

Särskilda villkor – Epilepsikirurgisk utredning och behandling

Kritisk personalkompetens

Samtliga specialister/professioner i det multidisciplinära teamet ska ha specifik erfarenhet/kunskap/kompetens inom det definierade området:

- Specialistläkare i neurologi/barnneurologi med habilitering
- Specialistläkare i neurokirurgi
- Specialistläkare i neuroradiologi/barnradiologi
- Specialistläkare i klinisk neurofysiologi
- Neuropsykolog (barn/vuxen)
- Epilepsisjuksköterska (barn/vuxen)
- Biomedicinsk analytiker för neurofysiologisk utredning
- Logoped (barn)
- Arbetsterapeut (barn)
- Fysioterapeut (barn)

De enheter som ska bedriva vård inom sällankirurgi ska utöver ovan även ha följande:

- Barnneurolog, neurolog, neurofysiolog och neurokirurg med dokumenterad kunskap om och erfarenhet av utredning, behandling och uppföljning av sällankirurgi enligt definitionen

Kritisk utrustning eller lokaler

- Epilepsimoniteringsenhet med personell patientövervakning dygnet runt
- Adekvat utrustning för avancerad utredning och behandling så som MR, video-EEG, PET, neurokirurgiska operationssalar för barn och vuxna samt intensivvårdsavdelningar för barn och vuxna
- Tillgång till teknisk backup dygnet runt

Andra förutsättningar för att vården inom det definierade området ska kunna bedrivas

- Neurointensivvård inkl. kompetens för intensivvård av barn

- Vårdavdelning med omvårdnadspersonal med särskild kompetens och erfarenhet av epilepsi och neurokirurgi
- Kompetens för utredning och ställningstagande till ketogen kostbehandling
- Neurolog/barnneurolog i teamet skall ha hög kompetens om genetiska, metabola och olika strukturella etiologier vid epilepsi, hur dessa utreds och hur de kan påverka förutsättningarna för kirurgi i förhållande till andra, inklusive precisionsmedicinska, behandlingar.
- Nära tillgång till och organiserat samarbete med klinisk genetiker, specialist på metabola sjukdomar och klinisk patolog, samtliga med hög kompetens om epilepsirelaterad diagnostik inom respektive disciplin.
- Tillgång till och samarbete med precisionsmedicinska centra om/när sådana etableras.
- Pedagog (barn)
- Logoped (vuxna)

Övriga villkor

- NHVe ska bidra till att forskning inom det aktuella sjukdomsområdet bedrivs.
- NHVe ska verka för att etablera ett internationellt samarbete inom tillståndsområdet sällankirurgi.
- NHVe ska ansvara för uppbyggnad av nationellt nätverk för regelbundna multidisciplinära konferensronder med epilepsikirurgiska team på universitetssjukhusen samt verka för att det finns tekniska lösningar för detta samarbete.
- NHVe ska ansvara för överrapportering till remitterande enheter och upprätta individuella vårdplaner för att säkerställa att uppföljning sker på rätt vårdnivå.
- NHVe ska följa upp patientrapporterade mått.
- NHVe ska verka för strukturerad uppföljning av vårdområdet, t.ex. genom överenskomna protokoll och relevanta kvalitetsregister.
- Jourlinjer för neurokirurgi och neurolog/barnläkare.
- NHVe ska verka för att erbjuda auskultationsmöjligheter.
- NHVe ska samverka och samordna sig kring utveckling av nya tekniker samt diskussion av svårare fall.
- NHVe ska verka för utvecklat samarbete mellan barn- och vuxensjukvård.