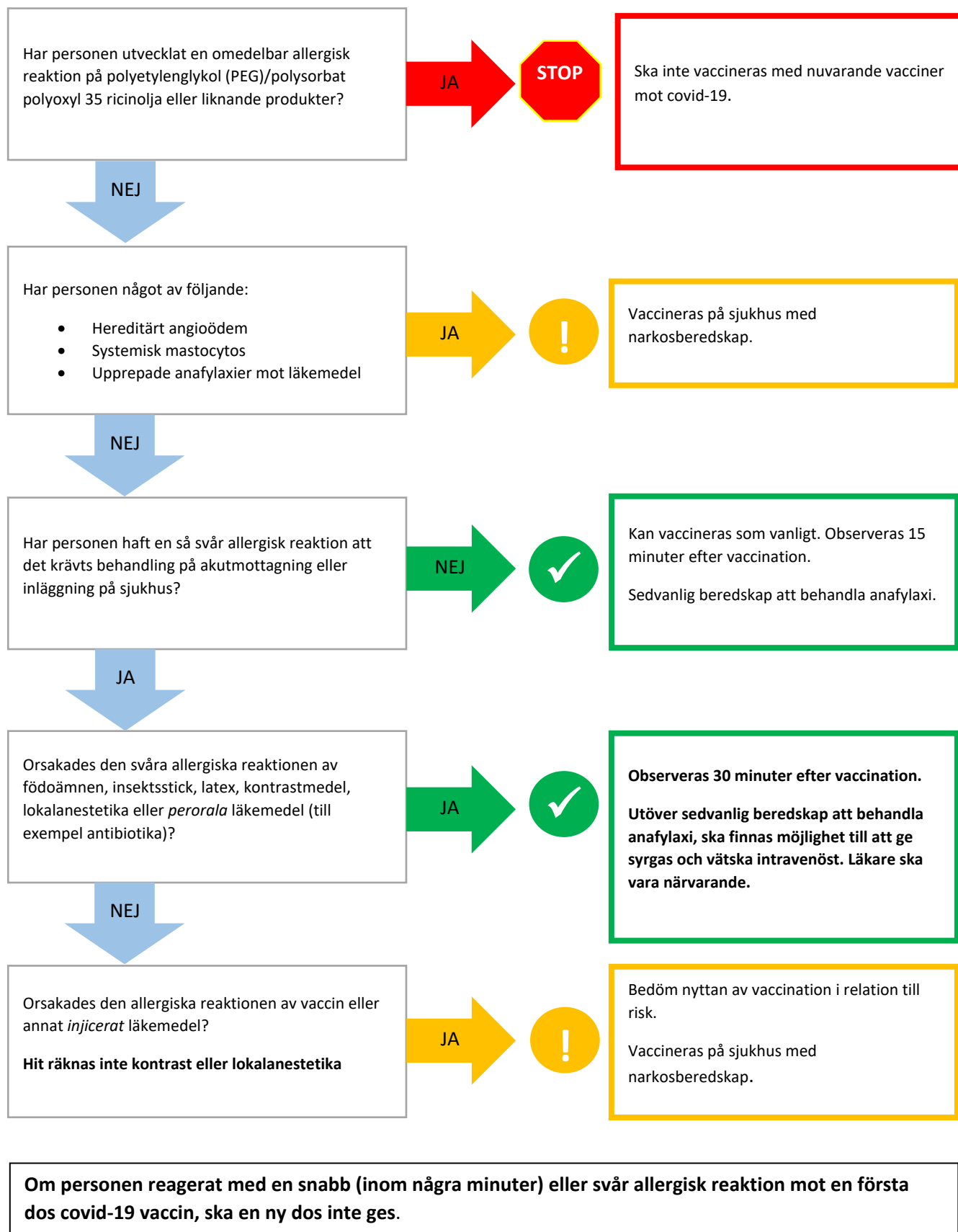
Om någon av dessa frågor besvaras med *Ja* kommer personen att få en telefontid till läkare vid tidsbokningen för bedömning.

Med kraftig allergisk reaktion avses reaktion som är så svår att det krävt behandling på akutmottagning eller inläggning på sjukhus.

Bedömning

Möjliga utfall i algoritmen är

- Att personen inte ska vaccineras
- Att personen ska vaccineras på sjukhus med narkosberedskap
- Att personen kan vaccineras som vanligt
- Att personen kan vaccineras med förlängd observationstid (30 i stället för 15 minuter) och möjlighet till syrgas och intravenös vätskebehandling utöver vanlig anafylaxiberedskap



Övrigt

Algoritmen bygger på den riktlinje som framtagits av Svensk förening för allergologi som reviderats 2021-03-19.

Dokumentet är utarbetat av: Eric Le Brasseur