



Inleiding

- **TRIP** registreert meldingen over transfusiereacties en –incidenten in Nederland en verzamelt daarnaast jaarcijfers over transfusie, met als doel het verhogen van de **patiëntveiligheid**
- Inzicht in de **actuele transfusiepraktijk** is daarvoor noodzakelijk
- Bij dataverzameling **2021** inventarisatie naar de **omvang en organisatie** van geplande **transfusies buiten het ziekenhuis**

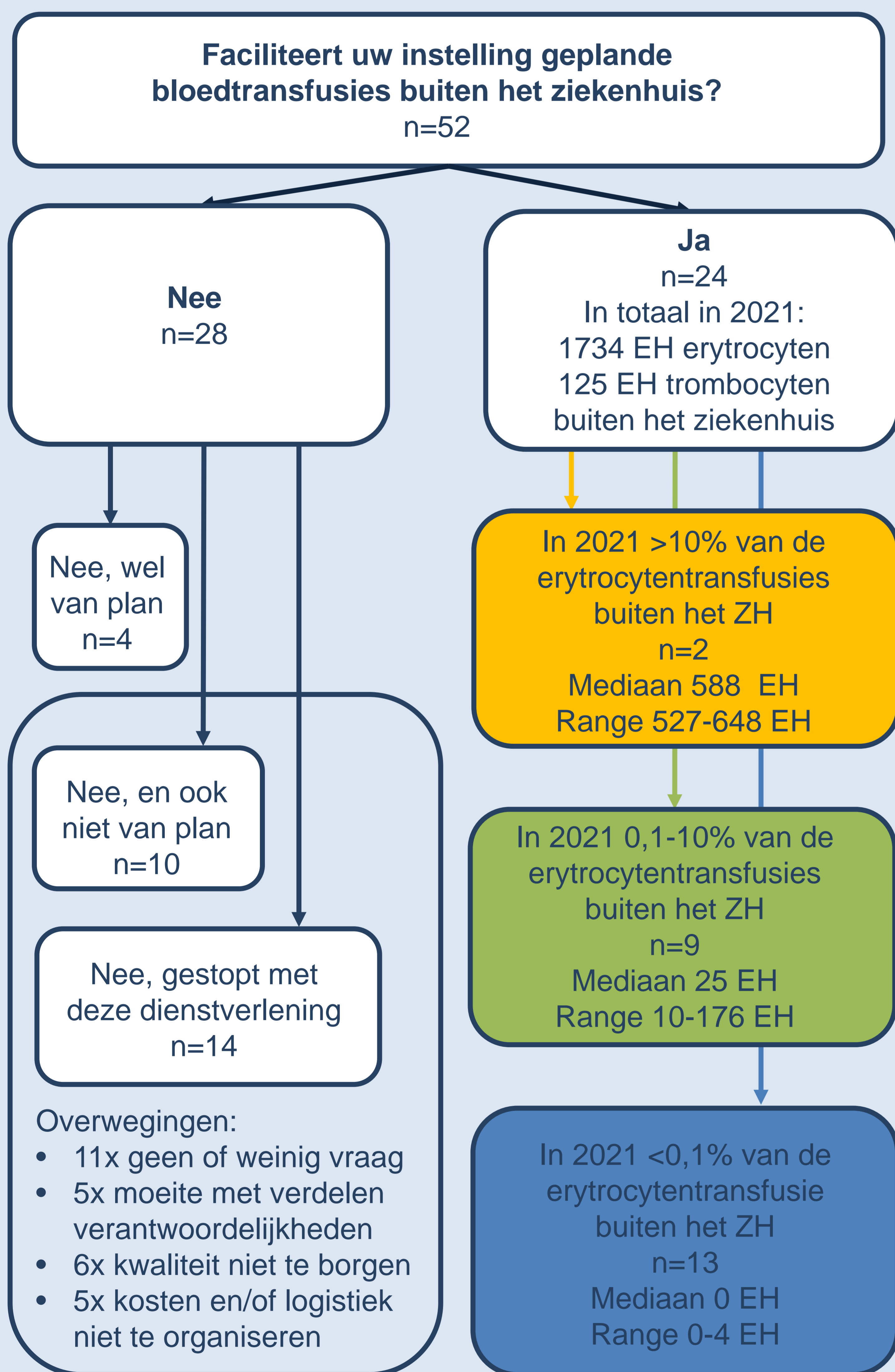
Methode

- Verzoek aan ziekenhuizen via hemovigilantie contactpersonen:
 - jaarcijfers m.b.t. toegediende eenheden (EH) bloedproducten
 - **vragenlijst** over facilitering en uitvoering van geplande **transfusie buiten het ziekenhuis**

Resultaten

- De **response rate** was **64%** (52/81 ziekenhuizen)
- Deze ziekenhuizen (ZH) waren in 2021 samen goed voor **65% van de erythrocyten transfusies** (254660/390828*)

