

Rehabilitációs medicina							
22/2012. (IX. 14.) EMMI rendelet	BESZÁMÍTÁS (beírandó az új rendelet szerinti gyakorlat sorszáma, esetleg indoklása)				28/2022. (VIII. 25.) BM rendelet		Letöltendő gyakorlatok
	Többlet hónapszám	Sorszám	Hónapszám	Indoklás			
Képzési idő: 60 hónap					Ssz. Képzési idő: 52 hónap (52,05 hónap)		
24 hó törzsképzési program:					1. Alapképzés 24 hó		
6 hó sürgősségi gyakorlat					2. 4 hó sürgősségi gyakorlat		
3 hó SBO gyakorlat (II. vagy III. progresszivitási szintű egyetemi vagy oktató kórházi osztályon)	1 hó			Nem számítható be	3. 2 hó SBO	korábbanál rövidebb	
1,5 hó intenzív osztályos gyakorlat	2 hét			Nem számítható be	4. 1 hó multidiszciplináris intenzív terápiás osztályon töltött gyakorlat	korábbanál rövidebb	
1 hó OMSZ mentőgyakorlat	2 hét			Nem számítható be	5. 2 hét mentőgyakorlat	korábbanál rövidebb	
					6. 2 hét sürgősségi gyakorlat		
2 hét transzfuziológiai tanfolyam	2 hét			Nem számítható be	7.		
1 hó törzsképzési tanfolyam	1 hó			Nem számítható be	8.		
3 hó gyakorlat akkreditált rehabilitációs osztályon: rehabilitációs alaptevékenység					9. 3 hó gyakorlat rehabilitációs osztályon		
4 hó neurológia olyan neurológiai osztályon, amely sürgősségi neurológiai stroke, lysis centrum egyaránt					10. 4 hó neurológia gyakorlat olyan neurológiai osztályon, amely sürgősségi neurológiai, stroke, lysis centrum egyaránt		
4 hó belgyógyászati gyakorlat					11. 4 hó belgyógyászati gyakorlat		
4 hó traumatológia gyakorlat					12. 4 hó traumatológia gyakorlat		
2 hó reumatológia gyakorlat					13. 2 hó reumatológia gyakorlat		
					14. 3 hó gyakorlat poszt traumás profilú rehabilitációs osztályon és ambulancián vagy ortopédiai osztályon és ambulancián (lásd: régi rendelet szakgyakorlati képzés)		
36 hó szakgyakorlati képzés:					15. Szakgyakorlati képzés 28 hó		
					16. 1 hó tanfolyamok (Rehabilitációs Alapismeretek - 2 hét, Fizioterápia - 1 hét, Protetikai és Ortetikai alapismeretek - 4 nap, Humán kineziológia - 2 nap), Rehabilitációs konferencián részvétel, előadás (poszter) tartása, legalább társszerzőként. Rehabilitációs szakfolyóirat elmúlt 5 évének ismerete.		
4 hó döntően reumatológiai profilú rehabilitációs osztály és ambulancia vagy reumatológiai osztály és ambulancia	1 hó			Nem számítható be	17. 3 hó reumatológiai profilú rehabilitációs osztály és ambulancia vagy reumatológiai osztály és ambulancia	korábbanál rövidebb	
1 hó fizioterápiás, balneoterápiás gyakorlat					18. 1 hó fizioterápiás, balneoterápiás gyakorlat		
3 hó döntően neurológiai profilú rehabilitációs osztály és ambulancia vagy neurológiai osztály és ambulancia					19. 3 hó neurológiai profilú rehabilitációs osztály vagy neurológiai osztály		
3 hó döntően poszttraumás profilú rehabilitációs osztály és ambulancia vagy ortopédia osztály és ambulancia (lásd: új rendelet törzsk. 14. sor)					20.		
1 hó sebészeti vagy szeptikus csontsebészeti vagy szeptikus rehabilitációs profilú osztály vagy amputációs rehabilitációs osztály (lásd: új rendelet 31. sor)					21.		
6 hó speciális fakultatív képzés: reumatológia vagy ortopédia-traumatológia vagy neurológia vagy belgyógyászat vagy sebészet, vagy egyetemi szintű illetve országos intézeti specializált rehabilitációs medicina osztály	3 hó			Nem számítható be	22. 3 hó speciális fakultatív képzés a következő helyszínekből bármelyik (reumatológia vagy ortopédia-traumatológia vagy neurológia vagy belgyógyászat vagy sebészet, vagy egyetemi szintű, vagy országos gyógyintézeti specializált rehabilitációs medicina osztály)	korábbanál rövidebb	
17 hó rehabilitációs medicina, amelyből					23. 17 hó rehabilitációs medicina, amelyből		
11 hó rehabilitációs medicina alaptevékenység					24. 11 hó rehabilitációs medicina alaptevékenység		
					25. 6 hó rehabilitációs medicina speciális programja		
					26. 1 hó kardiológiai rehabilitáció		
					27. 1 hó tüdőgyógyászati és légzésrehabilitáció		
					28. 1 hó gyermek rehabilitáció		
					29. 1 hó súlyos agykárosodottak rehabilitációja		
					30. 1 hó gerincvelő károsodottak rehabilitációja		
					31. 1 hó sebészeti, idegsebészeti vagy szeptikus csontsebészeti vagy szeptikus rehabilitációs profilú osztály vagy amputációs rehabilitációs osztály		
1 hó tanfolyam: (lásd: új rendelet 16. sor)					32.		
Rehabilitációs alapismeretek					33.		
Fizioterápiás alapismeretek I-II.					34.		
Protetikai és ortetikai alapismeretek					35.		
Humán Kineziológiai alapismeretek					36.		

