

Tajuttomuuden syy	Tautimekanismi	Tyypillinen esimerkki	Muita mahdollisuuksia	Hengenpelastava hoito
<b>Kallonsisäinen syy (rakenteellinen tai yleisluonteinen)</b>	Trauma	Epi- tai subduraalihakematooma	Aivokontuusio, diffuusi aksonivaurio	Neurokirurgia (hematoomat)
	Aivoverenkiertohäiriö	Aivorunkoinfarkti, aivoparenkymivuoto, SAV	Laaja isoavoinfarkti, sinustromboosi	Aivoinfarktin liuotushoito, neurokirurgia (SAV)
	Infektio	Meningoenkefaliitti	Aivoabsessi	Antimikrobilääkitys
	Tulehdus (inflammaatio)	Aivovaskuliitti	Maligni MS-tauti, ADEM	Steroidipulssi, plasmafereesi, IVIG, solumyrkyt
	Kasvain	Primaari aivokasvain, aivometastaasi ( + tuumoriturvotus)	Aivokalvojen (meningeaalinen) karsinoosi, suonon sisäinen (intravaskulaarinen) lymfooma	Neurokirurgia, solumyrkyt, kortikosteroidit (turvotus)
	Hydrokefalia	SAV:n tai meningiitin jälkitilana hankittu hydrokefalia	Synnyntäinen hydrokefalia	Neurokirurgia
	<b>Toksinen tai metabolinen syy</b>	Yleinen aivoiskemia (globaali-iskemia)	Sydänpysähdys	Keuhkoembolia, vaikea hypotensio, verenvuotoshokki
	Sokeriaineenvaihdunnan häiriö	Hypoglykemia	Hyperglykemia	Hypoglykemian korjaus, hyperglykemian hoito
	Elektrolyytti- tai happoemästasapainon häiriö	Hyponatremia, hypernatremia	Hyperkalsemia, hypokalsemia	Nestehoito
	Myrkytys	Intoksikaatio, yliannos huumeita	Korvikealkoholi-, häämyrkytys, lääkevaikutus	Myrkytyksen hoito (vasta-aineet, muu hoito)
	Elinjärjestelmän vajaatoiminta	Maksan- tai munuaisten vajaatoiminta (hepaattinen enkefalopatia, uremia)	Kilpirauhasen tai lisäkilpirauhasen toimintahäiriö, monen eri elinjärjestelmän samanaikainen toimintahäiriö (MOF)	Perussyyn hoito
	Yleisinfektio	Sepsis	Pneumonia	Antimikrobilääkitys
	Lämmönsäätelyjärjestelmän vakava häiriö	Hypotermia (esim. jäihin putoaminen)	Hypertermia (esim. maligni neuroleptisyndrooma)	Ruumiinlämmön normalisointi, perussyyn hoito
	Puutostila	Alkoholismi (johon liittyy useita puutostiloja), tiamiininpuutos (Wernicken tauti)	B12-vitamiinin puutos	Puutostilan korjaaminen (tiamiini, B12-vitamiini)
<b>Epileptinen tajuttomuus</b>	Epilepsia	Status epilepticus	Non-konvulsiivinen Status Epilepticus, muu kouristuskohaus	Epilepsialääkkeet
<b>Psyykinen tajuttomuus</b>	Katatoniat, psyykinen reagoimattomuus	Psykoosi (skitsofrenia, vaikea depressio)	Katatoniat aivosairauden psyykkisenä ilmentymänä (laaja otsalohkovaurio)	Sähköshokkihoito, perushoito, psykiatrinen hoito

SAV = subaraknoidaalivuoto, ADEM = akuutti demyelinisoiva enkefalomyelopatia, hydrokefalia= vesipäisyys, IVIG = laskimoon annettava immunoglobuliini G, MOF = Multi Organ Failure  
 Randolph M Marshall, Stephan A Mayer. Stupor and Coma. Kirjassa: On Call Neurology 3 painos. Saunders Elsevier, Philadelphia, 2007. Sivut 57-73.