



PRIVATHOSPITALET
MØLHOLM

Årsrapport
HjerteCenter
Mølholm

2023

HjerteCenter Mølholm

Årsrapport 2023

HjerteCenter Mølholm er en klinik på Privathospitalet Mølholm. HjerteCenter Mølholm ledes af Peter Steen Hansen og Jacob Pontoppidan.



Den største aktivitet er behandling af forstyrrelser i hjerterytmen. Og, først og fremmest, behandling med kateterbaseret ablation. Siden vi startede virksomheden i HjerteCenter Varde i 2002 har vi foretaget mere end 10.000 ablationsbehandlinger, hvoraf mere end 7.000 har været på grund af atrieflimren. HjerteCenter Mølholm varetager

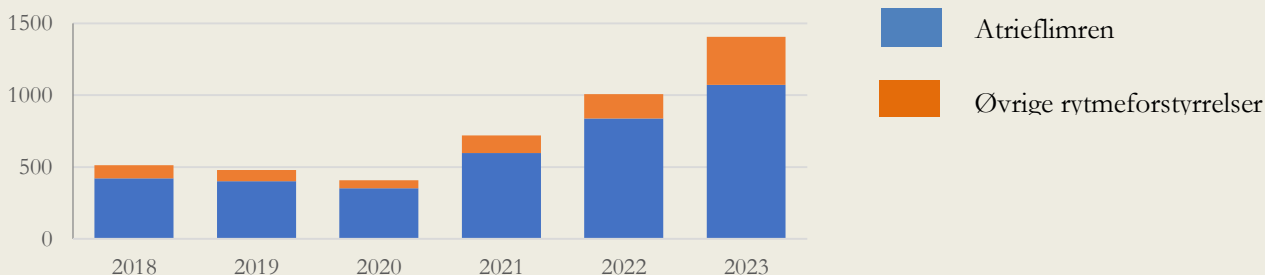
herudover ambulantly udredning, behandling og opfølgning af personer med mistanke om sygdomme i hjerte og kredsløb, inklusive ultralydsskanning (ekkokardiografi, både udvendigt og indvendigt fra spiserøret), langtidsoptagelse af EKG (Holter-optagelse) og døgn-blodtryksmåling. Vi foretager CT-scanning af hjertet, uden kontrast for at opdage forkalkning ("Kalk-score") og med kontrast for at opdage forsnævninger i hjertets kranspulsårer. Udover CT-scanning af hjertet og hjertets kranspulsårer foretages direkte kranspulsårerundersøgelser (KAG) og ballonbehandlinger (PCI). Kvalitetsdata fra undersøgelser og behandlinger rapporteres dels til Dansk Hjerteregister (KAG, PCI og hjerte-CT), dels til Ablation.dk.

Året har været præget af stor aktivitet. Dels har vi været "buffer" for de offentlige universitetsafdelinger, dels har vi i tiltagende grad tiltrukket patienter fra Norge og Sverige. I Norge har vi aftaler med alle forsikringselskaber om varetagelse af hjertebehandling, men der kommer også mange patienter fra det offentlige system i både Norge og Sverige via EU-direktivet om grænseoverskridende behandling.