A GRÉMIUMOK NEM FOGLALTAK ÁLLÁST

Rehabilitációs medicina									
22/2012. (IX. 14.) EMMI rendelet					28/2022. (VIII. 25.) BM rendelet				
Beavatkozások	Jellege	Esetszám	Megmaradt elemek megfelelőtlensége	Sorszám	1. részvizsga	Esetszám	Kompetencia vizsgához követendő elemek (beavatkozás szám)	2. részvizsga	Esetszám
1. Törzsképzés, 3 hónapos rehabilitációs				1.					
1.1. FIM és Barthel skála felvétele	R	10		2.					
1.2. FMO besorolás elvégzése felvételt	R	10		3.					
1.3. emelés / protézis mintavétel, próba	L	10		4.					
1.4. gyógytorna foglalkozás felvétel beteggel	L	5		5.					
1.5. egyéni gyógytorna foglalkozás feloldati bémult beteggel	L	5		6.					
1.6. ergoterápiás foglalkozás feloldati bémult beteggel	L	5		7.					
1.7. kognitív foglalkozás dysarthria afázis beteggel	L	5		8.					
1.8. árágykorlátok amputált beteggel	L	5		9.					
1.9. ülési betegek gyógytornája	L	5		10.					
1.10. ártorna	L	3		11.					
1.11. rehabilitációs terv készítése	R	10		12.					
1.12. betegutak	R	5		13.					
1.13. életviteli tanácsadás	L	5		14.					
2. Törzsképzés, 2 hónapos neurológiai rehabilitációs gyakorlat				15.					
2.1. az 1-1 REP-be tartozó beteg rehabilitációs ellátása követően a postakur szakaszon	V	5		16.					
2.2. az 1-1 REP-be tartozó beteg rehabilitációs ellátása követően a postakur szakaszon	V	5		17.					
2.3. nyelési zavar rehabilitációs kezelése	L	2		18.					
2.4. a 2-1, 2-3, 2-4 REP-be tartozó betegek rehabilitációs ellátása	V	20		19.					
2.5. afázis beteg vizsgálata, kezelése	L	3		20.					
3. Speciális képzés, 2 hónap fizioterápiás, bármelyik ágazat gyakorlat				21.					
3.1. kórosított frekvenciájú elektroterápiák	R	5-5		22.					
3.2. súlyfordó	L	1		23.					
3.3. izomkezelés	L	2		24.					
3.4. csoportos gyógytorna	R	5		25.					
3.5. óráltatás, kezelési terv készítése	V	10		26.					
3.6. ultrahang kezelés	L	10		27.					
4. Speciális képzés, 2 hónap reumatológiai gyógytorna gyakorlat				28.					
4.1. lokális injekciók	V	20		29.					
4.2. DAS28 teszt felvétele és értékelése	V	5		30.					
4.3. HAQ teszt felvétele és értékelése	V	5		31.					
4.4. BASDAI és BASFI SPA-s beteg esetében: felvétel és értékelés	V	5		32.					
4.5. WOMAC teszt felvétele és értékelése	V	5		33.					
4.6. WOMAC teszt felvétele és értékelése	V	5		34.					
4.7. biológiai terápia ambulancia	L	3		35.					
5. Speciális képzés, 20-22 hónap rehabilitációs gyógytorna gyakorlat				36.					
5.1. protézis gyakorlat	R	2 hét		37.					
5.2. ergoterápiás gyakorlat	R	2 hét		38.					
5.3. CPM készülék beállítása	R	5		39.					
5.4. funkcionális tesztek felvétele (Barthel, FIM)	V	40		40.					
5.5. FMO besorolás felvétele	V	40		41.					
5.6. REP 1-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	20		42.					
5.7. REP 1-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5		43.					
5.8. REP 1-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5		44.					
5.9. REP 1-3 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5		45.					
5.10. REP 2-4 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5		46.					
5.11. REP 3-4 és 3-5 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	10		47.					
5.12. REP 4-1 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5		48.					
5.13. REP 4-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5		49.					