*o.b.v. gegevens 2020 voor 3 ZH

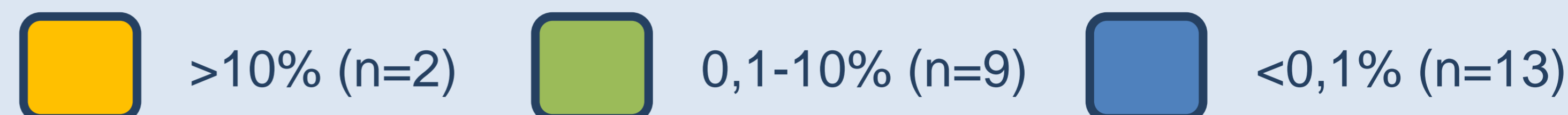


Conclusies

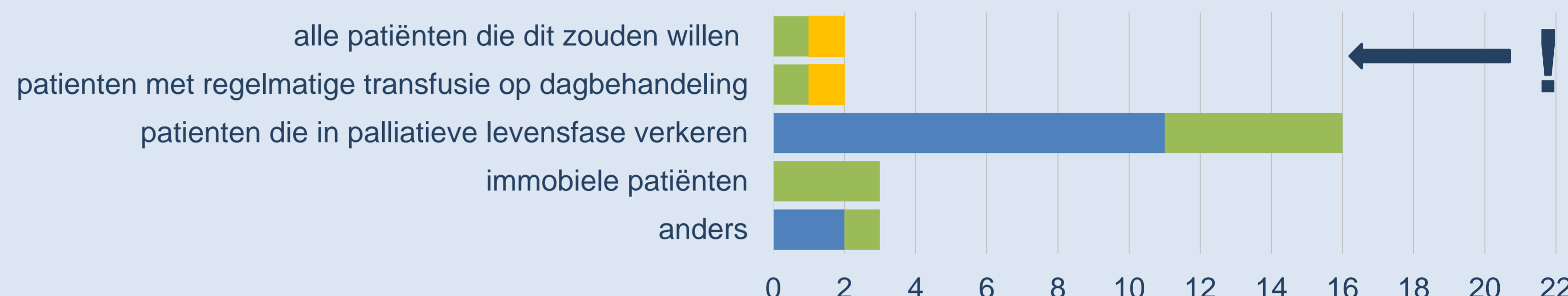
- Ziekenhuizen die geplande transfusies buiten het ziekenhuis faciliteren **verschillen in beleid**, m.b.t. onder andere de beoogde **patiëntengroepen**, **2^e identificatie- controle** en **aanwezigheid verpleegkundige** tijdens transfusie
- De meerderheid van de ziekenhuizen die thuistransfusie faciliteren doen dit **in beperkte mate**
- Ziekenhuizen die geen transfusie buiten het ziekenhuis faciliteren, ervaren onder andere **problematiek met betrekking tot verantwoordelijkheid en kwaliteitsborging**
- Meer onderzoek is nodig naar de oorsprong van de verschillen, **borging van bekwaamheid en best practices** voor uitvoering

