

Vragen over Beleid?

Het expertenpanel antwoordt

Prof. dr. Heidi Theeten (UAntwerpen)

Prof. dr. Corinne Vandermeulen (KU Leuven/Leuvens
Universitair Vaccinologie Centrum)





We merken bij Kind & Gezin in alle consultatiebureaus van onze regio (Berchem, Antwerpen) een forse toename van ouders die enkel nog het verplichte poliovaccin willen toedienen maar al de andere vaccinaties weigeren. Ik hoor ook dat dit in vele andere CB's in de omliggende regio's het geval is.

Waar er vroeger veel Imovaxen over tijd gingen en vernietigd moesten worden moeten we er nu veel meer en sneller dan voorheen bijbestellen. Gaat dit de groepsimmunitet op termijn in het gedrang brengen?

Wat is de beste aanpak om ouders op hun verantwoordelijkheid te wijzen?

Prof. dr. Heidi Theeten (UAntwerpen)

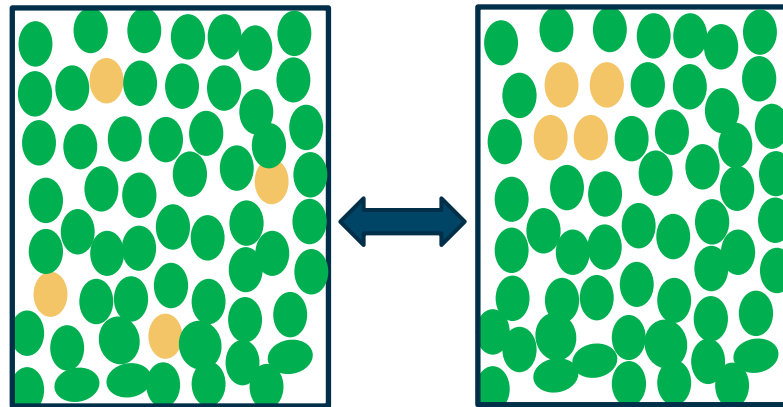
Vaccin weigering

- Uiteraard zal dit de groepsimmunititeit op termijn verminderen!
- Hoe aanpakken?
 - Individueel: blijf in gesprek gaan, blijf luisteren
 - “let’s talk about protection” (ECDC)
 - Gebruik beelden, verhalen (story-telling)
 - Community-based?