5.14. REP 4-3 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5		50.					
5.15. REP 4-4 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5		51.					
5.16. REP 5-1 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5		52.					
5.17. REP 5-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	20		53.					
5.18. REP 5-3 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5		54.					
5.19. REP 6-1 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	2		55.					
5.20. REP 6-2 és 6-3 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	10		56.					
5.21. REP 7-1 és 7-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	10		57.					
5.22. REP 7-3 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	2		58.					
5.23. REP 8-1 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	2		59.					
5.24. REP 8-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5		60.					
5.25. REP 9-1 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5		61.					
5.26. REP 9-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5		62.					
5.27. REP 10-1 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5		63.					
5.28. REP 10-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	10		64.					
5.29. REP 10-3 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5		65.					
5.30. REP 11 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	3		66.					
5.31. REP 12 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	3		67.					
5.32. REP 13 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	3		68.					

[illegible]

A GRÉMIUMOK NEM FOGLALTAK ÁLLÁST

Rehabilitációs medicina

22/2012. (IX. 14.) EMMI rendelet

Képzési idő: 60 hónap

24 hó törzsképzési program:

6 hó sürgősségi gyakorlat

3 hó SBO gyakorlat (II. vagy III. progresszivitási szintű egyetemi vagy oktató kórházi osztályon)

1,5 hó intenzív osztályos gyakorlat

1 hó OMSZ mentőgyakorlat

2 hét transfuziológiai tanfolyam

1 hó törzsképzési tanfolyam

3 hó gyakorlat akkreditált rehabilitációs osztályon: rehabilitációs alaptevékenység

4 hó neurológia olyan neurológiai osztályon, amely sürgősségi neurológiai stroke, lysis centrum egyaránt

4 hó belgyógyászati gyakorlat

4 hó traumatológia gyakorlat

2 hó reumatológia gyakorlat

36 hó szakgyakorlati képzés:

4 hó döntően reumatológiai profilú rehabilitációs osztály és ambulancia vagy reumatológiai osztály és ambulancia

1 hó fizioterápiás, balneoterápiás gyakorlat

3 hó döntően neurológiai profilú rehabilitációs osztály és ambulancia vagy neurológiai osztály és ambulancia,

3 hó döntően poszttraumás profilú rehabilitációs osztály és ambulancia vagy ortopédia osztály és ambulancia

1 hó sebészeti vagy szeptikus csontsebészeti vagy szeptikus rehabilitációs profilú osztály vagy amputációs rehabilitációs osztály

6 hó speciális fakultatív képzés: reumatológia vagy ortopédia-traumatológia vagy neurológia vagy belgyógyászat vagy sebészet, vagy egyetemi szintű illetve országos intézeti specializált rehabilitációs medicina osztály

17 hó rehabilitációs medicina, amelyből

11 hó rehabilitációs medicina alaptevékenység

6 hó rehabilitációs medicina speciális programja

1 hó tanfolyam:

Rehabilitációs alapismeretek

Fizioterápiás alapismeretek I-II.