Uitwerking vragenlijst

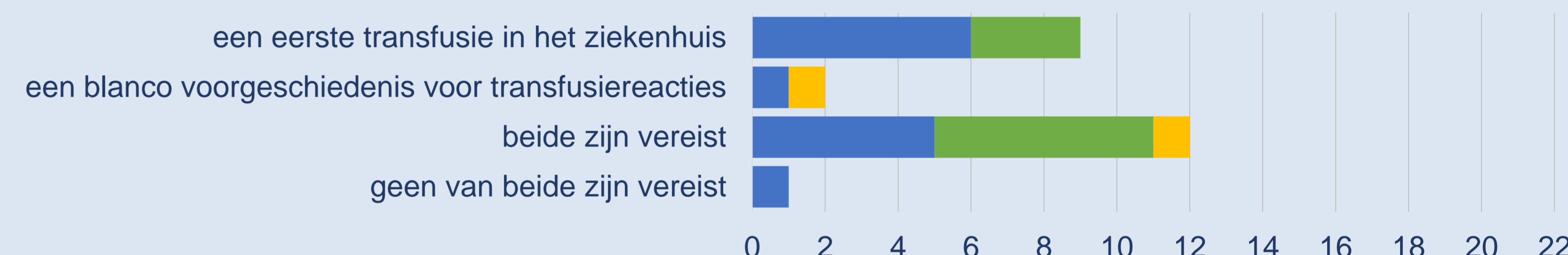
- Steeds zijn meerdere opties mogelijk
- Onderverdeeld naar het percentage erythrocytentransfusies toegediend buiten het ziekenhuis t.o.v. totaal aantal EH erythrocyten toegediend in 2021 per ZH



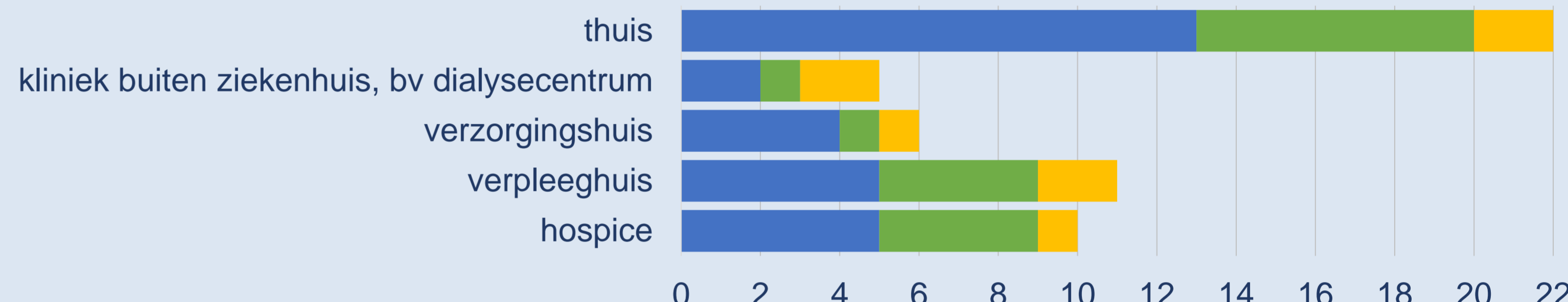
Welke patiënten komen in aanmerking?



