



26. december 2020

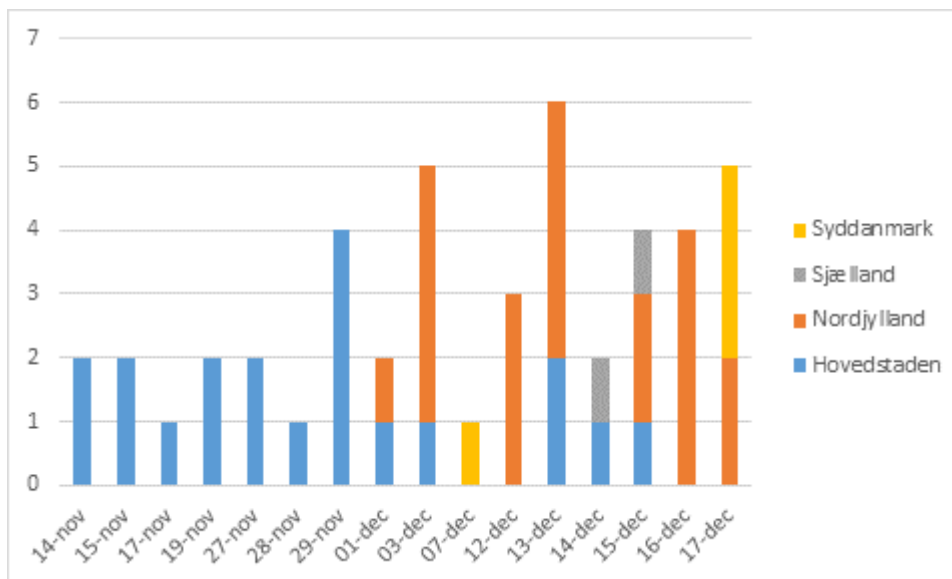
Opdaterede data på ny engelsk virusvariant SARS-COV-2 (cluster B.1.1.7)

For baggrund og risikovurdering henvises til tidligere notat "Udvikling i smitte med engelsk virusvariant SARS-COV-2 (cluster B.1.1.7)" af d. 23. december.

SSI har d. 25. december modtaget nye sekventeringsresultater omkring den engelske virusvariant på baggrund af detaljeret genetisk analyse af yderligere ca. 1.300 positive prøver (helgenomsekventering). Disse prøver er tilfældigt udvalgt, og omfatter ikke særligt udvalgte kontakter til tidligere tilfælde. Iblndt disse, er den ny virusvariant blevet påvist hos yderligere 13 personer, der har prøvedato fra d. 14-17. december. Dette betyder, at virusvarianten er fundet i ca. 1% af de positive prøver i stikprøven. Samlet er den nye virusvariant nu blevet påvist hos 46 personer i perioden fra d. 14. november til d. 17. december. Der er samlet sekventeret 9.118 prøver fra d. 14. november til d. 18. december. I denne periode er der påvist ca. 73.000 tilfælde, dvs. at ca. 12,5% af alle PCR positive prøver er blevet sekventeret.

Den nye variant er fundet i alle regioner. I begyndelsen af perioden i Region Hovedstaden, men over de seneste uger særligt i Region Nordjylland, primært i Ålborg kommune.

Figur. Antal påviste tilfælde med den engelske virusvariant, cluster B.1.1.7



Risikovurdering

De seneste sekventeringsresultater ændrer ikke på den seneste risikovurdering af d. 23. december. Der ses i Danmark samfundsmidte med den nye engelske virusvariant, dog stadig på et lavt niveau.

Konsekvenserne af spredning af et virus, der er mere smitsomt, kan være, at generelle smitteforebyggende tiltag skal styrkes eller fastholdes i længere tid for at holde epidemien



under kontrol. For nuværende ser de implementerede tiltag i Danmark dog ud til at virke på nationalt niveau, uanset tilstedeværelsen af den nye virusvariant. Statens Serum institut følger situationen tæt.

Sundhedsmyndighederne arbejder på en strategi for, hvordan man umiddelbart vil forebygge spredning med den engelske virus variant, men også hvordan man kan forebygge spredning med evt. fremtidige virus varianter, der giver anledning til særlig bekymring.