Protetikai és ortetikai alapismeretek

Humán Kineziológiai alapismeretek

A GRÉMIUMOK NEM FOGLALTAK ÁLLÁST

Rehabilitációs medicina

22/2012. (IX. 14.) EMMI rendelet

Beavatkozások	Jellege	Esetszám
1. Törzsképzés, 3 hónapos rehabilitációs gyakorlat		
1.1. FIM és Barthel skála felvétele	R	10
1.2. FNO besorolás elkészítése felvételt követően	R	10
1.3. ortézis / protézis mintavétel, próba	L	10
1.4. gyógytorna foglalkozás fekvő beteggel	L	5
1.5. egyéni gyógytorna foglalkozás féloldali bénult beteggel	L	5
1.6. ergoterápiás foglalkozás féloldali bénult beteggel	L	5
1.7. logopédiai foglalkozás dysarthriás afáziás beteggel	L	5
1.8. járásgyakorlatok amputált beteggel, léglábbal/ műlábbal	L	5
1.9. ízületi betegek gyógytornája	L	5
1.10. értorna	L	3
1.11. rehabilitációs terv készítése	R	10
1.12. betegedukáció	R	5
1.13. dietetikai tanácsadás	L	5
2. Törzsképzés, 2 hónapos neurológiai rehabilitációs gyakorlat		
2.1. az 1-1 REP-be tartozó beteg rehabilitációs ellátása közvetlenül a posztakut szakaszban	V	5
2.2. az 1-1 REP-be tartozó beteg rehabilitációs ellátása ismételt felvételnél	V	5
2.3. nyelési zavar rehabilitációs kezelése	L	2
2.4. a 2-1, 2-2, 2-3, 2-4 REP-be tartozó betegek rehabilitációs ellátása	V	20
2.5. afáziás beteg vizsgálata, kezelése	L	3
3. Speciális képzés, 2 hónap fizioterápiás, balneoterápiás gyakorlat		
3.1. különböző frekvenciájú elektroterápiák	R	5-5
3.2. súlyfürdő	L	1
3.3. iszapkezelés	L	2
3.4. csoportos gyógytorna	R	5
3.5. önálló kezelési terv készítése	V	10
3.6. ultrahang kezelés	L	10

4. Speciális képzés, 2 hónap reumatológiai osztályos gyakorlat		
4.1. lokális injekciózás	V	20
4.2. DAS28 teszt felvétele és értékelése	V	5
4.3. HAQ teszt felvétele és értékelése	V	5
4.4. BASDAI és BASFI SPA-s beteg esetében: felvétel és értékelés	V	5
4.5. életminőség teszt (WHOQOL-BREF) felvétele és értékelése	V	5
4.6. WOMAC teszt felvétele és értékelése	V	5
4.7. biológiai terápiás ambulancia	L	3
5. Speciális képzés, 20-22 hónap rehabilitációs osztályos gyakorlat		
5.1. protetikai gyakorlat	R	2 hét
5.2. ergoterápiás gyakorlat	L	2 hét
5.3. CPM készülék beállítása	R	5
5.4. funkcionális tesztek felvétele (Barthel, FIM)	V	40
5.5. FNO besorolás felvételkor	V	40
5.6. REP 1-1 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	20
5.7. REP 2-1 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5
5.8. REP 2-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5
5.9. REP 2-3 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5
5.10. REP 2-4 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5
5.11. REP 3-1 és 3-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	10
5.12. REP 4-1 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5
5.13. REP 4-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5
5.14. REP 4-3 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5
5.15. REP 4-4 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5
5.16. REP 5-1 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5
5.17. REP 5-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	20

