

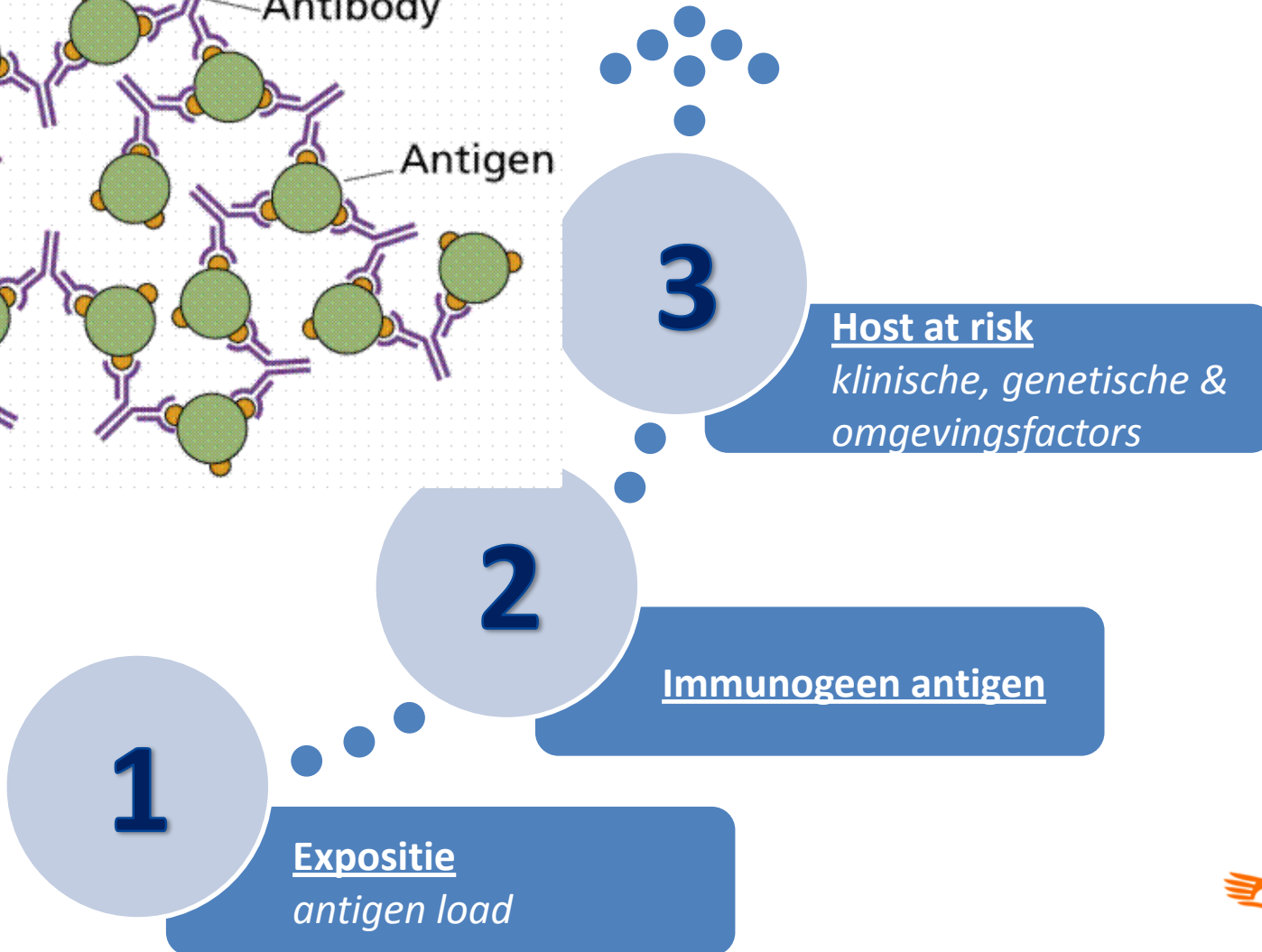
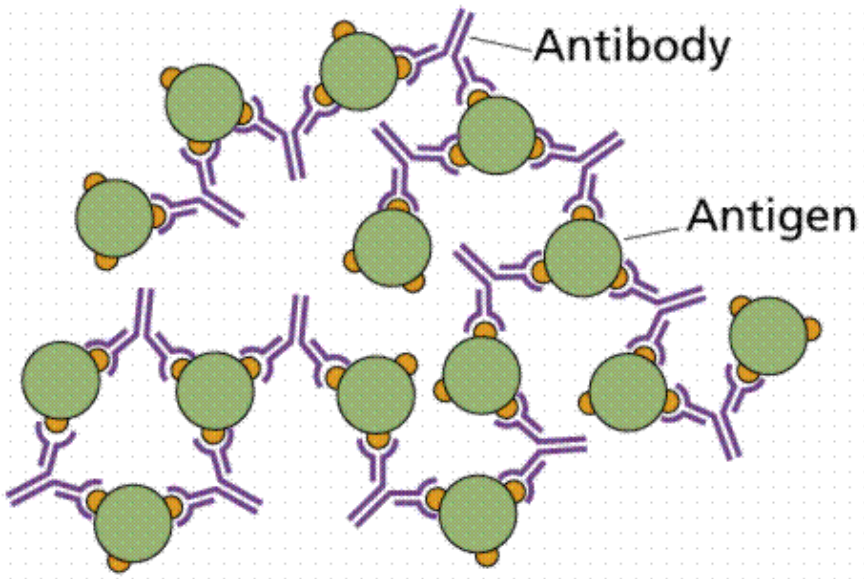
Onverwachte antistofvorming