Ablationsbehandlinger i 2023

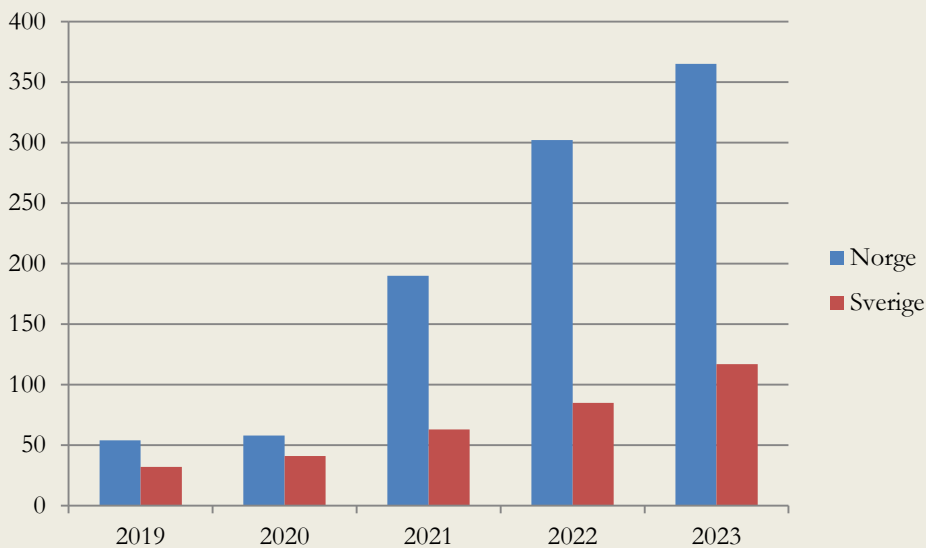
Der er i alt foretaget 1.406 ablationsbehandlinger, hvoraf 1.072 har været ablationsbehandling for atrieflimren. Øvrige behandlinger har været for atrieflagren, AVNRT, WPW, fokal atrial takykardi (FAT/EAT), His-RFA og VES/VT. I januar måned startede vi med at benytte *Pulsed Field Ablation (PFA)* som supplement til radiofrekvensablation af atrieflimren. Vi har i alt anvendt PFA til 616 behandlinger for atrieflimren. Alle PFA-behandlinger har været vellykkede og uden komplikationer.

Årlig ablationsaktivitet



Hvor kommer patienterne fra?

Mange af patienterne til ambulant undersøgelse og til behandling for hjerterytmeforstyrrelse med ablation er henvist fra regionerne. Herudover har vi modtaget patienter med helbredsforsikring og et stigende antal udenlandske patienter – først og fremmest fra Norge og Sverige. I alt har vi behandlet 482 norske og svenske patienter i 2023.



Udvikling i antal behandlede norske og svenske patienter 2019-2023

Resultater

Ablation for atrieflagren, AVNRT, WPW, EAT og VES/VT har alle været vellykkede. Det vil sige, at det ikke længere var muligt at starte arytmien efter ablation. Hos alle patienter med atrieflimren lykkedes det at isolere lungevenerne, således at elektriske impulser hverken kunne komme ind eller ud af områderne omkring lungevenernes indmunding i venstre forkammer. Uanset om vi benyttede radiofrekvensablation (RFA/"brænding") eller pulsed field ablation (PFA/"electroporation").

Opfølgning

Samtlige patienter, der har gennemgået ablation for atrieflimren ved HjerteCenter Mølholm følges rutinemæssigt op efter 12 måneder. I perioden 1. januar 2022 til 31. december 2022 gennemgik 353 patienter med anfaldsvis atrieflimren deres første ablation. I løbet af et års opfølgning fik 25 af disse patienter tilbagefald, som har krævet fornyet ablationsbehandling, svarende til 7 %.

Medarbejdere

I 2023 har fire speciallæger (klinikchef *Peter Steen Hansen*, klinikchef *Jacob Pontoppidan* og speciallægekonsulenterne *Henrik Kjærulf Jensen* og *Mads Brix Kronborg*) taget sig af ablationsbehandling. Speciallæge *Henrik Steen Hansen* har taget sig af KAG/PCI. *Tina Svenstrup Poulsen*, speciallæge i kardiologi, er fra efteråret 2023 fuldtidsansat til at dække den ambulante funktion med ekkokardiografi og andet sammen med *Martin Bødtker Mortensen*, *Jacob Pontoppidan* og *Peter Steen Hansen*. Fem sygeplejersker medvirker ved ablationsbehandlinger, KAG og PCI. Team 3 sekretærer og vores svensktalende patientrådgiver har medvirket til planlægning og afvikling af patientforløb og har taget sig af relevante patientkontakter før og efter undersøgelse og behandling.

HjerteCenter Mølholms dygtige personale:



Hjertesygplejerskerne Hanne, Janne, Kristin, Maj-Britt & Mette



Hjertesekretærene Stine & Lotte



Vores svensktalende patientrådgiver Gabriella

