

Nedenstående redegørelse er udarbejdet af Aarhus Universitetshospital.

På Aarhus Universitetshospital varetages pacemakerimplantationer af i alt 8 speciallæger (6 overlæger og 2 afdelingslæger), hvor 2 overlæger har halv klinisk funktion (forskningsprofessorater). Der udføres ca. 185 meget komplekse pacemakerimplantationer (CRT), og disse deles af 4 operatører samt 1 under oplæring. Ca. 350 ICD-implantationer og 400 (efter planlagt reduktion af 150 pacemakere i 2019) almindelige pacemakerimplantationer udføres af alle 8 operatører og operatører under oplæring.

Ved reduktion af antal pacemakere på Aarhus Universitetshospital (ud over de foreslåede 150 enheder) per år vil Aarhus Universitetshospital ikke kunne opretholde Sundhedsstyrelsens kompetencekrav, som er mindst 50-100 procedurer per år per operatør, afhængigt af kompleksitetsgraden af implantationerne. Det er i praksis umuligt at fordele implantationerne helt ligeligt imellem operatørerne, og derfor er Aarhus Universitetshospital allerede udfordret med et pacemakervolumen på 400 totalt. Det kræver en nøje planlægning for at sikre at alle operatører opnår minimumkravene.

Vagtlaget varetager på 24/7-basis bl.a. akutte pacemaker/ICD-implantationer fra hele Region Midtjylland, akut håndtering af (ofte livstruende) komplikationer til device-behandling fra hele Region Midtjylland, behandling af borgere fra regionen på hjertekirurgisk og hjerte-intensivafdeling med behov for pacemakerimplantation og/eller -ekspertise. Vagtlaget er en del af det team, der modtager borgere fra Region Midtjylland med hjertestop og akut hjertesygdom 24/7 og sikrer, at borgerne får den mest optimale behandling. Vagtlaget varetager desuden rådgivning og varetagelse af avanceret arytmi-behandling.

Ved færre end 8 operatører kan Aarhus Universitetshospital ikke opretholde overlægevagtberejskabet indenfor arytmi. Man risikerer dermed en overordnet forringelse af behandlingskvaliteten for patienter i hele Region Midtjylland, og der kan således ikke reduceres i antallet af pacemaker-operatører på Aarhus Universitetshospital uden at dette går ud over de højt specialiserede funktioner.

Yderligere information

Den nuværende organisation med 8 operatører sikrer fleksibel og ikke mindst robust drift af 4 operationsstuer dagligt. På de 4 stuer foretages foruden implantation af almindelige pacemakere også implantation af avancerede pacemakere og ablationsbehandling af alle typer hjerterytmeforstyrrelser. Proceduretiden for en almindelig pacemakerimplantation er relativt kort (ca. 35 min på Aarhus Universitetshospital), hvorfor disse altså relativt let kan passes ind i operationsprogrammerne og sikre maksimal udnyttelse af kapaciteten – både hvad angår operationsstuer og operatører. Forslaget om at flytte almindelige pacemakerimplantationer fra Aarhus Universitetshospital Skejby til Regionshospitalet Viborg (Hospitalsenhed Midt) og Regionshospitalet Herning (Hospitalsenheden Vest) vil derfor samlet set ikke medføre besparelser i Region Midtjylland. Der må derimod forventes øgede udgifter, da oplagte stordriftsfordele ved en høj aktivitet på Aarhus Universitetshospital Skejby mistes.

Hjertesygdomme har gennem mange år bevidst arbejdet hen mod denne struktur, da den sikrer robusthed og et løbende generationsskifte, hvilket er helt essentielt for at kunne opretholde bedste kvalitet på de højt specialiserede funktioner. På Rigshospitalet valgte man en anden organisation,

hvor et stort antal almindelige pacemakere blev lagt ud til andre hospitaler i området. Dette medførte, at kun 3 operatører de facto varetog implantation af avancerede pacemakere. I forbindelse med at én operatør gik på pension og en anden desværre samtidigt blev ramt af alvorlig sygdom, kom den avancerede pacemakerbehandling til at lide under dette i flere år, både klinisk og forskningsmæssigt.