

Klinikai készségek leckekönyve

PTE-ÁOK



A hallgató neve: _____

EHA kódja: _____ O.PTE

Klinikai készségek leckekönyve

Az orvosi szak hallgatói a klinikai készségek leckekönyvét a preklinikai modul elején kapják kézhez. A kitöltött leckekönyv lezárása az államvizsgára bocsátás feltétele. A leckekönyvben leírt feladatok elvégzését, a készségek elsajátítását az azt ellenőrző, erre jogosult oktató aláírásával és orvosi pecsét-számának feltüntetésével igazolja. A készségek megnevezése mellett feltüntettük a kívánt szintet (*Szint*), azt a számot, hogy az adott készséget hány alkalommal (különböző időpontokban) kell a hallgatónak elsajátítani (*Szám*), valamint azon intézetek nevét, melyek kijelölt oktatói az adott készség elsajátításának igazolására jogosultak. Az aláírásra annyi hely (sor) áll rendelkezésre, ahány alkalommal kell az adott készséget elsajátítani.

Készség szintek:

1. A hallgató által elvégzendő feladat.
2. A hallgatónak bemutatandó (betegre, fantomon, ábrán, videón, stb.) beavatkozás, művelet.

A készség elvégzését igazoló intézetek kódja:

AITI:	Anaesthesiológiai és Intenzív Therápiás Intézet
Bel:	Belgyógyászati Klinikák
Bel 1	I. sz. Belgyógyászati Klinika
Bel 2	II. sz. Belgyógyászati Klinika
Bel 3	III. sz. Belgyógyászati Klinika
Bőr:	Bőrgyógyászati Klinika
CSOI:	Családorvostani Intézet
Fog:	Fogászati és Szájsebészeti Klinika
FOG:	Fül-Orr-Gégészeti Klinika
Genet:	Genetikai és Fejlődésneurológiai Intézet
Gyermek:	Gyermekgyógyászati Klinika
Idegseb:	Idegsebészeti Klinika
Klinikum:	bármelyik klinika
Lab. Med.	Laboratóriumi Medicina Intézet
Neurol:	Neurológiai Klinika
Oncol:	Oncológiai Intézet
Orthop:	Orthopaediai Klinika
Psych:	Psychiátria Klinika
Pulm:	Tüdőgyógyászat
Radiol:	Radiológiai Klinika
Rheuma:	Rheumatológia
SBOKI:	Sebészeti Oktató és Kutató Intézet
Seb:	Sebészeti Klinika
Szem:	Szemészeti Klinika
Szívgy:	Szívgyógyászati Klinika
Szül:	Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika
Trauma:	Traumatológiai Klinika
Urol:	Urológiai Klinika

Az „**Önállóan elsajátított készségek**” összesen 15 beavatkozást, műveletet foglalnak magukba. Ezeket a hallgatók maguk választják oktatójuk tanácsát figyelembe véve. Választhatók elvégzendő feladatok (minimum öt), vagy megtekintendő beavatkozások (pl. idegsebészeti műtétek, neonatológiai betegszállítás, stb.). Egy adott készség elvégzése itt legfeljebb háromszor fogadható el.

Kérjük a nevet és az EHA kódot minden oldalon feltüntetni!

Név: _____

EHA: _____ O.PTE

16.

13.		1		
14.		1		
15.		1		

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy a leckekönyv bejegyzései a valóságnak megfelelnek, az aláírásokkal igazolt készségeket a kívánt szinten elsajátítottam.

Dátum:

.....
a hallgató aláírása

Ellenjegyezte és lezárta:

Dátum:

.....
(Tanulmányi Hivatal)

Név: _____

EHA: _____ O.PTE

1.

Elsajátítandó beavatkozás, készség	Szint	Szám	Igazolásra jogosult intézet	Teljesítés dátuma, igazoló aláírása és pecsétszáma
BELGYÓGYÁSZATI FIZIKÁLIS VIZSGÁLAT (belgyógyászati anamnézis felvétele, beteg megtekintése, bőr megtekintése, tapintása, turgor, mellkas megtekintése, szívcsücslökész vizsgálata, szívhatárok kopogtatása, szívhangok, zörejek, has tapintása, kopogtatása, hallgatósága, fluctuatio kiváltása hasban, máj és lép tapintása nyálkahártyák megtekintése, nyálmirigyek tapintása, nyirokcsomók tapintása, oedema vizsgálata, pajzsmirigy tapintása, pectoral fremitus, pulzus vizsgálata, tüdőhatárok, rekeszmozgás, tüdő hallgatósága, kopogtatása, vérnyomásmérés, vesék ballotálása, somatometriás adatok mérése. nemi fejlettségi állapot, orr, garat, száj vizsgálata)	1	15	Bel CSOI	
Ambuláns vérnyomás monitorizálás (ABPM) vizsgálat	2	1	Bel Szívgy.	
EKG-k készítése	1	10	Bel, CSOI, Szívgy. Gyermek.	