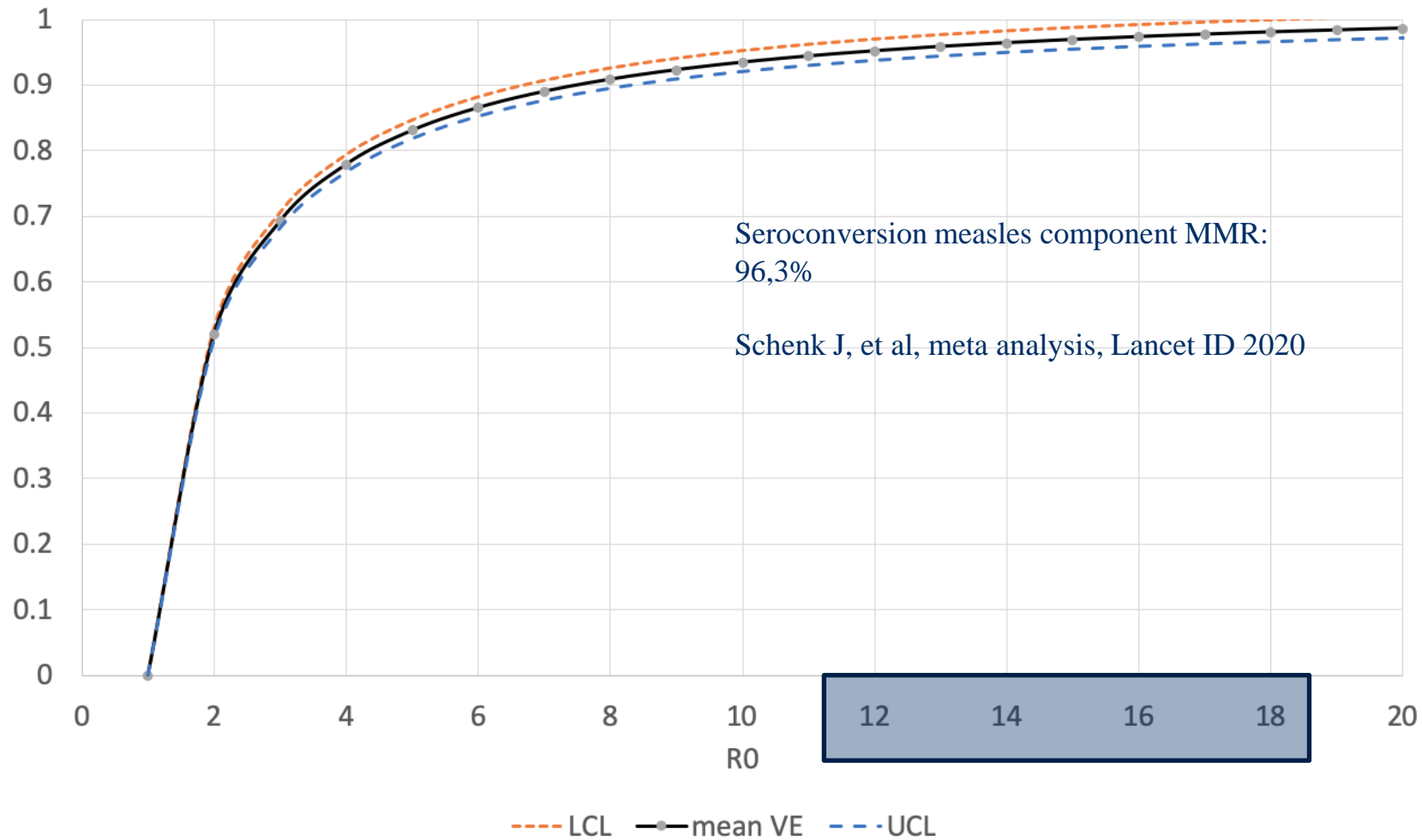
Occurrence and persistence of measles outbreaks depends on

- Level of susceptibility and;
- Whether susceptibles cluster in physical locations, like schools, religious communities, households, etc.

