

Recurrens-hermon monitorointi kilpirauhas- ja lisäkilpirauhasleikkauksissa

Suositus annettu 11.6.2015.

Terveydenhuollon menetelmää voi käyttää harkiten.



Rutiininomaisesta recurrens-hermon monitoroinnista ei ole hyötyä kilpirauhas- ja lisäkilpirauhasleikkauksissa.

Vaikuttavuus: Satunnaistettujen etenevien tutkimusten mukaan leikkauksenaikainen neuromonitorointi visuaalisen recurrens-hermon tunnistuksen ohella ei vähennä hermovaurion riskiä. Kun hermon visualisoiminen on vaikeaa, kuten uusinta- ja syöpäleikkauksissa, menetelmästä saattaa olla hyötyä.

Turvallisuus: Neuromonitorointiin ei toimenpiteenä liity raportoituja haittoja.

Kustannukset: Neuromonitorointiin tarvittava laitteisto on käytössä useimmissa sairaaloissa, eikä monitorointi lisää merkittävästi leikkauksiaikaa. Monitoroinnissa käytettävän, elektrodit sisältävän intubaatioputken lisäkustannus on noin 100 euroa.

Rajoitukset:

Työnjako:

Seuranta:

Perustuu katsaukseen:

Hujala K, Koivu M, Mäkinen K, Isojärvi J, Mäkelä M, Keränen T. [Recurrens-hermon leikkauksen aikainen monitorointi kilpirauhas- ja lisäkilpirauhasleikkauksissa](#). Suomen Lääkärilehti 2015, verkossa ensin 1.6.2015.

Päivitetty: 12.6.2015