

Az asszisztens szerepe a vascularis neurointervenciós beavatkozásoknál

Molnárné Tóth Ildikó, Nagy Sándorné, Dr. Tóth Judit

Affidea Diagnosztika KFT. Debrecen, Angiográfias és Intervenciós Laboratórium

ildiko.toth@affidea.hu

A neurointervenció a központi idegrendszeri érbetegségek és egyes gerincbetegségek minimál invazív kezelését teszi lehetővé. Ezzel a módszerrel leggyakrabban az agyi értágulatok elzárása történik, de alkalmazható érfejlődési rendellenességek és érszűkületek gyógyításában is. A beavatkozás nagy előnye, hogy alkalmazásával a sebészi feltárás elkerülhető, ezáltal kisebb a páciens terhelése, csökken a kórházi bennfekvés ideje és kisebb a szövődmények kialakulásának lehetősége is.

Az eljárások korszerű, direkt digitális subtractiós angiográfias (DSA) berendezés kontrollja mellett történnek. A neurointervenció során a legkorszerűbb eszközök, mikrospirálok, stentek, embolizáló anyagok kerülnek alkalmazásra.

A beavatkozásokat neurointervenciós team végzi, amelynek fontos tagja a műtős szakasszisztens. A minőségi asszisztensi munka feltétele a naprakész anyag- és eszközismeret és azok alkalmazása. A feladatok közé tartozik a precíz adminisztráció, a hatékony közreműködés a higiénés szempontok, valamint a sugárvédelem szabályainak betartásával és betartatásával.

Kulcsszavak: neurointervenció, invazív, DSA, sugárvédelem, eszközismeret, higiéné