

Toelichting bij de grafieken

In de bijgaande grafieken zijn de aantallen meldingen* (per 1000 toegediende bloedproducten) van uw instelling uitgezet naast het gemiddelde voor alle ziekenhuizen. Hierin zijn alle meldingen verwerkt die geregistreerd waren bij TRIP ten tijde van het opmaken van de rapportage over 2021.

Voor de meldingen uit 2021 is de werkwijze gehanteerd van het TRIP rapport, d.w.z. dat bij een gecombineerde melding met een reactie en een voorval, de reactie meegenomen wordt onder de reacties en het voorval bij de voorvallen.

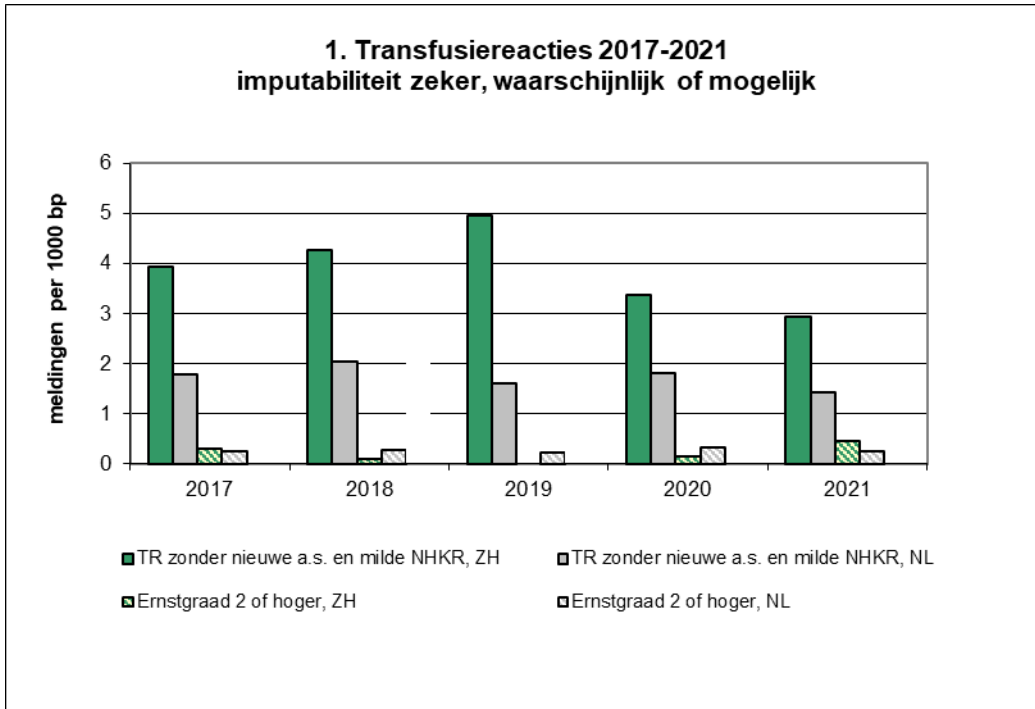
Indien u van één of meer jaren geen meldingen en/of geen gebruikscijfers heeft doorgegeven aan TRIP, ontbreekt voor uw ziekenhuis een kolom in de grafiek voor het betreffende jaar.

Wat betekenen de grafieken?

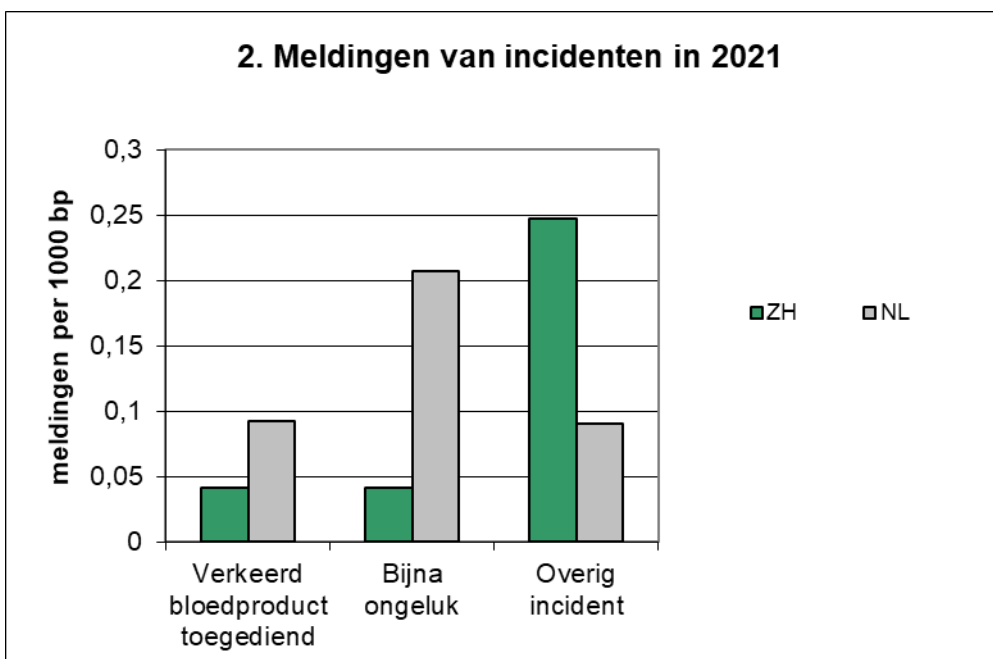
TRIP nodigt u uit om deze overzichten in de bloedtransfusiecommissie te bespreken. Uit onderzoek van TRIP is gebleken dat een relatief hoog, resp. laag aantal gemelde reacties niet zonder meer geïnterpreteerd kan worden als teken van betere of slechtere veiligheid van bloedtransfusie in een instelling maar mede samen kan hangen met awareness van transfusiereacties en meldcultuur. TRIP wijst erop dat er in de meeste gevallen geen sprake is van statistisch significante verschillen. Mocht u andere informatie in een grafiek willen zien of opmerkingen hebben naar aanleiding van de grafieken, dan zou TRIP dat graag van u vernemen.