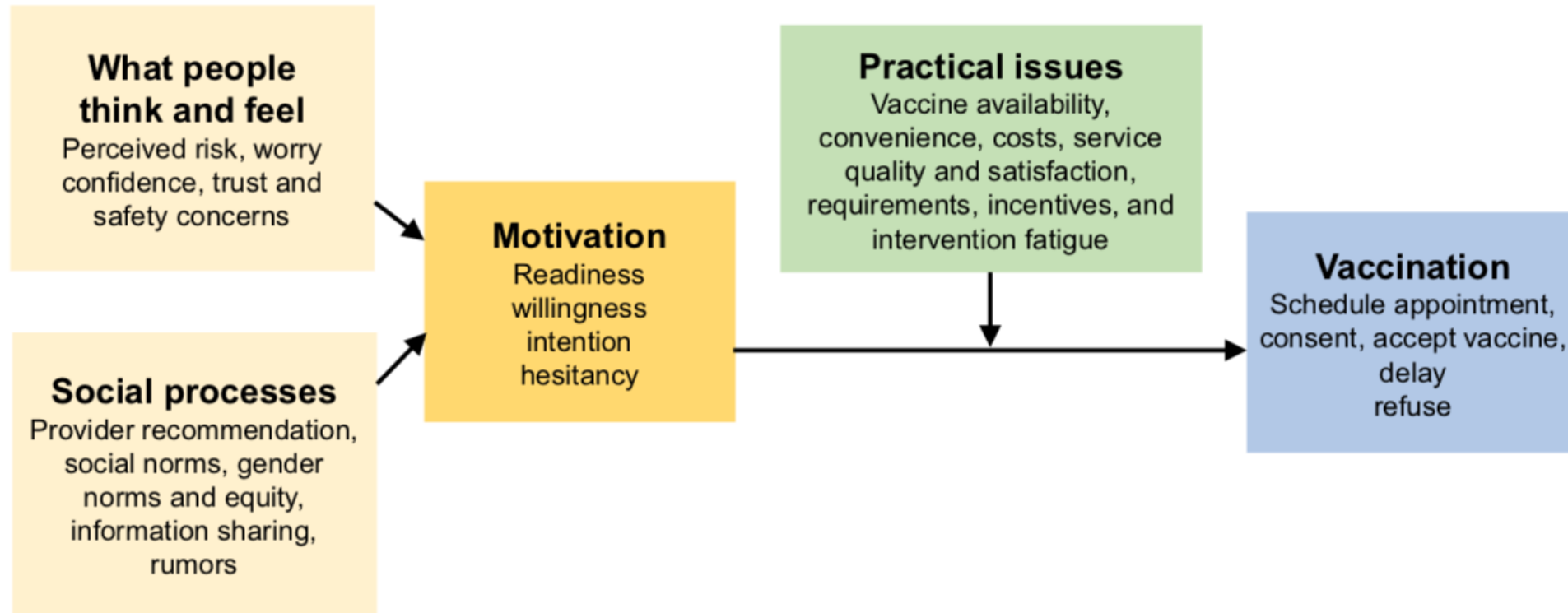
● susceptible
● immune



Required MMR vaccine coverage for measles elimination

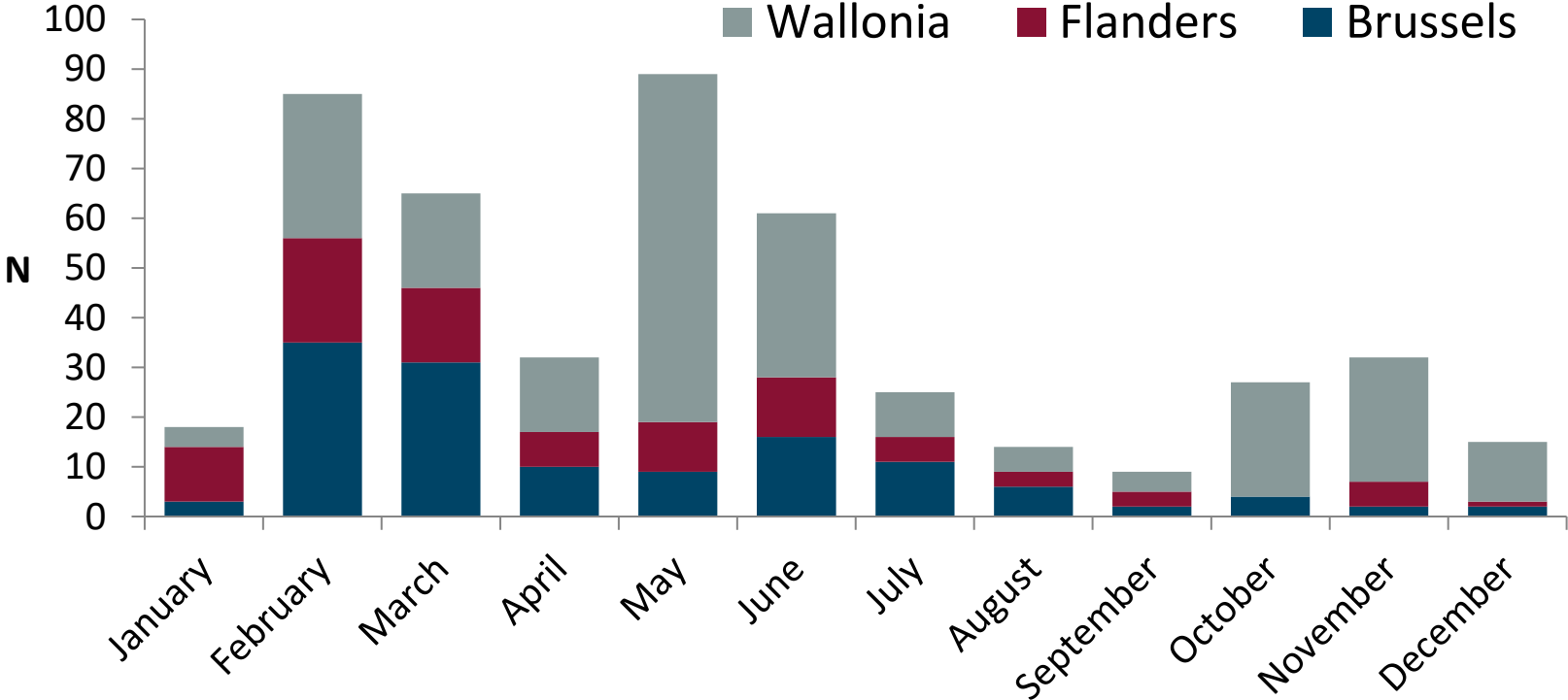


Conceptual model for vaccination



Source: The BeSD expert working group. Based on: Brewer NT, Chapman GB, Rothman AJ, Leask J, and Kempe A (2017). Increasing vaccination: Putting psychological science into action. *Psychological Science for the Public Interest*. 18(3): 149-207