De relatie tussen expositie en antigeen immunogeniciteit

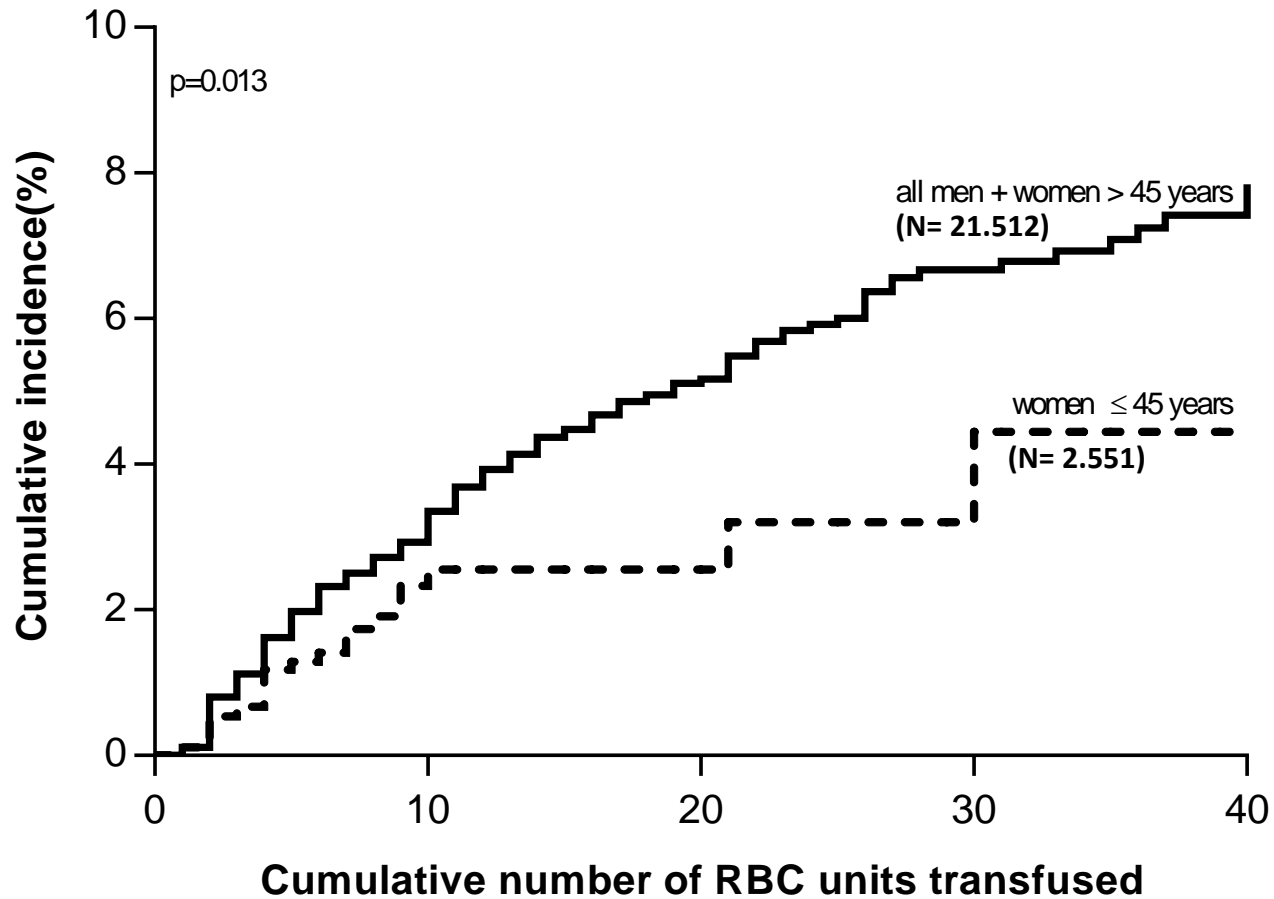
Dorothea Evers
PhD student R-FACT studie