Név: _____

EHA: _____ O.PTE

2.

Holter monitorizálás	2	1	Bel 1, Szívgy	
Inzulinadagolók alkalmazása	2	1	Bel, Gyermek	
Inhalációs terápiák, Inhalatív gyógyszerbevitel	2	1	Pulm, Gyermek	
Csontvelőbiopszia és –aspiratio	2	1	Bel 1,2,3 Gyermek	
Csontvelőkenet megtekintése	2	1		
Csontvelőátültetés	2	1		
Gyomor pH folyamatos mérése	2	1	Bel 1	
Hidrogén kilégzési teszt	2	1		
Test-pletysmographia	2	1	Pulm.	
Echocardiographia	2	1	Bel 1,2,3 Szívgy.	
Carotis massage és atropin teszt	2	1		
Beteg otthoni ellátása	1	3	CSOI	
Nasogastricus szonda levezetése	2	1	Bel, Seb, AITI, Gyermek, Neurol	
Ascites punctio	2	1	Bel, Seb	
Gastroenterológiai endoscopos vizsgálat bemutatása	2	1	Bel 1,2,3 Gyermek	
Peritonealis dialysis	2	1	Bel 2	
Haemodialysis	2	1	Bel 2	
Bronchosocopia	2	1	Pulm	
Spirometria	2	1		
Ergometria , Spiroergometria	2	1	Bel., Pulm Szívgy.,	
Infusio összeállítása	1	5	Bel, Seb, Gyermek, AITI	

Név: _____

EHA: _____ O.PTE

15.

Önállóan elsajátított készségek

Elsajátítandó beavatkozás, készség	Szint	Szám	Igazolásra jogosult intézet	Teljesítés dátuma, igazoló aláírása és pecsétszáma
1.		1		
2.		1		
3.		1		
4.		1		
5.		1		
6.		1		
7.		1		
8.		1		
9.		1		
10.		1		
11.		1		
12.		1		

Név: _____

EHA: _____ O.PTE

14.

Ambuláns szájsebészeti beavatkozások	2	1		
Szemészeti beteg fizikális vizsgálata	1	5	Szem	
Szemészeti műszeres vizsgálatok	2	1		
Sürgősségi szemészeti ellátás	2	1		
Kommunikáció betegellátás kapcsán (verbális, non-verbális kommunikáció orvos-beteg hozzátartozó orvos-orvos orvos- eü. dolgozó)	1	5	Klinikum	
Halottszemle	2	1	Bel, CSOI, AITI	
Betegellátási dokumentáció (zárójelentés, kórrajz, halottvizsgálat vezetés beteg komplett szakmai dokumentációja)	1	10	Klinikum	

Név: _____

EHA: _____ O.PTE

3.

Therapiás plasmapheresis	2	1	Bel 1	
Vesebiopsia	2	1	Bel 2, Urol	
Gyomormosás	2	1	Bel, Gyermek, AITI	
Sebészeti betegvizsgálat	1	10	Seb, Gyermek	
Betegvizsgálat baleseti sérültnél	1	10	Trauma, Gyermek	
Sebek felismerése, ellátása, kötözése	1	10	Seb, Trauma, Gyermek	

Végtagi törések rögzítése	2	1	Trauma, Gyermek	
Zárt törés repozíció	2	1		
Előkészület a műtetre, bemosakodás, a műteti terület előkészítése, beöltözés, asszisztálás	1	10	Seb, Trauma, Gyermek, Urol., Orthop. Szívgy.	
Acut has felismerése	2	1	Seb, Gyermek	
Mellkasi és Hasi sebészeti beavatkozások	2	1	Seb	
Analís műtét	2	1		
Laparoscopos műtét	2	1	Seb, SBOKI, Gyermek	
Coronaria angiographia és katéteres coronaria intervenciók	2	1	Szívgy	
Pacemaker implantatio	2	1		
Érműtét	2	1	Seb	
Transthoracalis tübiopszia	2	1	Pulm, Seb	
Infiltrációs érzéstelenítés	2	1	Seb, Trauma	
Stoma ápolás	2	1	Seb, Gyermek	

