

NEUROINTERVENCIÓ

**Szükséges képesítés: radiológia,neurológia,idegsebészet,kardiológia 2 év önálló
intervenciós kardiológiai tapasztalattal**

A képzés időtartama: 15-24 hónap

LXXXIII- -108L- /202..

Szakképzendő neve:

Levelezési címe:

Mobil: Email:

Letöltendő képzési program:

A képzési idő a jelölt szakképesítése függvényében az alábbiak szerint alakul:

- radiológiai szakképesítés esetén 24 hónap
- radiológiai szakképesítés és intervenciós radiológiai jártassági vizsga birtokában 15 hónap
- radiológiai és ráépített neuroradiológiai szakképesítés birtokában 18 hónap
- idegsebészeti szakképesítés esetén 18 hónap
- neurológiai szakképesítés birtokában 24 hónap
- kardiológiai szakképesítés és intervenciós kardiológiai gyakorlat birtokában 18 hónap

15–24 hó klinikai neurointervenciós képzés akkreditált neurointervenciós gyakorlóléhen, amely képzési idő alatt:

- folyamatos részvétel a képzőhely neurológiai, idegsebészeti és neuro-intenzív osztályos klinikai munkájában
- folyamatos részvétel a képzőhely diagnosztikus neuroradiológiai gyakorlatában

A képzés és a vizsga szakmai tartalma:

A jártasság megszerzésének elméleti követelményei:

Mindazok az alapvető neuroanatómiai, neurobiológiai és neuroradiológiai és klinikai idegtudományi ismeretek, amelyek nélkülözhetetlenek a neurointervenció alább felsorolt tevékenységei körében:

- a) a klinikai és képalkotó diagnózis felállítása
- b) a neurointervenciós beavatkozások biztonságos végzéséhez szükséges idegrendszeri képalkotó vizsgálatok értékelése
- c) a neurointervenciós beavatkozások indikációja és kontraindikációja
- d) a beavatkozások végzése
- e) az esetleges szövödmények kezelése
- f) a betegek pre- és postoperatív kezelésének, kivizsgálásának és követésének komplex irányítása

Gyakorlati elvárások között előírt számú és típusú beavatkozás önálló végzése:

- a) diagnosztikus neuroradiológia: 100 neuro-CT és 50 neuro-MR vizsgálat
- b) klinikai idegtudomány: 25 önállóan vezetett neurológiai vagy idegsebészeti kórrajz megírása, 25 vascularis idegsebészeti műtétben való részvétel asszisztensként vagy megfigyelőként, és 25 intenzív osztályos dekurzus neuro-intervenciós vagy idegsebészeti kezelésen átesett vagy neurológiai kórkép miatt kezelt betegről
- c) neurointervenció:

- ca) 150 diagnosztikus ún. négy-ér-angiographiás vizsgálat
- cb) 150 neuro-intervenciós beavatkozás, amelyből legalább 55 önállóan, operatőrként végzett beavatkozás az alábbiak szerint:
 - 1. 10 koponyaűri aneurysma endovascularis ellátása
 - 2. 5 intracerebralis arteriovenosus érmalformatio endovascularis kezelése
 - 3. 15 intervenciós stroke-prevenció és stroke-terápia
 - 4. 10 fej- és nyakterületi embolizáció
 - 5. 10 percutan vertebroplasztika
 - 6. 5 spinalis kisízületi és 5 gyöki infiltráció

Szakvizsgára bocsátás további feltételei: -