

Rozšíření EEG monitorování

Komplet na rozšíření EEG monitorování na Neurologické oddělení Nemocnice Most, o. z. Krajské zdravotní, a. s. Komplet rozšíří stávající možnosti monitorování za účelem rozšíření rozsahu péče.

Obecné požadavky:

- Komplet pro rozšířené sledování záznamů EEG kompatibilní se stávajícím VEEG systémem od firmy Deymed na oddělení (jedná se o dovybavení)
- Komplet musí být zdravotnickým prostředkem dle zákona č. 375/2022 Sb. a pozdějších znění
- Technologické vybavení musí vyhovět požadavkům v dokumentu Požadavky na provedení a kvalitu ICT, Krajské zdravotní, a. s.

Minimální technické požadavky:

- Modul pro video sledování pacientů během kontinuálního snímání EEG
- Jednokamerový systém
 - o Vybaven infravětlem pro sledování za tmy
 - o Externí světlo
 - o Mikrofon
 - o Software pro videomonitoring
- Software pro popis záznamů EEG a videa
- Archivace videozáznamů s doprovodnými grafy na server
- Servery (minimálně 8 TB) umístěný lokálně bez napojení na NIS
- Řídící PC pro dohled videa a stavu impedance
 - o PC se sníženými hlukovými emisemi
 - o Minimálně 22“ LCD monitor
 - o Operační systém Windows 11
 - o Software licence na dohled videa a kontrolu průběhu vyšetření
- Popisovací PC pro vyhodnocování záznamů
 - o Minimálně 22“ LCD monitor
 - o Software licence pro vyhodnocování EEG (včetně frekvenční a amplitudové analýzy)

Požadované příslušenství:

- Veškeré příslušenství pro uvedení systému videomonitoringu do provozu