

FTO Antibioticavoorschriften

Martijn Sijbom, huisarts, lid antibiotica resistentie netwerk Holland-West



Zorgnetwerk
Holland West

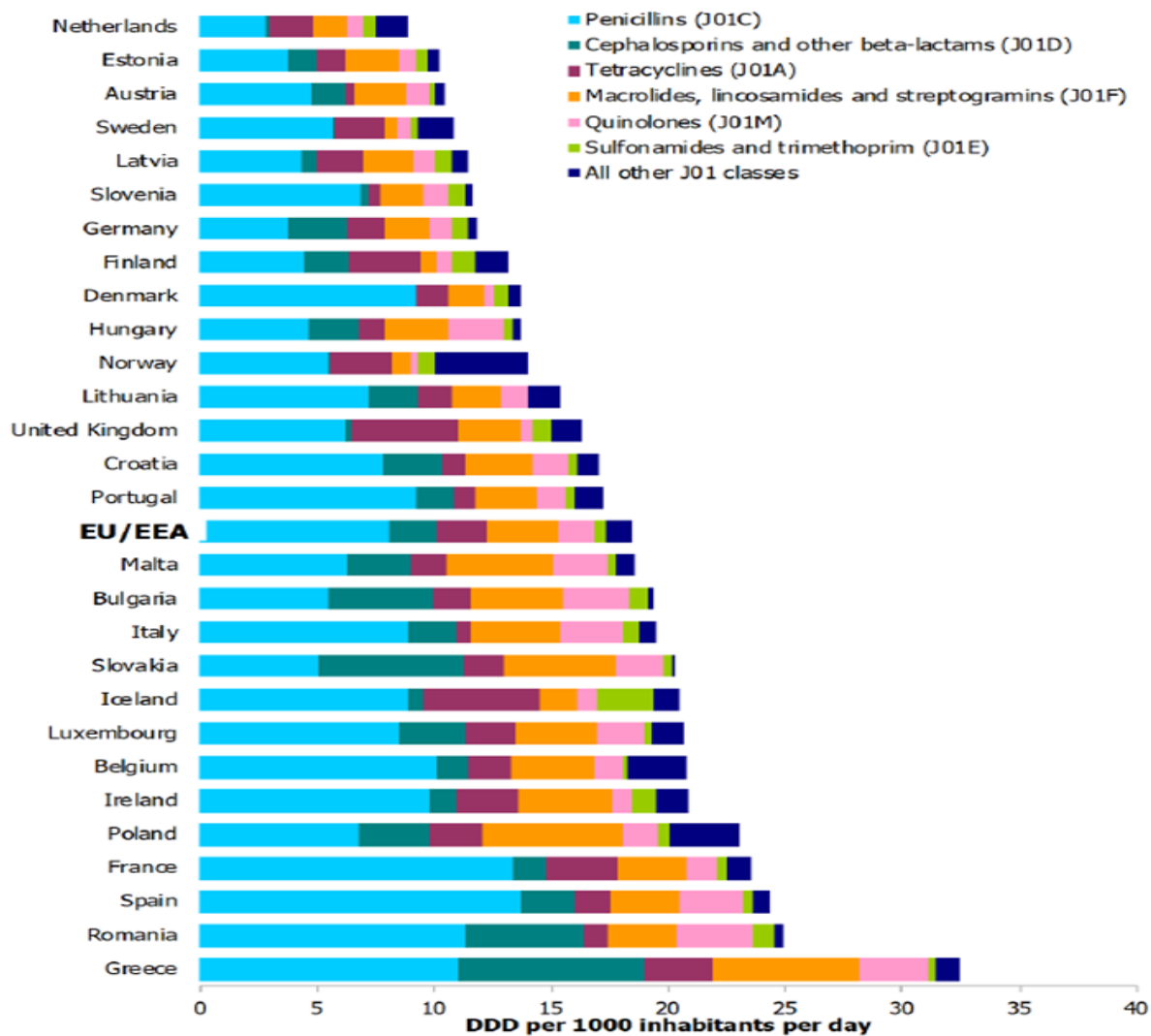


Doel ABR netwerk

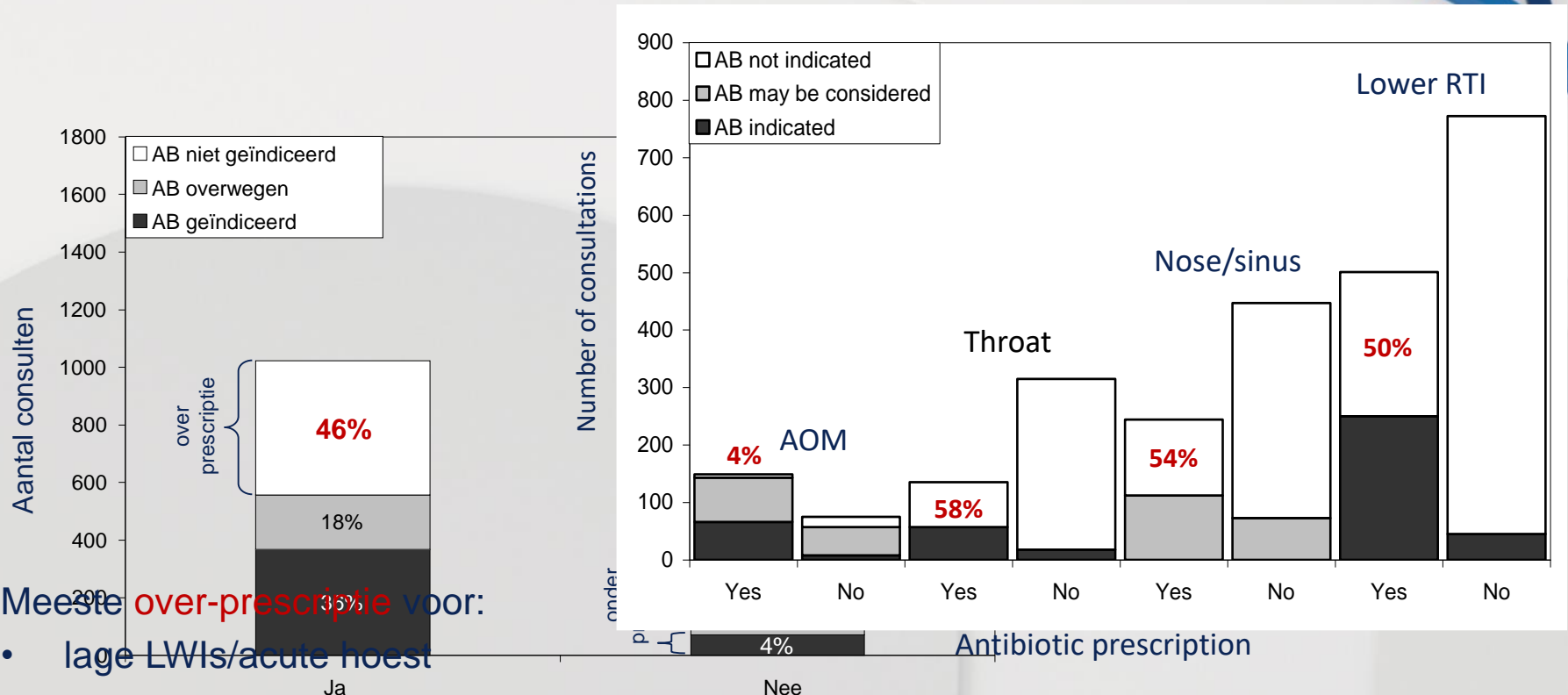
- Voorkomen verdere toename antibiotica resistentie, liefst verminderen
- Verminderen verdere verspreiding BRMO's



Aanleiding



Prescriptiekwaliteit voor luchtweginfecties resultaat van 2724 consulten



Meeste over-prescriptie voor:

- lage LWIs/acute hoest
- patiënten 18-65 jaar
- als HA denkt dat patient een kuur wil
- patiënten met koorts

Data: NED 2010



Opzet Farmacotherapeutisch overleg



- 5-10 huisartsenpraktijken
- Zelfde wijk of dorp
- Elke 6-8 weken een FTO
- Thema is rondom medicatie/voorschrijven
- Actieve rol apotheker



Surveillance verleden - toekomst

Verleden: totale aantallen voorgeschreven AB en percentages 2^e keuze

Problemen hiermee

- Niet gekoppeld aan indicatie
- Geeft geen informatie over *onnodig* voorschrijven
- Weinig inzichtelijk of, waar en hoe verbetering mogelijk is

vektis



Surveillance gebaseerd op nieuwe kwaliteitsindicatoren

- Koppeling aan indicatie - wens van LHV, NHG
- Definitie KI door UMCU, getest in pilot RIVM en SABEL project
- Door huisartsen, voor huisartsen
- HIS extracties t.b.v. voorschrijfdata
- In samenwerking met professionele data-extractie bedrijven



Indeling FTO

Antibioticagebruik in Nederland

- prescriptiedata
- nut/onnut AB en richtlijnen
- prescriptiekwaliteit LWI, impetigo, UWI

