



# Neurológia és Stroke Osztály

HOTEL ÉPÜLET III. emelet

**MARKHOT FERENC  
OKTATÓKÓRHÁZ**  
és **RENDELŐINTÉZET**  
**3300 EGER, Knézich Károly u. 1.**

**Üdvözlünk  
Rezidens/Szakorvosjelölt !**

*Köszönjük érdeklődésed,  
lapozd át  
a bemutatónkat!*



**"Amikor boldog, szomorú,  
mérges vagy, ijedt vagy,  
az hihetetlen módon  
nem egyéb,  
mint agysejtek egymással való  
kommunikációja."**

**/ Bobby Kasthuri /**

**Az idegrendszer  
az emberi test  
legösszetettebb  
és  
legbonyolultabb  
része.**

**Akit érdekel az idegrendszer anatómiája, lehetőséget kap, hogy a mindennapokban megtapasztalja miként segíthetünk a betegeknek, hogy az ebből eredő fájdalmakat enyhítsük, vagy megszüntessük.**

***Ezek az emberek így a jövőben teljesebb életet élhetnek, és mi elmondhatjuk, hogy megérte a fáradozást!***

## Mivel foglalkozik a neurológia?

A neurológia szakterülete az idegrendszer szöveti károsodásával magyarázható betegségek kivizsgálása és kezelése, ami számos kórállapotban érintett lehet, neurológiai tüneteket okozhat.

Mindez magyarázza, hogy az önálló neurológiai kórképek ellátása mellett, konziliáriusi szinten is az ideggyógyászat központi szerepet tölt be egy kórház életében.

Az osztály megkülönböztetett figyelmet fordít az agyi érbetegségben (stroke) szenvedő betegek akut ellátására és gondozására. Osztályunk Stroke Centrum, így 2011 -től kórházunkban megkezdődött a trombolízis kezelés, ami az akut stroke ellátásában elengedhetetlen, egyetlen jelenleg ismert oki terápia. Az osztályon kezelt, stroke-on, vagy átmeneti agyi keringészavaron (TIA) átesett betegeknek lehetőségük van a későbbiekben járó betegként a tartós gondozására, mely során a legkorszerűbb, a mindenkor érvényes szakmai irányelveknek megfelelő gyógyszer beállításra és után-követő vizsgálatok elvégzésére törekszünk.

A szakma szabályai szerint szükséges műszeres vizsgálatok (carotis color duplex UH, koponya CT, EEG, ENG, EMG) is rendelkezésre állnak.

## Gyere és keressük együtt a hatékony megoldásokat a problémák enyhítésére!

- Fejfájás
- Neuropátiás fájdalmak
- Sclerosis multiplex
- Agyi keringési zavarok
- Epilepszia
- Mozgászavarok
- Gerincvelői elváltozások
- Alzheimer-kór
- Parkinson kór

Megfelelő technikai  
háttér:

- Carotis UH
- ENG vizsgálat
- EEG vizsgálat
- EMG vizsgálat
- CT
- MR



Carotis UH

## EEG VIZSGÁLAT



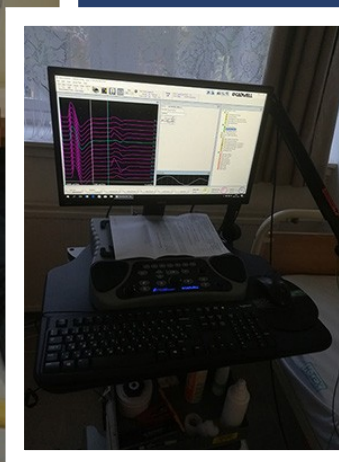
Az EEG (elektroencefalográfia) non-invazív vizsgálat, segítségével a jelek kimutathatóak, így a normál, illetve rendellenes agyműködés jól vizsgálható.

Az agy (...) aggasztóan mágikus szerv, hiszen annyi mindent csinál, amiről még mindig nem értjük, hogyan, vagy miért csinálja. Mint minden más, atomokból áll, amely atomok a csillagokban születtek sok millió évvel ezelőtt.

Mégis többet tudunk azokról a távoli csillagokról, mint az agyunk működéséről, az „egyetlen micsodáról” az egész világegyetemben, ami képes az egész világegyetemről gondolkodni.