5.18. REP 5-3 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5
5.19. REP 6-1 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	2
5.20. REP 6-2 és 6-3 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	10
5.21. REP 7-1 és 7-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	10
5.22. REP 7-3 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	2
5.23. REP 8-1 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	2
5.24. REP 8-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5
5.25. REP 9-1 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5
5.26. REP 9-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5
5.27. REP 10-1 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5
5.28. REP 10-2 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	10
5.29. REP 10-3 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	5
5.30. REP 11 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	3
5.31. REP 12 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	3
5.32. REP 13 beteg rehabilitációs ellátásának nyomon követése	R	3

6. Speciális képzés, 1-2 hónap kardiológiai rehabilitációs osztályos gyakorlat		
6.1. ergometria végzése	R	2
6.2. EKG készítés és leletezés	V	20
6.3. REP 16-1 beteg rehabilitációs ellátása	R	5
6.4. REP 16-2 beteg rehabilitációs ellátása	R	3
6.5. REP 16-3 és 4 beteg rehabilitációs ellátása	R	5
6.6. REP 16-5 beteg rehabilitációs ellátása	R	5
6.7. REP 16-6 beteg rehabilitációs ellátása	R	5
6.8. REP 16-3 és 4 beteg rehabilitációs ellátása	R	3
6.9. echocardiographias vizsgálat eredményének értékelése a 16-1-8 REP-be tartozó betegeknél	V	10
6.10. 6 perces járóteszt végzése és értékelése	R	5
6.11. a pszichológus munka értékelése	R	5
6.12. beteg-felvilágosításban való részvétel	R	5
6.13. táplálkozási változások értékelése, dietetikus munkájának segítése 16-1-8 REP betegcsoportban	R	5
7. Speciális képzés, 1-2 hónap pulmonológiai rehabilitációs osztályos gyakorlat		
7.1. légzésfunkciós vizsgálat	R	5
7.2. inhalációs kezelés	R	5
7.3. mellkasi fizioterápia	L	10
7.4. REP 17-1 beteg rehabilitációs ellátása	R	2
7.5. REP 17-2 beteg rehabilitációs ellátása	R	8
7.6. REP 17-3 beteg rehabilitációs ellátása	R	3
7.7. REP 17-4 beteg rehabilitációs ellátása	R	2
7.8. REP 17-5 és 17-6 beteg rehabilitációs ellátása	R	2
8. Speciális képzés, 1 hó pszichiátriai vagy pszichoszomatikus rehabilitációs programok		
8.1. kis és nagycsoportban részvétel	R	4-4
9. Speciális képzés, 2 hónap gyermek-rehabilitációs osztályos gyakorlat		
9.1. ülés pozicionálás	L	2
9.2. gyerek ortézis megtekintés	L	5
9.3. REP 18-1 gyermek rehabilitációs ellátása	R	10
9.4. REP 18-2 gyermek rehabilitációs ellátása	R	2
9.5. REP 18-3 gyermek rehabilitációs ellátása	R	5
9.6. REP 18-4 gyermek rehabilitációs ellátása	R	10
9.7. REP 18-5 gyermek rehabilitációs ellátása	R	2
9.8. REP 14 traumás és nem traumás agysérült gyermek rehabilitációja	R	2
9.9. REP 15 traumás és nem traumás gerincvelő sérült gyermek rehabilitációja	R	2
9.10. REP 8-1 és 9-1 gyermek rehabilitációs ellátása	R	2

