

Allergische reacties, inclusief anafylaxie na COVID-19 vaccinatie

Zorg ervoor dat de juiste medische voorzorgen en supervisie beschikbaar zijn om anafylaxie te behandelen (b.v. adrenaline)

Risicofraterificatie voor de eerste dosis

NIET VACCINEREN VÓÓR DOORVERWIJZING VAN ALLERGOLOOG

1) Voorgeschiedenis van **gediagnosticeerde** onmiddellijke allergische reactie van eender welke ernst op polyethyleenglycol [PEG] of op polysorbaat (als gevolg van mogelijke kruisreactieve overgevoeligheid met het vaccinbestanddeel PEG)

2) Overgevoeligheid voor de werkzame stof of voor een van de hulpstoffen in een COVID-19 vaccin*

3) Voorgeschiedenis van anafylaxie en angio-oedeem
BIJ VACCINS

STRENGE VOORZORGSMATREGELEN

1) VACCINATIE IN HET ZIEKENHUIS

Idiopathische anafylaxie
Systemische mastocytose
Erfelijk angio-oedeem

STRENGE VOORZORGSMATREGELEN

2) VACCINATIE BUITEN HET ZIEKENHUIS

Nauwgezette observatie gedurende minstens 30 minuten

Voorgeschiedenis van anafylaxie en angio-oedeem
(niet bij vaccins)
Ernstig ongecontroleerd astma

STANDAARD VOORZORGSMATREGELEN

VACCINATIE BUITEN HET ZIEKENHUIS

Nauwgezette observatie
gedurende ten minste 15 minuten

Allergie/immuunziekten met een zeer laag risico voor vaccinatie

Chronische spontane urticaria
Ademhalingsallergieën
Atopische dermatitis
Gecontroleerde astma

Geschiedenis van onmiddellijke allergische reacties (uitgezonderd anafylaxie) op voedsel, hymenoptera, latex, geneesmiddelen die geen PEG of polysorbaat bevatten

In geval van symptomen van onmiddellijke overgevoeligheid na de eerste dosis: bloedafname voor tryptase en complement tussen 60-180 minuten na het optreden van de symptomen wordt sterk aanbevolen

Pr. Vito Sabato, Tim De Cloet, Pr. Didier Ebo, Pr. Pierre Van Damme, Pr. Antoine Froidure (namens de BelSACI), Pr. Jean-Michel Dogné

Versie goedgekeurd door NITAG Vaccinatie tijdens de sessie van 25/03/2021

Allergische reacties, inclusief anafylaxie na COVID-19 vaccinatie

Zorg ervoor dat de juiste medische voorzorgen en supervisie beschikbaar zijn om anafylaxie te behandelen (b.v. adrenaline)

Risicostratificatie na de eerste dosis

Praktisch: als de eerste dosis in het ziekenhuis of bij een allergoloog wordt toegediend, kan de tweede dosis ook op dezelfde plaats worden toegediend

NIET VACCINEREN VÓÓR DOORVERWIJZING VAN ALLERGOLOOG

om de oorzaak te achterhalen en een aanbeveling te doen voor andere vaccins

Ernstige allergische reactie (anafylaxie en angio-oedeem) na een eerdere dosis van een COVID-19 vaccin of een van de bestanddelen ervan*

Negatief advies van een allergoloog in geval van een niet-anafylactisch voorval

STRENGE VOORZORGSMATREGELEN

1) VACCINATIE IN HET ZIEKENHUIS

Typische symptomen voor onmiddellijke overgevoeligheid (anafylaxie en angio-oedeem) die meer dan **6 uur na** de eerste dosis verschijnen

Bij voorgeschiedenis van onmiddellijke overgevoeligheid maar negatieve allergietest (onduidelijk advies)

STRENGE VOORZORGSMATREGELEN

2) VACCINATIE BUITEN HET ZIEKENHUIS

Nauwgezette observatie gedurende **minstens 30 minuten**

Patiënten met onmiddellijke niet-anafylactische overgevoeligheid: allergieconsult en overgaan tot vaccinatie in geval van positief advies

STANDAARD VOORZORGSMATREGELEN

VACCINATIE BUITEN HET ZIEKENHUIS
Nauwgezette observatie gedurende **minstens 15 minuten**