## EMG VIZSGÁLAT

Az EMG (electromyographia) A vizsgálat az elektrofiziológiai vizsgálmódszerek közé tartozik. A vázizmok (akaratlagosan szabályozható működésű izmok) ún. motoros egységeinek működéséről ad felvilágosítást.



## ENG VIZSGÁLAT

Az elektroneurografia lényege: egy ideg ingerléses vizsgálata, amellyel az ideg működéséről (vezetési sebességéről) ad információt.

**A Markhot Ferenc Kórház Neurológia és Stroke osztálya  
II. progresszivitási szintű akkreditációval rendelkezik.**

Az ideggyógyászati fekvő- és járóbeteg-ellátás teljes területén áll a lakosság rendelkezésére.

A Neurológiai osztályon 40 aktív ágyon (ezen belül 5 szubintenzív ágy) kezeljük betegeinket.

Tornaterem és fizioterápiás, lézeres kezelési lehetőségünk is van. Logopédus háttérrel rendelkezünk.

Pácienseink mielőbbi mobilizálását gyógytornászaink végzik.

A betegek ellátásáról diplomás, ill. OKJ képesítéssel rendelkező nővérek gondoskodnak, akik folyamatosan továbbképzéseken vesznek részt. Jelenleg is két ápolónő a Miskolci Egyetem hallgatója.

Osztályunk külleme, belső kialakítása, műszeres felszereltsége is folyamatosan változóban van, amivel a betegek komfort érzetét szeretnénk javítani.

Szakmailag elhivatott, a betegek iránt kellő tisztelettel és empátiával bíró személyzet segíti a gyógyulást.



**Mindennapi munkánkban a szakmai ajánlásokat maximálisan alkalmazzuk, hogy a kor és a hazai lehetőségek mellett a betegeink a legjobb ellátást kapják.**

**A fekvőbeteg-ellátás mellett kúraszerű ellátás keretében végzünk agyi vérkeringést javító infúziós kezeléseket.**

**A neurológia körébe tartozó nagy betegségcsoportokon (vasculáris kórképek, tumorok, gyulladásszerű, immunológiai, traumás betegségek, hereditáris degeneratív kórképek, eszméletvesztéssel járó állapotok, extrapyramidális betegségek, gerincbetegségek, a környéki idegek megbetegedései, genetikai betegségek) kívül, vannak önálló, neurológiai betegségek, entitások, mint a fejfájás, szédülés, epilepsia, Parkinson kór, SM, dementia, amivel foglalkozunk.**

**SM Centrumként is működünk, kezeljük, gondozzuk, pszichésen vezetjük ezeket a betegeket. 2 szakorvos és 2 nővér folyamatosan tartja a kapcsolatot az immunmoduláns kezelésben részesülő és nem részesülő betegekkel egyaránt.**

**Munkakapcsolatban állunk a BAZ Megyei Kórház Idegsebészeti Osztályával és DSA laboratóriumával.**

**Szakmai feladatunk** a páciens teljes körű tájékoztatása az állapotát illetően a mindenkori protokollnak megfelelően.

Ilyen például a stroke protokoll:

„ ... Ischaemiás stroke esetén az arra alkalmas betegek ellátásában valódi siker az "időablakon" belül megkezdett rekanalizációs kezeléssel érhető el.

Az időablak meglehetősen szűk (intravénás thrombolysis esetében 3 óra, arra alkalmas betegcsoportban 4,5 óra; endovascularis kezelés esetén 6 óra), ami a tünetek megjelenésétől a beavatkozás megkezdéséig eltelt időt foglalja magában.

