

## Tárgytematika / Course Description

### Neurológia és szakápolástana

ESNB\_EGTM051

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Csányi Attila

Félév / Semester: 2019/20/2

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 4/0/4

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 0/0/0

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A neurológia elméleti és gyakorlati ismeretek áttekintése. A legfontosabb betegségek megismerése után megérthetővé és elsajátíthatóvá válnak a részletes ápolástani ismeretek.

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1.hét	<p>A neurológia tárgya. A neurológiai diagnosztika összetevői I. (EEG, EMG, agyi angiográfia, liquorpunctio). A vizsgálatok ápolói teendői. Lumbálpunctió.</p> <p>Klinikai területi gyakorlat: neurológiai vizsgálatok ápolói vonatkozásai. Speciális ápolói teendők lumbálpunctió esetén.</p>
2.hét	<p>A neurológiai diagnosztika összetevői II. (CT, MRI, SPECT, PET). Az ápoló szerepe a vizsgálatokban (betegelőkészítés, betegmegfigyelés vizsgálat alatt és után.)</p> <p>Klinikai területi gyakorlat: neurológiai betegek speciális vizsgáló módszerei, ápolói teendők, azok elvégzése neurológiai osztályokon.</p>
3.hét	<p>Vérzéses és ischaemiás agyi érbetegségek I. Ápolási diagnózisok, rövid -és hosszútávú ápolási terv (szövődmények megelőzése).</p> <p>A beteg és a hozzátartozók pszichés vezetése. Speciális életmódi tanácsok halmozott rizikófaktorok esetén.</p> <p>Klinikai területi gyakorlat: vérzéses és ischaemiás betegek ápolása. Életmódi tanácsok, educatio.</p>
4.hét	<p>Vérzéses és ischaemiás agyi érbetegségek II. Ápolási diagnózisok, rövid -és hosszútávú ápolási terv (szövődmények megelőzése). Speciális betegvezetés stroke-on átesett beteg számára.</p> <p>Klinikai területi gyakorlat: stroke-on átesett beteg ápolása.</p>
5.hét	<p>Agydaganatok felosztása, tünetei, kezelése.</p> <p>Tünetek megfigyelése, ápolási diagnózisok, rövid- és hosszútávú ápolási terv, depresszió elleni lelki támogatás és hozzátartozók felkészítése az otthoni ápolásra</p> <p>Klinikai területi gyakorlat: agy danagatban szenvedő betegek speciális ápolói teendői.</p>

<b>6.hét</b>	Gyulladásos neurológiai kórképek (meningitis, encephalitis).Tünetek megfigyelése, ápolási diagnózisok, rövid -és hosszútávú ápolási terv. Zavart beteg megfigyelése, ápolása. Klinikai területi gyakorlat: gyulladásos neurológiai kórképben szenvedő betegek ápolása.
<b>7.hét</b>	Ellenőrző dolgozat. Klinikai területi gyakorlat: munkavégzés neurológiai osztályon. Neurológiai osztály speciális jellegzetességei.
<b>8.hét</b>	Traumás központi és perifériás idegrendszeri kórképek. Vitális paraméterek, tünetek megfigyelése, agnyomás fokozódás tünetei és csökkentésének ápolói teendői. Klinikai területi gyakorlat: központi és perifériás idegrendszeri betegségben szenvedők ápolása. Betegmegfigyelés. Agyi nyomásfokozódás tünetei, kezelése.
<b>9.hét</b>	Primer és secunder epilepsiák. Görcsrohamok megfigyelése, ápolói teendők görcsroha alatt és után. Ápolási diagnózisok, beteg pszichés vezetése. Klinikai területi gyakorlat: epilepsziás betegek ápolása. Teendők görcsroham alatt és után.
<b>10.hét</b>	Fejfájások típusai és kezelése. Alvászavarok. Tünetek megfigyelése, ápolási diagnózisok. Klinikai területi gyakorlat: fájdalomcsillapítási módszerek, azok alkalmazása. Alvászavarban szenvedő betegek vizsgálata, ápolói teendői.
<b>11.hét</b>	Extrapiramidális rendszer betegségei, parkinsonismus. Ápolási diagnózisok, rövid- és hosszútávú terv. A beteg és a hozzátartozók edukációja. A beteg önellátásának megtartását segítő életmódi tanácsok (mozgás, étkezés, tisztálkodás stb.) Klinikai területi gyakorlat: parkinson-kórban szenvedő beteg ellátása, ápolása.
<b>12.hét</b>	Perifériás neurológiai megbetegedések (polyneuropathiák, Guillain-Barré szindróma, alagútszindrómák). Ápolási diagnózisok, rövid- és hosszútávú terv, életmódi tanácsok. Klinikai területi gyakorlat: perifériás neurológiai betegségben szenvedők speciális ellátása.
<b>13.hét</b>	Autoimmun idegrendszeri kórképek, sclerosis multiplex. Ápolási diagnózisok, rövid- és hosszútávú terv, a beteg és a hozzátartozók edukációja, életmódi tanácsok. A beteg öninjekciózásának tanítása. Klinikai területi gyakorlat: autoimmun betegségben szenvedők ellátása, ápolási teendők, edukáció.
<b>14.hét</b>	Fontosabb degeneratív és hereditár neurológiai kórképek. Myasthenia gravis és fontosabb izomrendszeri betegségek. Ápolási diagnózisok, rövid- és hosszútávú terv készítése. Segítő tanácsok a beteg és hozzátartozói számára. A beteg életmódját segítő edukáció. Klinikai területi gyakorlat: izomrendszeri betegségben szenvedő betegek ápolása.

## SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Évközi számonkérés zárthelyi dolgozatok formájában, a tantárgyi követelmények teljesítésének aláírása ennek eredményessége alapján. Félév végén tesztvizsga, illetve ennek ismétlése vagy szóbeli vizsga. Eredményesség: 60% felett.

## KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

### Kötelező irodalom:

Papadakis – McPhee – Rabow: Korszerű orvosi diagnosztika és terápia (neurológiai fejezetei). Medicina, 2017.

Papp László, Neurológiai szakápolástan, Szegedi Tudományegyetem, 2007.

Kornéth Anikó: Kisklinikumi szakápolástan. Medicina, 2008.