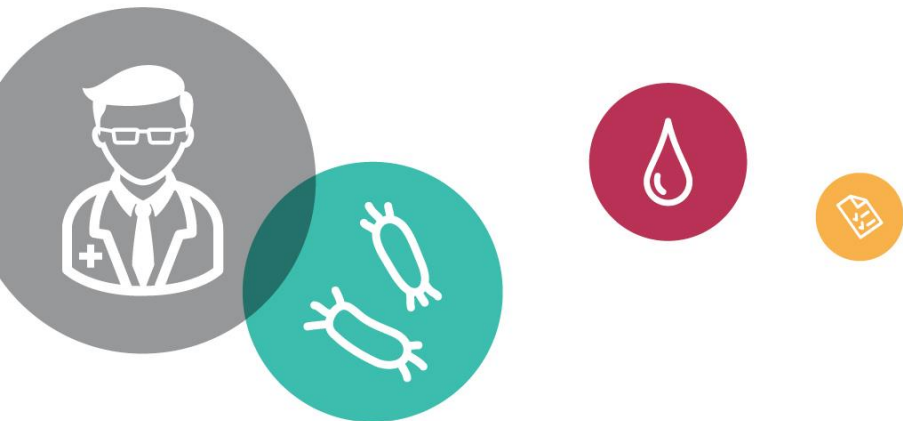


# EUCAST tööühm: vajadus muudatusteks?

Paul Naaber, Marina Ivanova



# Muudatused milleks?

- Resistentsuse metoodika enam-vähem paigas, EUCASTi töögrupi esmased ülesanded täidetud
- Palju muid aktuaalseid kliinilise mikrobioloogia probleeme, mida arutada ja harmoniseerida

# Töögrupi nimi ja fookus

- Üks kliinilise mikrobioloogia töögrupp vs palju spetsiifilisi?
  - Üks töögrupp kes tegeleb eri probleemidega
  - Eri probleemide eest erinevad vastutajad
- Nimi
  - Kliinilise mikrobioloogia töögrupp
  - EUCAST ja kliiniline mikrobioloogia
  - ...

# Töökorraldus

- Koosseis - kui nimi ja fookus muutub
  - Kas kõik kliinilised mikrobioloogid kaasata?
    - ELMÜ finantseerimine piiratud
    - Kõik võivad osalda, igast asutusest ühe sõidukulu makstakse?
    - Kitsam töögrupp + hääleõiguslikud vaatlejad?
  - Side teiste seltside/erialadega: EIS, ESIC
    - Seltside volitatud esindajad v liikmed kes soovivad osaleda?
- Koosolekud, arutelud
  - Üks suurem koosolek aastas
  - Vahepeal väiksemates gruppides, meili teel jne

# Töökorraldus (2)

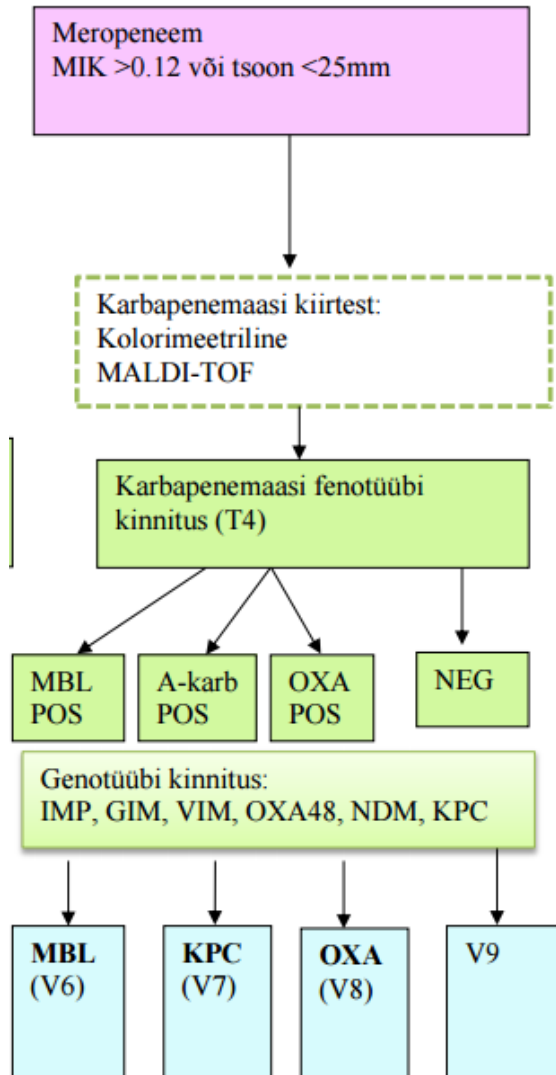
- Juhtimine, koordineerimine
  - Valitav juht?
  - Roteeruv koordinaator – vastustab (aasta)koosoleku korraldamise eest ning aruteluks dokumentide ettevalmistamise eest?
- Tulemused, väljundid
  - Iga aastakoosolek: temaatiline(-sed) juhend(-id)
- Koosolekud, arutelud
  - Üks suurem koosolek aastas
  - Vahepeal väiksmates gruppides, meili teel jne

# Temaatika

- EUCAST, EARS-Net jm AMR puudutav - jätkub
- Kvaliteedikontroll, akrediteerimise valdkonnad
- Proovide võtmise ja transpordi eeskirjad
- Vastuste kommenteerimine
- Spetsiifiliste infektsioonigruppide diagnostika, tõlgendamine
- ....