Immuno hematologische diagnostiek
nov 2015

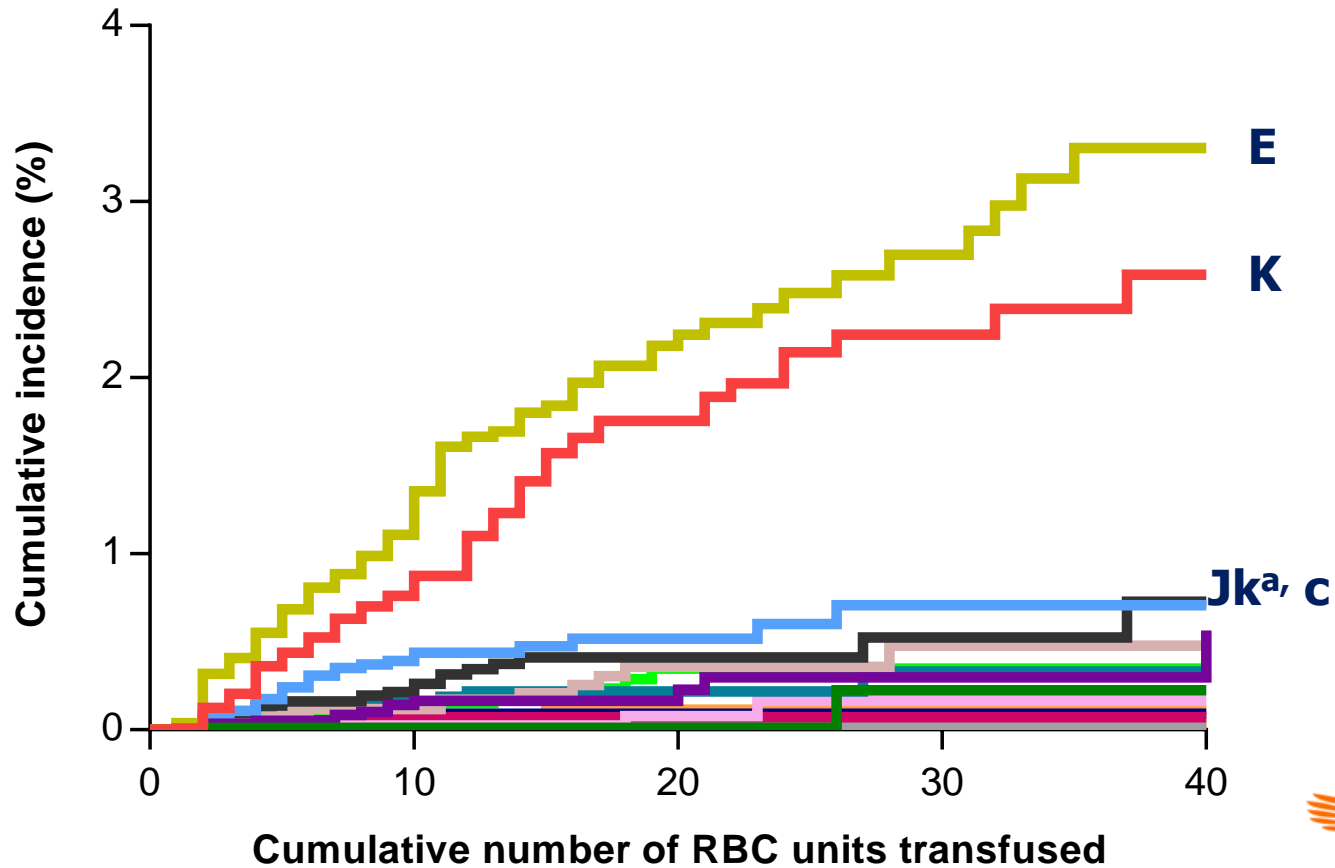
RBC alloimmunizatie



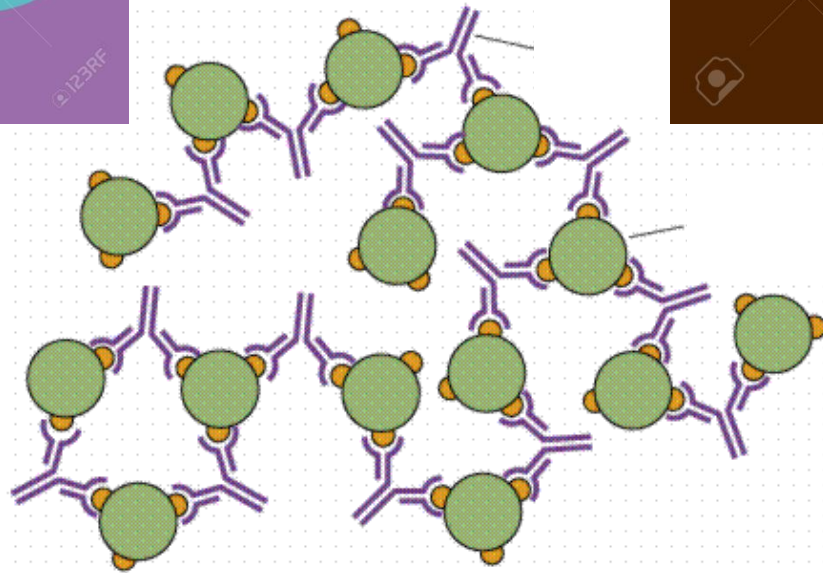
Incidentie alloimmunizatie



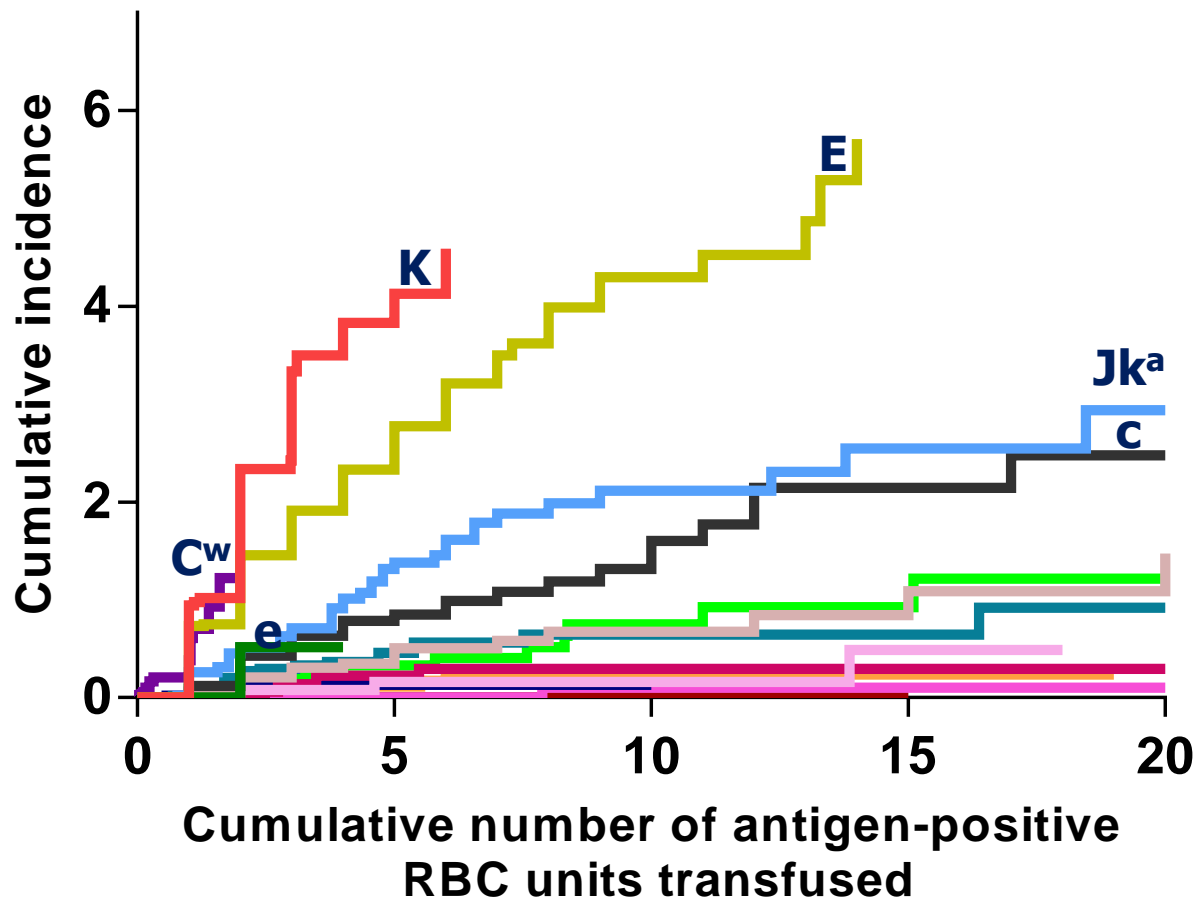
Incidentie alloimmunizatie



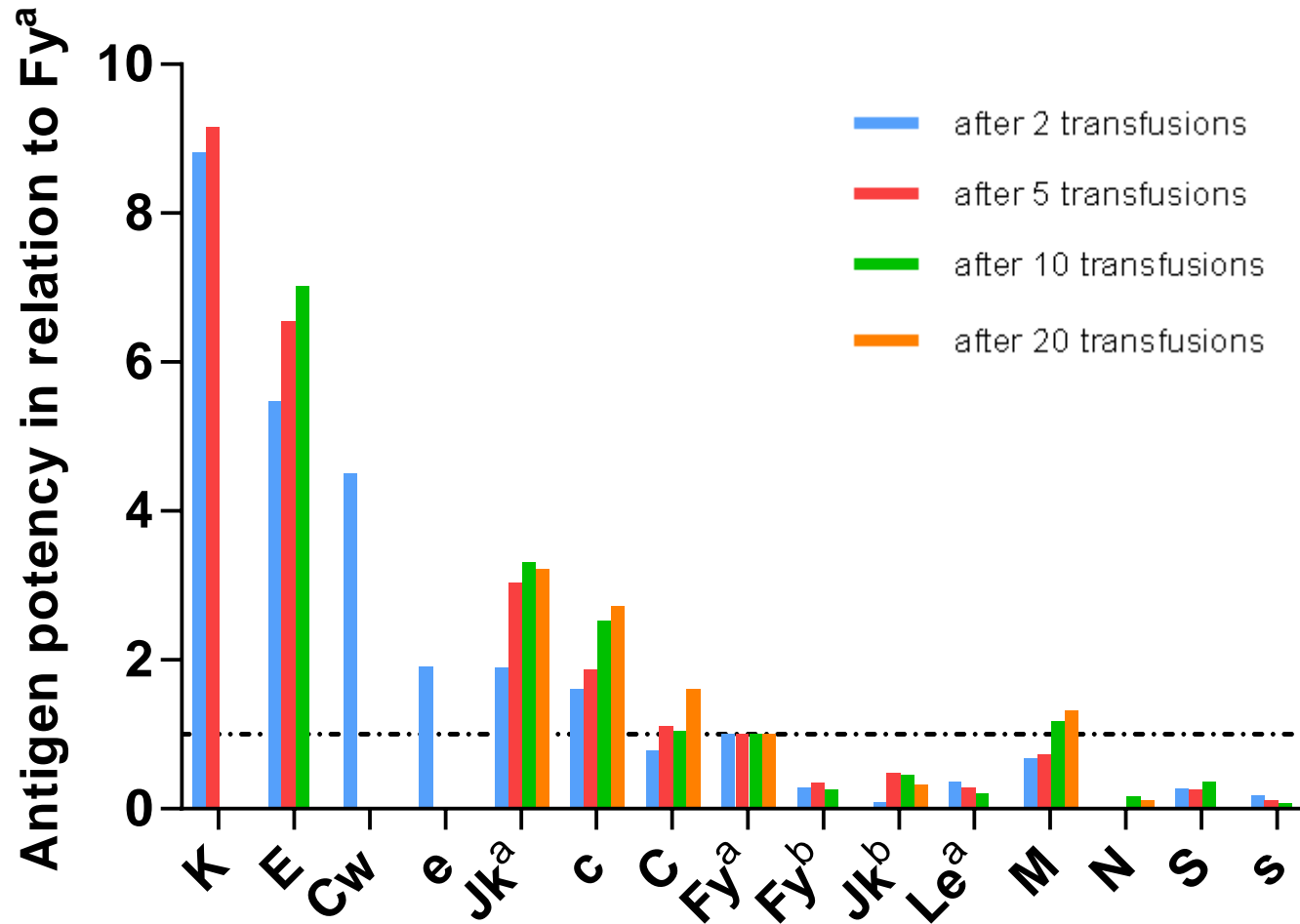
Voorwaarden alloimmunizatie



Alloimmunizatie binnen de risicopopulatie



Antigen immunogeniciteit



Conclusie

Immunogeniciteit order: K, E, Cw, e, Jka, c, C.

(naast ABO/RhD) extended matching:

- voor sterk immunogene antigenen
- voor antigenen met redelijke kans op expositie
- voor antigenen met klinische consequenties

→ **Ons advies: K, Rh (E, e, c en C), Jk^a, Fy^a**

R-FACT consortium

LUMC Leiden en Sanquin Blood Supply

Jaap-Jan Zwaginga
Anske van der Bom
Dorothea Evers
Rutger Middelburg
Masja de Haas
Henk Schonewille
Karen van Brussel-de Groot

UMCU Utrecht

Karen de Vooght
Andre Ringeling

VUMC Amsterdam

Otto Visser
Nel Som
Mai Lie Tjoa

Catharina Ziekenhuis Eindhoven

Daan van de Kerkhoff
Ruud van Woensel
Leo van den Boogaard
Anton van der Stokker

Jeroen Bosch Ziekenhuis 's Hertogenbosch

Nathalie Pequeriaux
Ton Wolfhagen

HagaZiekenhuis Den Haag

Cisca Hudig
Gerard Smouter