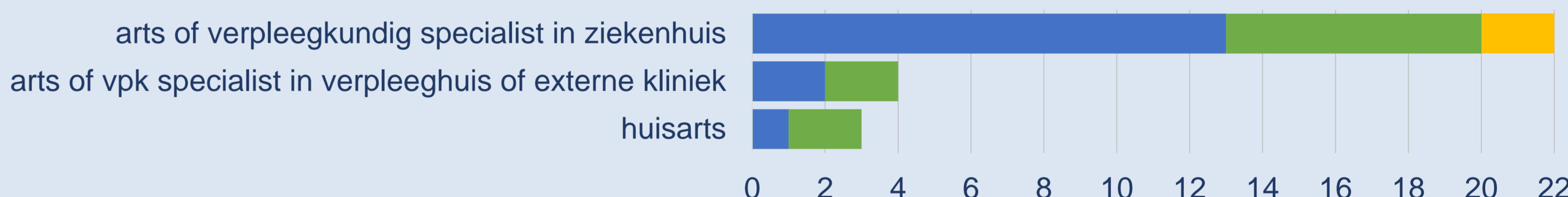
Aanvullende vereisten



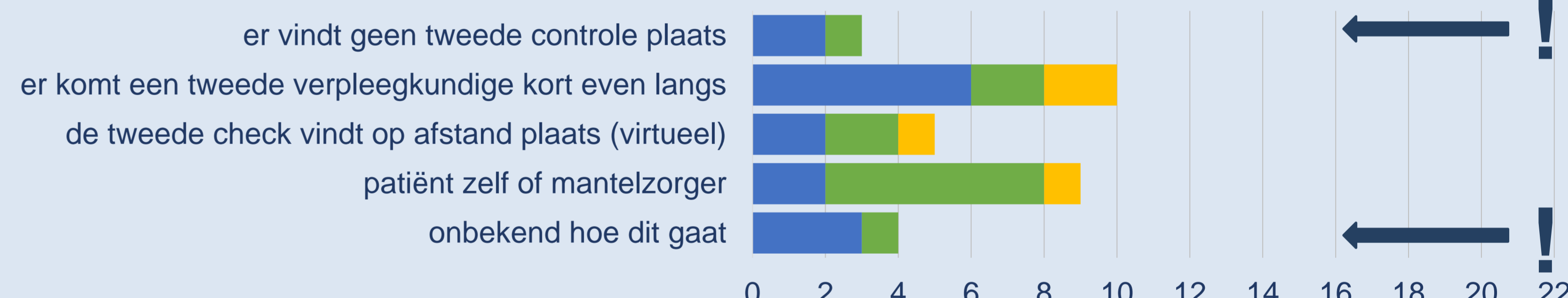
Waar vindt de transfusie plaats?



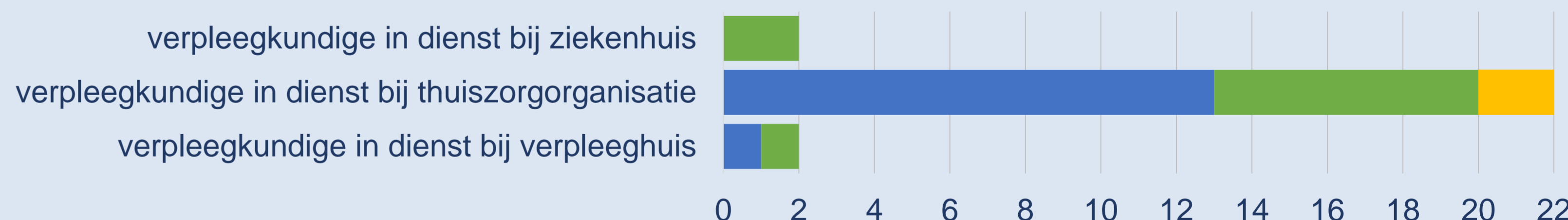
Wie schrijft de transfusie voor?