# Algoritmid....

# Algoritmid: karbapeneemresistentsus



## ESBL<sub>CARBA</sub> genotüüpide määramine nov 2014-st

synlab Eesti laboris ARMMD proj finantseeritud

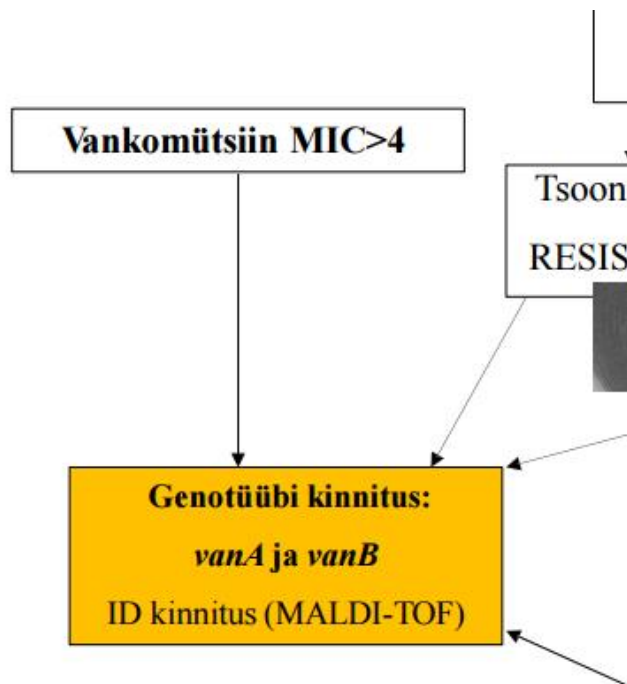
- Saadetud ca 90 tüve
- Leitud 6 pos (LTKH, PERH, synlab)
  - OXA48: 2 tüve (E. coli, K. pneumoniae)
  - NDM: 3 (K. pneumoniae)
  - GIM: 2 (E. aerogenes, Acinetobacter sp)

Mis edasi

- Juhendis genotüübi kinnitamise soovitus
- ARMMD lõpetatud
- synlab jätkab teenuse pakkumist (2 x 66608)



# Algoritmid: VRE



## vanA, vanB määramine nov 2014-st

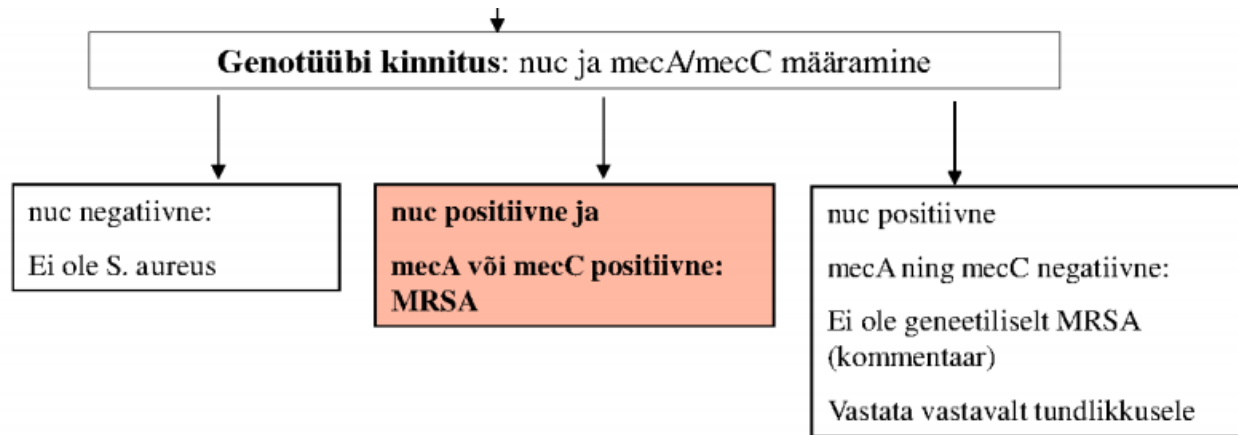
synlab Eesti laboris ARMMD proj finantseeritud

- Saadetud kliinilist 5 tüve
- Leitud
  - Kõigil vanB: 4 *E. faecalis*, 1 *Enterococcus* sp.
  - 1 QC tüvi vanA

Mis edasi

- Juhendis genotüübi kinnitamise soovitus
- ARMMD lõpetatud
- synlab jätkab teenuse pakkumist (66608)

# Algoritmid: MRSA



## Molekulaarbioloogilised uuringud

### MRSA kinnitav uuring

66608 x1

Uuring *S.aureuse* spetsiifilise *nuc* geeni ning *mecA* ja *mecC* resistentsusgeenide suhtes

### Bakteri samastamine sekveneerimise abil

66608 x3

16S rRNA-d kodeeriva geeni järjestuse määramine

# Tänan