Number of measles cases per month and region, Belgium, 2019



Source: Mandatory notification (AViQ, AZG, COCOM), NRC MMR (Sciensano)



Wordt de MBR-vaccinatie in Vlaanderen vervroegd naar analogie met Wallonië?

Prof. dr. Corinne Vandermeulen (KU Leuven)



Wordt de MBR-vaccinatie in Vlaanderen vervroegd naar analogie met Wallonië?

Vaccins Leeftijd ¹	Zuigelingen				Kinderen en adolescenten				Volwassenen			
	8 WEKEN 2 MAAND	12 WEKEN 3 MAAND	16 WEKEN 4 MAAND	12 MAAND	13 - 15 MAAND	5 - 6 JAAR	7 - 9 JAAR	11 - 13 JAAR	15 - 16 JAAR	Zwangere vrouw	≥ 25 jaar en elke 10 jaren	≥ 65 jaar
Poliomyelitis ²	IPV	IPV	IPV		IPV	IPV						
Difterie Tetanus Kinkhoest ³	DTPa	DTPa	DTPa		DTPa	DTPa			dTpa	dTpa	dTpa	dTpa
Haemophilus influenzae type b (Hib) ⁴	Hib	Hib	Hib		Hib							
Hepatitis B ⁵	HBV	HBV	HBV		HBV							
Mazelen Bof Rubella ⁶				MBR ₁		MBR ₂	x x x					
Meningokok C ⁷					MenC							
Pneumokok ⁸	PCV13		PCV13	PCV13								PCV13 + PCV23
Rotavirus ⁹	Rota	Rota	(Rota)									
Humaan Papillomavirus (HPV) ¹⁰							HPV 2 dosis					
Influenza ¹¹									Influenza tetra			Influenza tetra

(6) Vaccin tegen Mazelen, Bof en Rubella (MBR)

De MBR-vaccinatie omvat 2 dosissen: op 12 maanden (MBR₁) en op 7-9 jaar (MBR₂).

Het Nationaal Comité voor de eliminatie van mazelen pleit voor de verlaging van de leeftijd van de tweede dosis van MBR, dit om de eliminatie van mazelen in ons land beter te controleren. Dit is de reden waarom de HGR, vanaf 2019, de dosis van de MBR₂ op 7-9 jaar aanbeveelt in plaats van op 10-13 jaar.

De doelstelling om mazelen te elimineren in Europa kan slechts bereikt worden als de vaccinatiegraad voor beide dosissen minstens 95% is (HGR 8811).

Wallonië: 2^e leerjaar

Vlaanderen: 4^e leerjaar (op termijn) → vast consult CLB, vermijden om 2 vaccins te moeten geven in 1^e leerjaar



Als op 6-jarige leeftijd het Tetravac vaccin gemist werd, moet er dan in het 3^e middelbaar ook een polio-vaccin ingehaald worden?

Prof. dr. Corinne Vandermeulen (KU Leuven)



Als op 6-jarige leeftijd het Tetravac vaccin gemist werd, moet er dan in het 3^e middelbaar ook een polio-vaccin ingehaald worden?

- Ja, best wel
- Ja, zeker**
- Neen, hoeft niet

Als op 6-jarige leeftijd het Tetravac vaccin gemist werd, moet er dan in het 3^e middelbaar ook een polio-vaccin ingehaald worden?

- Wettelijk gezien volstaan 3 dosissen onder de leeftijd van 18 m
- **Waarom wel een booster?**
 - Lange termijnbescherming bevestigen
 - Vaccin-gerelateerde polio in verschillende landen in Afrika en Azië

Imovax kan apart besteld worden via Vaccinnet

Meer info over polio op website ITG: <https://www.wanda.be/nl/a-z-index/polio>