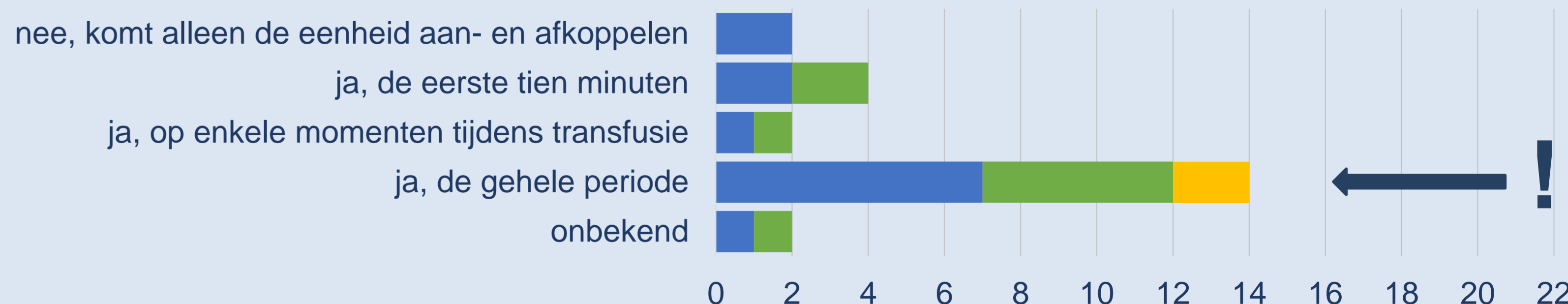
Op welke manier vindt de tweede identificatie-controle van het bloedproduct plaats?



Door wie wordt de toediening uitgevoerd?

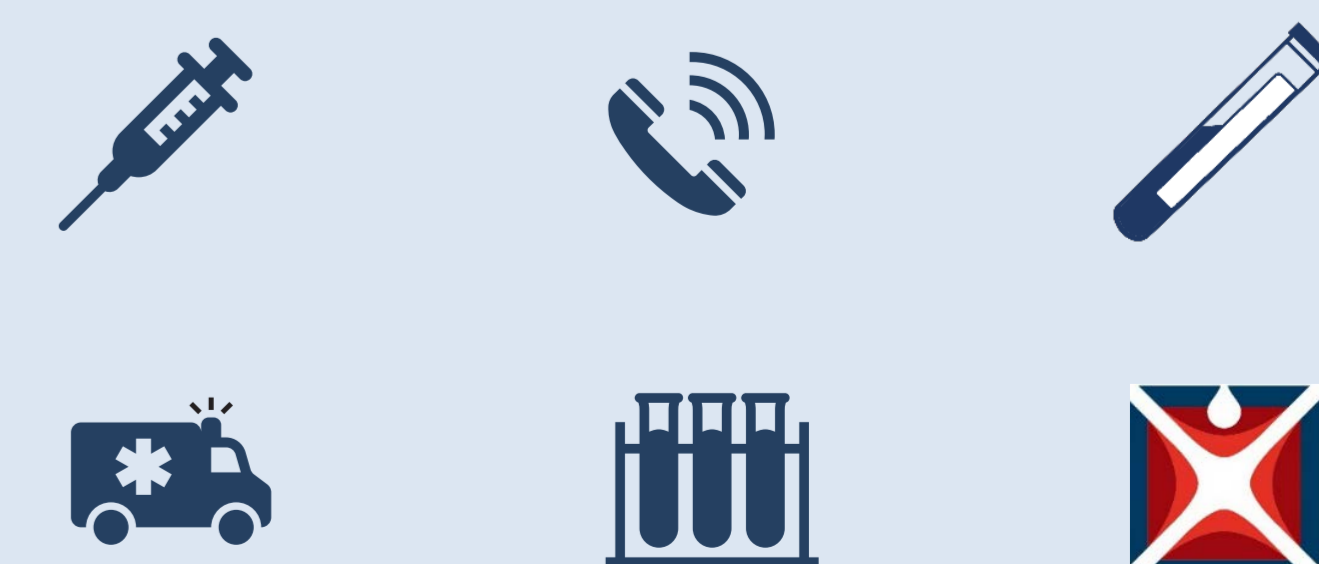


Blijft de persoon die de transfusie heeft aangesloten gedurende de transfusie aanwezig?



Afspraken bij transfusiereacties (open vraag)

- **Noodset medicatie** aanwezig
- **Contact** met verantwoordelijk arts
- Afnemen en opsturen **bloedmonsters**
- **Ambulance** bij acute ernstige reactie
- **Transfusiereactie** melden aan lab
- Hemovigilantiemelding aan **TRIP**



TRIP bedankt de hemovigilantie contactpersonen uit de 52 responderende instellingen voor hun bijdrage aan deze inventarisatie