Afkortingen in de grafieken: TR=transfusiereacties; ZH=ziekenhuis; bp=bloedproduct; E/j=eenheden per jaar; milde NHKR=milde niet-hemolytische koortsreactie; VBT=verkeerd bloedproduct toegediend; TAD=transfusie-geassocieerde dyspnoe; TRALI=transfusion-associated acute lung injury; NHTR=niet-hemolytische transfusiereactie

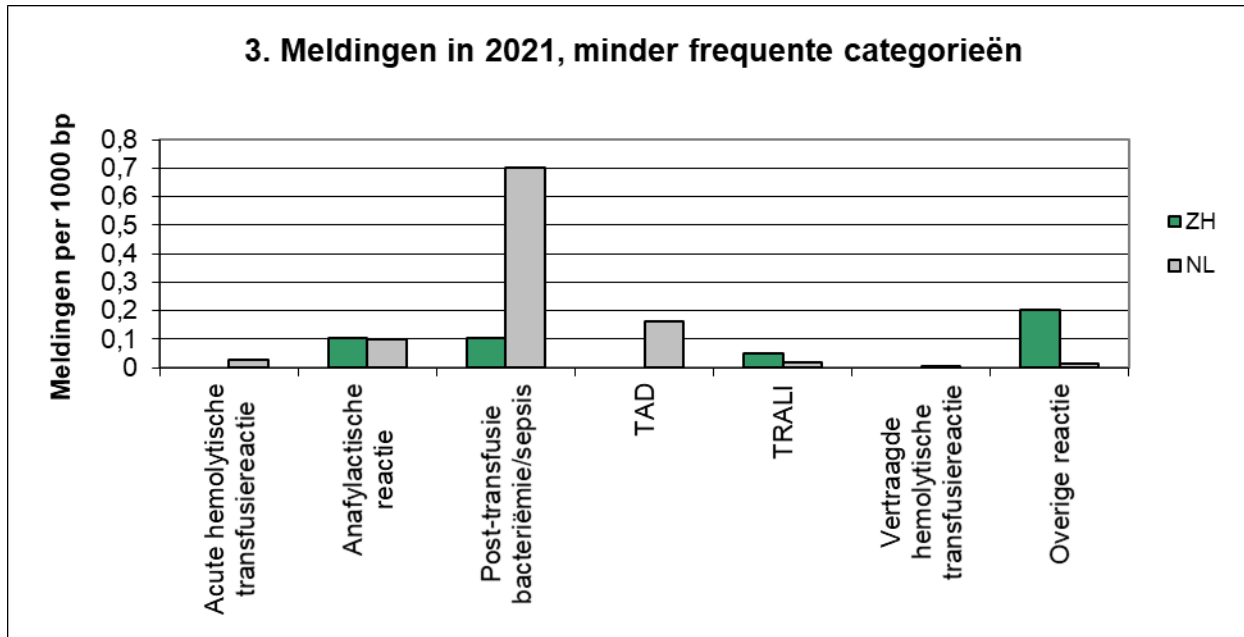
Grafiek 1 toont overzichtgegevens betreffende gemelde reacties in 2017 t/m 2021. Aantallen meldingen van transfusiereacties (per 1000 toegediende bloedproducten) van het ziekenhuis zijn weergegeven naast die voor alle Nederlandse ziekenhuizen. De eerste twee kolommen bij ieder jaar betreffen het totaal voor alle transfusiereacties met uitzondering van de nieuwe antistoffen en milde niet-hemolytische koortsreacties (omdat niet alle ziekenhuizen deze twee categorieën melden). De laatste twee kolommen tonen het aantal van alle ernstige transfusiereacties (Graad 2 en hoger). Alleen de reacties met een imputabiliteit 'mogelijk', 'waarschijnlijk' of 'zeker' zijn in de berekeningen meegenomen.



Grafiek 2 toont het aantal meldingen uit uw ziekenhuis per 1000 toegediende bloedproducten in de categorieën verkeerd bloedproduct toegediend (VBT), overig incident, bijna ongeluk in 2021. Ter vergelijking heeft u een kolom voor heel Nederland.



Grafiek 3 is een weergave van aantallen van alle kleine categorieën meldingen in het meldjaar 2021, met gegevens uit uw ziekenhuis naast die voor heel Nederland. Wegens de kleine aantallen meldingen in deze categorieën kan een verschil van één melding meer of minder in uw ziekenhuis de hoogte van de kolom in de grafiek sterk beïnvloeden.



Grafiek 4 geeft informatie over de aantallen meldingen in 2021 in de grootste meldcategorieën. Het betreft de categorieën niet-hemolytische transfusiereactie, andere allergische reactie, nieuwe antistofvorming en milde niet-hemolytische koortsreactie. In deze grafiek zijn de aantallen meldingen in het ziekenhuis uitgezet naast die voor heel Nederland.