Geen symptomen

Symptomen die geen verband houden met overgevoeligheid

(Grote) lokale reacties

In geval van symptomen van onmiddellijke overgevoeligheid na de eerste dosis: bloedafname voor tryptase en complement tussen 60-180 minuten na het optreden van de symptomen wordt sterk aanbevolen

Pr. Vito Sabato, Tim De Cloet, Pr. Didier Ebo, Pr. Pierre Van Damme, Pr. Antoine Froidure (namens de BelSACI), Pr. Jean-Michel Dogné

Versie goedgekeurd door NITAG Vaccinatie tijdens de sessie van 25/03/2021

* LIJST VAN HULPSTOFFEN

Pfizer/BioNTech – COMIRNATY®: ((4-hydroxybutyl)azanediyl)bis(hexane-6,1-diyl)bis(2-hexyldecanoate) (ALC-0315); 2-[(polyethylene glycol)-2000]-N,N-ditetradecylacetamide (ALC-0159); 1,2-Distearoyl-sn-glycero-3-phosphocholine (DSPC); Cholesterol; Potassium chloride; Potassium dihydrogen phosphate; Sodium chloride; Disodium phosphate dihydrate; Sucrose.

Moderna – COVID-19 Vaccine Moderna: Lipid SM-102; 1,2-distearoyl-sn-glycero-3-phosphocholine (DSPC); 1,2-Dimyristoyl-rac-glycero-3-methoxypolyethylene glycol-2000 (PEG2000 DMG); Cholesterol; Tromethamo; Tromethamol hydrochloride; Acetic acid; Sodium acetate trihydrate; Sucrose.

Vaxzevria (vroeger COVID-19 Vaccine AstraZeneca): L-histidine; L-histidine hydrochloride monohydrate; sodium chloride; magnesium chloride hexahydrate; disodium edetate dihydrate (ethylenediaminetetraacetic acid, EDTA); sucrose; ethanol; polysorbate 80 ions.

COVID-19 Vaccine Janssen: Sodium chloride; Citric acid monohydrate; Trisodium citrate dihydrate; Polysorbate-80; 2-hydroxypropyl- β -cyclodextrin (HBCD); Ethanol; Sodium hydroxide; Hydrochloric acid.

GENEESMIDDELEN MET POLYSORBAAT 80 (niet-exhaustief)

Alfa-RIX-tetra (2020-2021), Havrix, Gardasil, Prevenar13, Revaxis, Triaxis-polio, Boostrix-Polio, Imovax-Polio

Diprofos

Xgeva, Taxotere, Ecalta

Lantus/Apidra/Trulicity

Neulasta

Cordarone ampule (IV)

