

Uppföljning

## Delprojekt 20

### Djup hjärnstimulering (DBS) vid Parkinsons sjukdom

2023-03-16

(sammanställd av Carl Rosenblad, ordförande i arbetsgruppen)



#### Bakgrund:

Som ett led i att förenkla och förbättra uppföljning av patienter med parkinsons sjukdom och behandling med DBS (djupelektroder), beslutades våren 2022 att etablera basal rutinkontroll av behandlingen vid några neurologmottagningar i Södra sjukvårdsregionen, sk satellit-mottagningar, i tillägg till DBS-mottagningen på SUS. De orter som planerades etablera satellit-mottagning var Växjö, Karlskrona, Helsingborg och Halmstad. Patienter skall fortsatt utredas, och behandlingen starta, vid DBS-enheten på Skånes Universitetssjukhus, men efter de första 2 åren när DBS-behandlingen är stabil, kan patienterna följas närmare sin bostadsort för kontroller av DBS-funktionen. För mer detaljer kring bakgrund, syfte, genomförande, etc, var god se ursprunglig projektbeskrivning.

#### Utvärdering år 1:

**Växjö:** Satellit-mottagningen etablerad. Läkare har auskulterat på DBS-enheten vid Neurologmottagningen SUS, och sjuksköterska med kunskap om DBS-kontroll finns. Patienter med stabil DBS-behandling kan därför följas fortsatt på satellitmottagningen. 16 patienter har remitterats ut.

**Karlskrona:** Satellit-mottagningen etablerad. Läkare och sjuksköterska specialiserade på Parkinsons sjukdom har genomgått utbildning på aktuella DBS-system. Patienter med stabil DBS-behandling har börjat slussas ut till satellitmottagningen och följs fortsatt där. 5 patienter har remitterats ut.

**Helsingborg:** Utbildning av läkare och sjuksköterska specialiserade på Parkinsons sjukdom genomfördes på aktuella DBS-system. Pga att utbildade sköterskor lämnade sin anställning är övertag av patienter med stabil DBS-behandling för närvarande inte möjlig men kontakt finns för att återuppta planen när specialiserad sjuksköterska finns tillgänglig.

**Halmstad:** Utbildning av läkare och sjuksköterska specialiserade på Parkinsons sjukdom har genomförts på aktuella DBS-system. Återremittering av patienter har påbörjats.

**Kristianstad:** Kristianstad var initialt en möjlig satellit-mottagning men man beslutade att avvakta med etablering där i första rundan, med möjlighet att inkludera Kristianstad snart framöver. Situationen är nu att erfaren parkinson-sjuksköterska kommer gå i pension till sommaren och ersättare med erfarenhet av patientgruppen finns inte på plats ännu enligt ansvarig parkinson-läkare på neurologmottagningen, CSK. Det bedöms därför inte vara aktuellt att starta DBS-satellit i Kristianstad nu, men överenskommelse finns att ta ny kontakt om ett år för att se ifall möjligheten då finns.

**Sammanfattning:**

Etablerade och fungerande satelliter som börjat ta emot patienter med parkinsons sjukdom och DBS, finns nu i Växjö, Karlskrona och Halmstad. Helsingborg väntar på utbildning av ny sjuksköterska med kunskap om patienterna och DBS-systemen innan denna satellit kan återstartas, och Kristianstad som för närvarande inte har kapacitet kommer att tillfrågas på nytt om ett år.