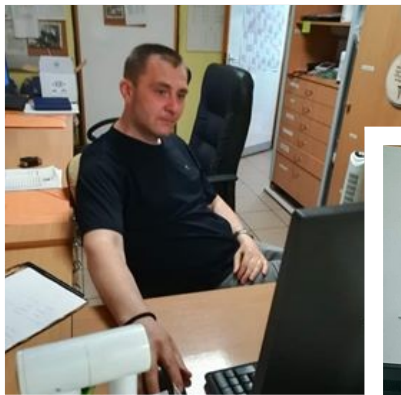
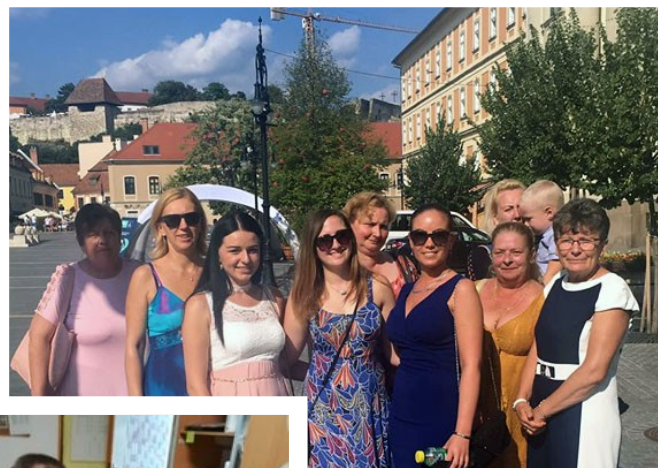
A rekanalizációra nem alkalmas betegek ellátásában is fontos az időfaktor. Esetükben a terápia megválasztása egyéni mérlegelést igényel. „

**Szakorvosaink hetente több alkalommal végeznek az SBO-n trombolysist a fenti protokoll szerint.**

**Számos esetben sor kerül lumbálpunkcióra is, mely célja a gerinccsatornában lévő gerincevelői folyadékból (liquor) további vizsgálatokra mintát venni.**



# Összetartó csapat !



★ Ez a ★  
**MI osztályunk**  
↔ ahol ↔

Nem szégyen  
**IGAZAT**  
mondani

Büszkék vagyunk  
*bátorítjuk*  
**EGYMÁST**

*Egy csapatban* **JÁTSZUNK**

Használjuk a varázsszavakat

**NINCS**  
*lehetetlen*

*Bizunk magunkban*  
és **EGYMÁSBAN**

*Tanulunk a hibáinkból*

**MEGBOCSÁTUNK**

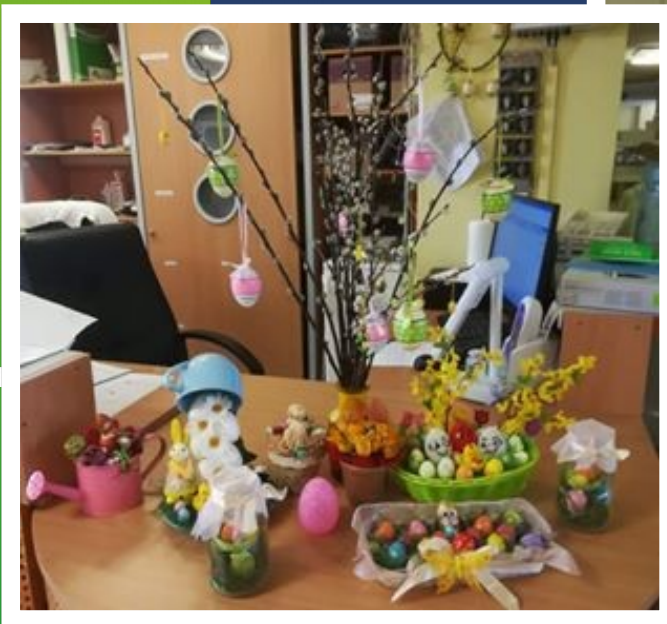
ha nehéz is ★



**Álmodunk HISZÜNK**

★ *Remélünk*

Nálunk az évszakok változása és az ünnepek hangulata érezhető a falak között ...



**Mi egy csapat vagyunk !  
Ezek mi vagyunk.....**



**Egy fának mindig vannak  
új hajtásai !**

*Itt lehetőséged van a  
fejlődésre,  
mi tudjuk, hogy  
teljesebb és értékesebb lesz  
veled a csapatunk!*



# Várunk, Kedves Rezidens !

Dolgozzunk együtt olyan lelkesen, hogy a nap végén azt mondhassuk,  
megérte a fáradozást!

A Neurológia és Stroke Osztály dolgozói.

**Osztályvezető:**

Dr. Lovász Rita

**Főnővér:**

Mezei Laura

**Elérhetőség:**

36 411 444 / 3400, 3402

email:neurologia@mfkh.hu

Osztályvezető: lovasz.rita@mfkh.hu

Tel.:36/411 444/3401

