

Neurologinen sairaus	Hyvän ennusteen merkit	Huonon ennusteen merkit	Ennustetta parantava hoito
Subaraknoidaali-vuoto	Lievä päänsärky ja niskajäykkyys, tajunnantaso normaali, ei neurologisia puutosoireita	Syvä tajuttomuus, neurologiset puutosoireet, vasospasmi, uusintavuoto	Neurokirurgia (estää uusintavuodon)
Iskeeminen aivoinfarkti	Lievät neurologiset puutosoireet, hoidon aloitus <4.5 tuntia oireiden alusta	Vaikea neurologinen puutosoireisto, fiksoitu katsedeviaatio, totaali hemipareesi, intubaatio neurologisten puutosoireiden takia	Liuotushoito
Aivoverenvuoto (ICH)	Pinnallinen vuoto, lievät oireet, ei antikoagulaatiohoitoa	GCS >4, ikä ≥80 vuotta, verta aivokammiossa, hematooman tilavuus ≥30 cm ³ , takakuoppavuoto	Antikoagulaation kumoaminen, erikoistapauksissa neurokirurgia
Bakteerimeningiitti	Aikainen lääkehoito, nuori ikä, hyvä yleiskunto	Hoidon viivästyminen (hoitamattomana tappaa), pneumokokki-etologia, vaikeat yleisoireet, tajunnantason lasku, valkosolujen puuttuminen selkäydinnesteestä	Antimikrobilääkitys (deksametasoni ennen antibioottia)
Status Epilepticus	Nuori ikä, epilepsialääkityksen laiminlyönti syy sarjakohtaukseen	Pitkittynyt kohtaus (>30 minuuttia)	Loratsepaami, fosfenytoiini, yleisanestesia (propofoli, midatsolaami, tiopentaali)

Fiksoitu katsedeviaatio = potilas katsoo sivulle "infarktiin päin", ei pysty kääntämään katsetta yli keskiviivan, ICH = Intracerebral Hematoma, GSC = Glasgow Coma Score