Gevolgen onnodig antibioticagebruik

Spiegelinformatie FTO

- uitleg indicatoren
- resultaten deze FTO groep

Casuïstiek en discussie

Communicatie en Tips voor de praktijk

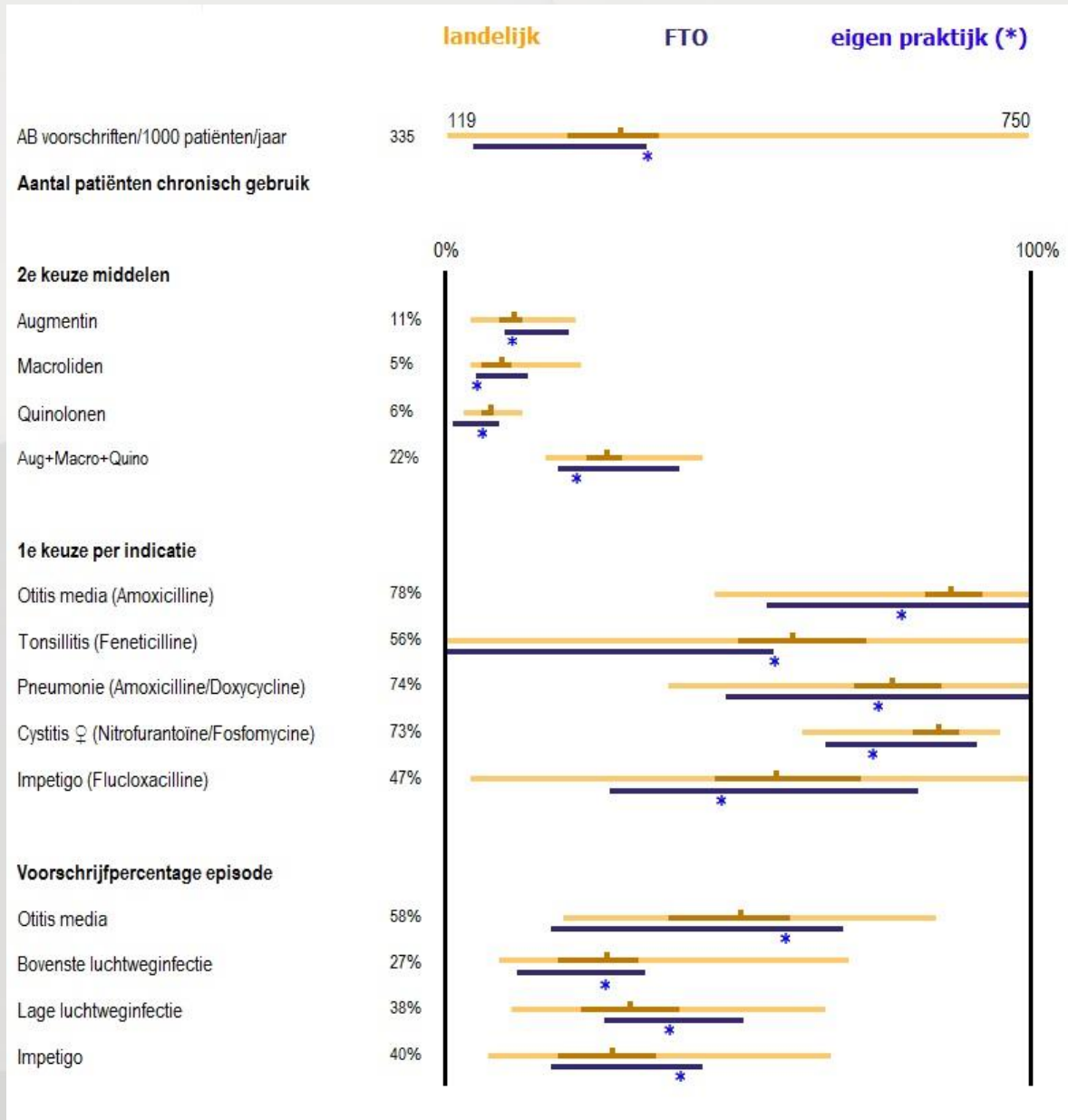


Luchtweg- en oorinfecties: nut/onnut AB

Indicatie	Natuurlijk beloop	NNTB (dag 7)	Klachten	NNPC
Keelpijn	82% klachtenvrij (1 week)	21 7 Strep A+ patiënten	↓ 16 uur	4300
OMA	80% reductie (1 week)	20 NNH = 14 4 kind <2 j, OMA bdz	Pijnreductie ↓ perforaties ↓ contralateraal	4000
Rhinosinusitis	71% klachtenvrij (1-2 weken)	18	ND	
Bronchitis	Hoest kan lang aanhouden	6-7	↓ 15 uur (nachtelijk) hoesten afw auscultatie	



Rapportage KI AB prescriptie



Onderzoek naar effectiviteit FTO



- 88 praktijken
- Interventie bij 45 praktijken
- Feedback middels FTO methodiek, onderdeel praktijkaccreditatie

- Percentage change for total antibiotics 27.6% to 20.4%
- Overprescribing for RTIs from 44% to 28%



Regio Den Haag- Leiden – Gouda



- 4 huisartsen opgeleid
- Herfst 2020 begonnen
- 13 FTO's uitgevoerd
- 3 gepland
- Gebruik prescriptiecijfers 2019



Toekomst

- Streven naar meerderheid FTO's in de regio
- Herhalen over 3 jaar
- FTO wordt ondergebracht bij het NHG
- FTO wordt verplicht onderdeel van praktijkaccreditatie

- Uitbreiden naar verpleeghuis setting
 - Data-extractie moeilijk

