

Általános orvosi tájékoztató

A kéz fogóképességének javítása nyaki gerincsérülteknél A nyaki gerincsérültek felső végtagján, a sérülés után még bizonyos izmok működése visszatér, a sérülés magasságától függően. A meglevő izmok gyakran egymással párhuzamos mozgást végeznek, így bizonyos mozgások lehetségesek, pl.: vállmozgás, könyökhajlítás, csuklófeszítés stb., más mozgások pedig hiányoznak, pl.: ujjak akaratlagos hajlítása, könyökfeszítés stb.

A tárgyak megfogása parakoordinációs mozgással vagy két kézzel lehetséges, de nagyobb erő kifejtéséhez vagy finomabb mozgás végzéséhez ez nem elégséges. Mindezekben a mozgáshiányokon lehet segíteni a felső végtag tartálékainak a legoptimálisabb helyzetbe hozatalával. Több, mint 30 éve végeznek a világ néhány országában fogásjavító műtéteket felső végtagon nyaki gerincsérülteknél.

Ennek a módszernek a meghonosításban segítségünkre van Jan Fridén svéd kézsebész professzor. A műtétek a nyíregyházi Megyei Kórház Ortopédiai Osztályán történnek. A műtétet irányított gyógytorna követi, rehabilitációs szakemberek bevonásával. A módszer lényege, hogy a meglevő izmokat a legoptimálisabb helyzetbe hozva a kéz fogóereje megsokszorozható. Amennyiben a könyök feszítése nem végezhető el, így ezen is kell javítani, a jól koordinált erős fogás érdekében. A műtét TB. támogatott. dr. Turcsányi István
kézsebész főorvos

A műtéti team tagjai: dr. Turcsányi István
kézsebész főorvos dr. Jan Fridén
M.D., Ph.D. kézsebész professzor dr. Sylvester Zoltán
aneszteziológus főorvos dr. Szilassy Géza
REHAB oszt. vez. főorvos Suba Enikő
gyógytornász