

Fra: Anders Rhod Larsen <ARL@ssi.dk>
Sendt: 16. januar 2024 16:23
Til: Kjeld Hansen <kjeld@baeredygtighed.dk>
Emne: SV: To spørgsmål vedr. MRSACC398

Kære Kjeld Hansen,

Som opfølgning på et foregående spm., kan jeg oplyse, at der blandt de Ukendte CC fra 2023, er 63 forskellige spa typer, som ikke har kunne relateres til bestemte CC grupper. Den store diversitet i spa typerne indikerer, at der ikke er større uopdagede ophobninger blandt MRSA med ukendt CC.

Til spm.ang. CC398 MRSA bærere

Som du ved dækker SSIs overvågning "kun" alle nye tilfælde af MRSA i Danmark og vi kan derfor ikke besvare hvor mange, der bærer CC398 MRSA mere permanent og som derfor udgør en smitterisiko. Dette tal ville vi naturligvis også gerne kende, men en udfordring er både MRSAs biologi, hvor man kan være bærer lang tid før og efter en diagnose og i selve diagnose og registreringen af MRSA, hvilket medfører at man ikke blot kan tælle rub og stub sammen af positive prøvesvar for alle personer der er fundet positive med CC398 MRSA.

1. Det er væsentligt at skelne imellem nysmitte (ny episode) og bærertilstand (samme episode), da man kan tage et utal af prøver fra en positiv person som alle vil være positive uden at der er tale om nysmitte.
2. Det er normal procedure at tage prøver fra flere anatomiske steder (næse, svælg og perinerum), når man skal afgøre om en person er MRSA positiv foruden evt. podninger fra sår. Der vil derfor ofte være flere positive prøver fra enhver MRSA smittet person.
3. Der er et stort turn-over i svineerhvervet og personer der forlader svineerhvervet, vil for en del forventeligt blive MRSA fri.

En optælling af samtlige positive MRSA prøver, vil ikke tage højde for ovenstående forhold og giver derfor ikke et retvisende billede af antal smittede.

Vi opgør af samme grund ikke antallet af alle positive MRSA prøver undersøgt på hospitalerne.

Hospitalerne ved hvor mange prøver de analyserer og finder positive, men der gælder naturligvis de samme forbehold.

Vi kan som tidligere gjort levere tallene for hvor mange 2. gangs prøver, der er indsendt til SSI fra hospitalerne med mistanke om ny episode, men hvor typningen ikke har kunne bekræfte dette.

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Førstegangspozitive	12	63	42	111	164	231	639	1274	1167	1247
Anden- eller flergangspozitive	4	18	10	17	31	62	91	202	262	365

Mvh
Anders