



SUNDHEDSMINISTERIET

Holbergsgade 6
DK-1057 København K

T +45 7226 9000
F +45 7226 9001
M sum@sum.dk
W sum.dk

Dato: 16-06-2021
Enhed: NAERSOM
Sagsbeh.: DEPMTHO
Sagsnr.: 2109133
Dok. nr.: 1775980

Folketingets Sundhedsudvalg

Folketingets Sundhedsudvalg har den 19. maj 2021 stillet følgende spørgsmål nr. 1304 (Alm. del) til sundhedsministeren, som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Kirsten Normann Andersen (SF).

Spørgsmål nr. 1304:

”Vil ministeren oplyse om, hvor mange personer med type 1-diabetes som i dag får udleveret en insulinpumpe, og hvor mange personer med type 1-diabetes, som ikke har insulinpumpe, der får udleveret en sensorbaseret glukosemåler?”

Svar:

Til brug til besvarelsen er der indhentet bidrag fra Danske Regioner. Danske Regioner oplyser følgende:

”Baggrund

Identifikationen af borgere med diabetesteknologi er foretaget på forskellig vis i regionerne. Det gælder for stort set alle opfølgelsesmetoder, at de angiver hvilket udstyr, der er udleveret til patienten, men ikke alle kombinationer registreres. Det giver et vist overlap, eksempelvis ved at en borger der har glukosemåler og insulinpumpe både figurer i kategorien glukosemåler såvel som glukosemåler + insulinpumpe. Der registreres med andre ord ikke, om borgeren enten kun har en glukosemåler, eller har en glukosemåler og en insulinpumpe.

Det må dog formodes, at næsten alle borgere med insulinpumpe også anvender en sensorbaseret glukosemåler.

Desuden sondres der visse steder mellem 2 typer af glukosemålere, en såkaldt CGM og FGM. En kontinuerlig glukosemåler (CGM), også kaldet sensor, måler blodsukker-niveauet fortløbende med mulighed for at aflæse og reagere på ændringer i blodsukkerniveauet. CGM kan opdeles i ”real time” CGM (rtCGM), hvor blodsukkerniveauet løbende sendes til monitor, app på telefon eller insulinpumpe med indstillede alarmgrænser.

Den anden type glukosemåler som går under navnet Flash glukosemåler (FGM) er en ”intermitterende skanning” (isCGM), hvor aktuel og seneste 8 timers blodsukkerniveau kan ses efter en skanning over sensoren med aflæser eller app på telefon. Den isCGM, der aktuelt er på markedet er uden alarmer.

Igangværende evaluering

Medio 2019 blev der indført en fælles national retningslinje for tildeling af Flash Glukosemålere (FGM). Jf. retningslinjen skal alle voksne med type 1-diabetes og en HbA1c over 70 mmol/mol tilbydes en FGM. Der er igangsat en evaluering af de nye

tildelingskriterier i regi af Det Nationale Netværk for Diabetes. Evalueringens hovedformål er at evaluere på brugen af FGM på tværs af regionerne, samt at belyse de helbredsmæssige og økonomiske konsekvenser ved anvendelse af FGM.

Nedenfor angives der svar på spørgsmålene opgivet for hver region.

Region Nordjylland

Voksne med type 1-diabetes

Region Nordjylland har for nuværende samlet set 2818 voksne borgere (over 18 år) med type 1-diabetes i behandling. Tallene er baseret på vurderinger fra hospitalerne.

- 260 borgere har en insulinpumpe (standalone)
- 30 borgere har en sensorbaseret glukosemåler af typen CGM
- 828 borgere har en sensorbaseret glukosemåler af typen FGM
- 91 borgere har både en insulinpumpe og en CGM
- 256 borgere har både en insulinpumpe og en FGM

Børn med type 1-diabetes

Region Nordjylland har for nuværende samlet set 287 børn med type 1-diabetes i behandling. Tallene er baseret på vurderinger fra hospitalerne.