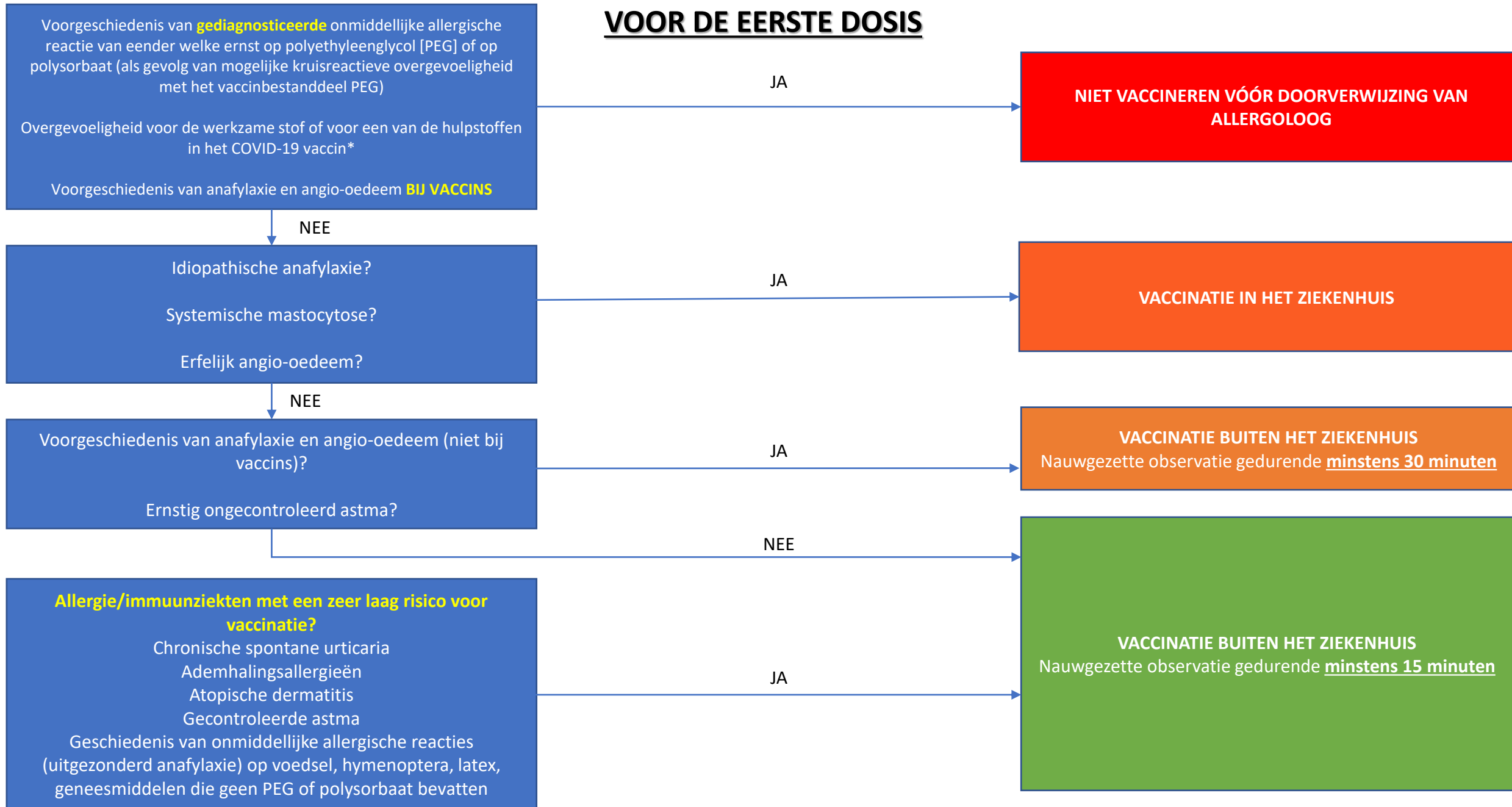
Majority of monoclonal immunoglobulins (bv Mabthera, Remicade)

Macrogol (after colonoscopy preparation e.g.)

Depo-Medrol / Depo-Provera / Depo-Medra

BESLISSINGSBOOM VOOR VACCINATIE TEGEN SARS-CoV-2

VOOR DE EERSTE DOSIS



BESLISSINGSBOOM VOOR VACCINATIE TEGEN SARS-CoV-2

NA DE EERSTE DOSIS

Praktisch: als de eerste dosis in het ziekenhuis of bij een allergoloog wordt toegediend, kan de tweede dosis ook op dezelfde plaats worden toegediend

Ernstige allergische reactie (anafylaxie en angio-oedeem) na een eerdere dosis van een COVID-19 vaccin of een van de bestanddelen ervan*?

Negatief advies van een allergoloog in geval van een niet-anafylactisch voorval?

JA

NIET VACCINEREN VÓÓR DOORVERWIJZING VAN ALLERGOLOOG

NEE

Typische symptomen voor onmiddellijke overgevoeligheid (anafylaxis en angio-oedeem) die meer dan **6 uur na** de eerste dosis verschijnen?

Voorgeschiedenis van onmiddellijke overgevoeligheid maar negatieve allergietest (onduidelijk advies)?

JA

VACCINATIE IN HET ZIEKENHUIS

NEE

Onmiddellijke niet-anafylactische overgevoeligheid: allergieconsult en positief advies

JA

VACCINATIE BUITEN HET ZIEKENHUIS

Nauwgezette observatie gedurende minstens 30 minuten

NEE

Geen symptomen?

Symptomen die geen verband houden met overgevoeligheid?

(Grote) lokale reacties?

JA

VACCINATIE BUITEN HET ZIEKENHUIS

Nauwgezette observatie gedurende minstens 15 minuten