10. Speciális képzés, 1-2 hónap agysérültek rehabilitációs osztályos gyakorlata		
10.1. légutak leszívása	R	5
10.2. PEG táplálás	L	5
10.3. redressziós gipsz	V	2
10.4. REP 14 beteg ellátásában részvétel traumás agysérült	R	3
10.5. REP 14 beteg ellátásában részvétel súlyos anoxiás károsodott	R	2
10.6. neuropszichológiai foglalkozás	R	4
10.7. zeneterápiás foglalkozás	L	2
10.8. fejlesztőterápiás foglalkozás	L	2
10.9. hólyag UH – mérés	R	2
10.10. vegetatív állapotú beteg vizsgálata észlelése	V	2
10.11. ergoterápiás foglalkozás	L	5
10.12. pozicionálás, kiültetés	R	10
11. Speciális képzés, 1-2 hónap agysérültek rehabilitációs osztályos gyakorlata		
11.1. decubitus ellátás, kötözés	R	5
11.2. intermittáló katéterezés	L	5
11.3. urodinamiás vizsgálat	L	1
11.4. baclofen pumpa ellenőrzés	R	1
11.5. REP 15 beteg rehabilitációs ellátásában részvétel traumás eset	R	5
11.6. REP 15 beteg rehabilitációs ellátásában részvétel nem traumás eset	R	2
11.7. ergoterápiás foglalkozás	L	4
11.8. pszichológiai foglalkozás	L	2
11.9. munkapszichológiai foglalkozás	L	1
11.10. ASIA állapotfelmérő lap kitöltése	V	8
11.11. pozicionálás, kiültetés	L	8
11.12. ortézis használat	R	4
11.13. járásgyakorlatok, járógép használat	L	8
11.14. kerekesszékes közlekedési gyakorlati oktatás	L	2
11.15. sportterápia	L	4
11.16. ergometriás vizsgálat	L	1
11.17. intermittáló katéterezés oktatás	L	1

A Rehabilitációs Medicina

1. Ügyeleti részvizsga

A képzés és a részvizsgára történő bocsátás elemei és feltételei:

1. 4 hó sürgősségi gyakorlat (2 hó SBO, 1 hó multidiszciplináris intenzív terápiás osztályon töltött gyakorlat és 2 hét mentős gyakorlat)
2. 3 hó gyakorlat rehabilitációs osztályon
3. 4 hó belgyógyászati gyakorlat

Témakörök:

1. A rehabilitáció alapjai
A rehabilitációs szakorvos helye az egészségügyi ellátórendszerben
A rehabilitációs team, teammunka, team vezetése
2. Betegvizsgálat:
Anamnézis felvétel (rehabilitációs szempontok)
Fizikális vizsgálat: belszervi státusz, neurológiai státusz, funkcionális státusz
Állapotfelmérő skálák használata: FNO, FIM, Barthel
Nyelészvizsgálat, Tápláltsági állapot felmérése (BMI, MUST stb.)
EKG készítés, értékelés
Orvosi dokumentáció (kórlap, lázlap, dekuszus, vizsgálatkérés, zárójelentés)
3. Beteg monitorozása
Betegőrző monitor használata, Infúziós pumpa használata, Pulzoxymeter használata
Táplálásterápia alapelvek, Nasogastricus szonda, PEG/PEJ ismerete
Széklet- és vizeletürítési zavarok (húgyhólyag UH vizsgálata)
Decubitus és kontraktúra prevenció
Gyógyszer rendelés
Trombózis profilaxis
4. Újraélesztés elmélete

Kérdéssor:

1. Akut kardiológiai betegségek
Akut coronaria szindróma tünettana, diagnosztikája
Akut coronaria szindróma ellátása
Ritmuszavarok formái és kezelésük (ventricularis/supraventricularis
Teendők új pitvarfibrilláció esetén ügyeletben
2. Hipertenzív sürgősségi állapotok
A hipertenzív sürgősségi állapotok formái tünettana
A gyógyszeres kezelés alapjai sürgősségi állapotban
A hypertonia kezelés alapelvei
3. Diabetes mellitus és anyagcserebetegségek
A diabetes kezelés alapelvei
Hypoglycaemia és diabeteses ketocidosis felismerése és ellátása
Ioneletrések, hyper és hypokalemia, hypo és hypernatraemia főbb okai és akut ellátásuk, Hyperozmolaritás sürgősségi ellátása
4. Légzési elégtelenség
Az akut légzési elégtelenség formái, differenciál diagnózis
Az akut légzési elégtelenség kezelésének alapjai
5. Keringési rendellenesség
Az akut keringési elégtelenség okai, és felismerése
Az akut keringési elégtelenség kezelése
Leggyakoribb vérvesztéssel járó állapotok klinikai tünetei és terápiája
Sokkos beteg ellátása, a sokk formái és okai, a sokkos beteg ellátásának alapjai
6. Gastro-enterologia betegségek felismerése
Akut hasi fájdalom tünettana, differenciál diagnózisa
Akut hasi fájdalom legfőbb okai és primer ellátásuk (ulcus, pancreatitis, cholecystitis, appendicitis)
Malnutrició (fogalma, diagnózisa, terápiája)
7. Sürgősségi urológiai/nephrológiai ellátás
Teendők vizelet retenció esetén
Oligo/anuria differenciál diagnózisa és ellátása
Akut veseköves roham ellátása
8. Neurológiai betegségek
Akut stroke felismerése, tünettana, akut teendők
Centrális és perifériás bénulások elkülönítése
A fájdalomcsillapítás alapelvei
9. Eszméletvesztések okai, differenciáldiagnosztikája, terápiája
Hypnoid tudatzavarok (sommolencia, sopor, coma)
Kommunikációs zavarok (aphasia, dysarthria, aphonia, mutizmus stb.)
Időskori zavartság okai és kezelése
Teendők epilepsziás roham esetén
10. Reanimáció
A reanimáció során alkalmazott nem gyógyszeres terápia
A reanimáció során alkalmazott gyógyszeres terápia lehetősége

2. Törzsképzést lezáró részvizsga

A részképzés elemei és feltételei:

1. 4 hó neurológia gyakorlat olyan neurológiai osztályon, amely sürgősségi neurológiai, stroke, lysis-centrum egyaránt
2. 4 hó traumatológia gyakorlat
3. 2 hó reumatológia gyakorlat
4. 3 hó gyakorlat poszt traumás profilú rehabilitációs osztályon és ambulancián vagy ortopédiai osztályon és ambulancián

Témakörök:

1. Témakör: Betegvizsgálat
Tétel: 1. Funkcionális felmérés (FNO, FIM, Barthel)
2. Rehabilitációs terv készítése
2. Témakör: Neurológiai kórképek
Tétel: 1. Stroke klinikuma (primer és szekunder prevenció, tünetek, dg, terápia: iv. thrombolysis, mechanikus thrombectomy)
2. Parkinson-kór és dystoniák, Autoimmun neurológiai kórképek: Sclerosis multiplex, Myasthenia gravis, Guillain-Barre szindróma,
3. Gyulladásos KIR kórképek: meningitis, encephalitis
3. Témakör: Traumatológiai alapok
Tétel: 1. A súlyos sérülés: jellegzetességek, a politrauma definíciója, damage kontroll
2. A súlyos sérültek képződiagnosztikája
3. Mellkasi sérülések ellátása
4. Hasi- és medencesérülések ellátása
5. Agy-, gerinc- és gerincvelő sérülések ellátása
6. Végtag sérülések ellátása (rehabilitációs szempontok)
7. Súlyos gyermek sérültek ellátása
8. Traumás agy- és gerincvelő sérülések akut ellátása
4. Témakör: Reumatológiai kérdéskörök
Tétel: 1. Kószvényes roham felismerése és ellátása
2. Osteoporosis diagnosztikája és kezelésének lehetőségei.
3. Milyen tünetek esetén gondoljunk szisztémás autoimmun betegség fennállására?
4. A reumatoid arthritis diagnosztikája és kezelése napjainkban. Hagyományos DMARD kezelés, biológiai és célzott szintetikus terápiák.
5. Szisztémás lupus erythematosus diagnosztikája, Szisztémás vasculitis klinikai jellemzői.
6. A szisztémás autoimmun betegek kardiológiai és pulmonológiai leggyakoribb szövődményeinek diagnosztikája (ritmuszavarok, cardialis és pulmonalis fibrózis, pulmonalis arteriális hipertónia)
7. Az antifoszfolipid szindróma diagnosztikája és kezelésének lehetőségei.
8. Sürgősségi állapotok a gerincbetegségek között: spondylodiscitis, nyaki myelopathia, cauda szindróma, atlanto-axialis subluxatio.