- 4 børn har en insulinpumpe (standalone)
- 14 børn har en sensorbaseret glukosemåler af typen CGM
- 73 børn har en sensorbaseret glukosemåler af typen FGM
- 104 børn har både en insulinpumpe og en CGM
- 85 børn har både en insulinpumpe og en FGM

Tallene er med forbehold for en vis usikkerhed i data, da der er tale om manuelle optællinger og vurderinger fra hospitalsafdelingerne.

Region Midtjylland

Voksne med type 1-diabetes

Region Midtjylland har for nuværende samlet set 5695 voksne med type 1-diabetes i behandling. Heraf har:

- 962 borgere har i dag udleveret en insulinpumpe.
- 561 borgere har en sensorbaseret glukosemåler af typen CGM
- 2027 har en sensorbaseret glukosemåler af typen FGM
- 688 borgere har både en insulinpumpe og en CGM
-

Børn med diabetes

- Børn: 132 borgere har i dag udleveret en insulinpumpe.
- Børn: 29 borgere har en CGM
- Børn: 257 har en FGM
- Børn: 355 har både en insulinpumpe og en CGM.

Tallene er med forbehold for en vis usikkerhed i data. Det bemærkes, at nogle af de borgere, som har en FGM i ovenstående, også samtidig kan have en insulinpumpe. Dette har ikke umiddelbart været muligt at skelne.

Region Syddanmark

Voksne med type 1-diabetes

Region Syddanmark har 6995 borgere med type 1 diabetes. Af disse er 2058 i insulinpumpebehandling.

Andelen af voksne borgere udgør 6312 og af disse er 1441 i insulinpumpebehandling

Børn med type 1 diabetes

Andelen af børn med diabetes 1 udgør 683 og af disse er 617 i insulinpumpebehandling. Opgjort i absolutte tal var der i 2019, 614 børn med type 1 diabetes og på Region Syddanmarks Sygehuse.

Der foreligger desværre ikke nogen tal for hvor mange borgere med type 1 diabetes, som kun har en glukosemåler.

Nogle af patienterne tæller både med under børn og under voksne da de fyldte 18 år i 2020. Det samlede antal patienter registreret med diabetes 1 diagnose var derfor reelt 6933 i 2020. Det samlede antal patienter registreret med insulinpumpebehandling var derfor reelt på 2015 i 2020.

Region Sjælland

Voksne med type 1-diabetes

Region Sjælland har for nuværende samlet set 3351 voksne borgere med type 1 diabetes i behandling. Heraf har:

- 442 insulinpumpe
- 1119 glukosemålere
-

Børn med type 1-diabetes

Region Sjælland har for nuværende samlet set 459 børn med type 1 diabetes i behandling. Heraf har:

- 416 insulinpumpe
- 477 glukosemålere

Børn og unge kan være registreret med flere glukosemålere pga. udskiftning over tid – derfor flere glukosemålere end patienter.

Region Hovedstaden

Voksne med type 1-diabetes

Region Hovedstaden har for nuværende samlet set 7.806 voksne borgere (over 18 år) med type 1-diabetes i behandling i diabetesambulatorierne på regionens hospitaler og på SDCC. Heraf har:

- 1.729 borgere en insulinpumpe. Af disse har 1.290 borgere både insulinpumpe og en sensorbaseret glukosemåler.
- 3.389 borgere udelukkende en sensorbaseret glukosemåler.

Børn med type 1-diabetes

Region Hovedstaden har for nuværende samlet set 878 børn med type 1-diabetes i behandling. Heraf har:

- 633 borgere en insulinpumpe. Stort set alle børn med insulinpumpe har også en sensor.
- 150 borgere udelukkende en sensorbaseret glukosemåler. Alle børnene har mulighed for at modtage en sensorbaseret glukosemåler.”

Med venlig hilsen

Magnus Heunicke / Mette Thomsen