Komplex cardiopulmonalis resuscitatio fantomon	1	5	AITI, Bel	
Defibrillátor használata	2	1	AITI, Bel, Szívgy	
Tudatzavarok, Glasgow Coma Scale (GCS) (felnőtt)	1	5	AITI	
Altatógép használatának demonstrálása	2	1		
Epidurális anaesthesia	2	1		
Centrális véna kanülálásának bemutatása	2	1		
Centrális vénás nyomás mérésének bemutatása	2	1		
Szájüreg, garat leszívása	2	1	AITI, Gyermek, Neurol	
Vérgáz minta vétele artériából	2	1	AITI	
Vezetékes érzéstelenítés	2	1	AITI, Seb	
Invaszív artériás vérnyomásmonitorozás	2	1	AITI, Bel, Szívgy	
Tudat vizsgálata	1	5	AITI, Neurol, Gyermek	
Mellkas csapolás	2	1	Pulm, Bel, AITI, Gyermek	
Alapvető fogászati vizsgálat	1	5	Fog	

Név: _____

EHA: _____ O.PTE

12.

értékelése gyermekkorban				
Injectio beadás: im., sc., iv. csecsemőnél, gyermeknél	2	1		
Intravénás kanül bekötése csecsemőnél, gyermeknél	2	1		
Fejlődésneurológiai vizsgálat	2	1	Genet	
Vérnyomásmérés újszülött-, csecsemő-, és gyermekkorban	1	5	Gyermek	
FOG-i fizikális vizsgálat	1	5	FOG	
Típusos eszközös FOG-i vizsgálat	2	1		
Általános ortopédiai fizikális vizsgálat	1	5	Orthop	
Chronicus mozgásszervi betegek fizikális vizsgálata	1	5	Orthop, Rheuma	

Név: _____

EHA: _____ O.PTE

5.

Neurológiai anamnesis felvétel	1	10	Neurol	
Neurológiai fizikális vizsgálat	1	10	Neurol, Gyermek	
Psychiátriai kórrajz készítése	1	5	Psych.	
Típusos idegsebészeti műtétek	2	1	Idegseb	
Polysomnographia	2	1	Neurol	
Elektromyographia (EMG) vizsgálat	2	1		

Név: _____

EHA: _____ O.PTE

6.

Kiváltott válasz vizsgálat	2	1		
EEG vizsgálat	2	1	Neurol, Gyermek	
Részvétel terhestanácsadáson	1	5	Szül	
Szülészeti genetikai beavatkozások	2	1		
Terhes vizsgálata III. trimeszterben	1	5		
Terhességi UH vizsgálat	2	1		
Magzati szív működés észlelése	1	5		
Vajúdó észlelése szülőszobán	1	5		
Szülésvezetés	2	1		
Szülés leányi szakának észlelése	1	5		

Név: _____

EHA: _____ O.PTE

11.

Lábszárfejkéty kezelése	2	1	Bőr, Seb, CSOI	
Allergiás bőrpróba	2	1	Bőr, Pulm	
Fényérzékenységi próba	2	1	Bőr	
Fototerápia	2	1		
Csecsemő, gyermek, újszülött fizikális vizsgálata (Általános állapot, Fejlettség, tápláltság, somatometriás adatok mérése, Bőr megtekintése, vizsgálata. Turgor, oedema vizsgálata. Nyálkahártyák vizsgálata. Orr-, garat-, fül vizsgálata. Nyelv vizsgálata (nedvesség, lepedékesség). Szájüreg vizsgálata. Mellkas vizsgálata. Tüdő hallgatósága és kopogtatása. Szívhangok, szívzörejek, pulsus, capillaris telődés, a. femoralis tapintása. Has tapintása, bélhangok hallgatása. Köldök vizsgálata. Máj és lép tapintása. Hugiivarszervek vizsgálata. Meningealis jelek vizsgálata. Góctünetek vizsgálata. Reflexek vizsgálata)	1	10	Gyermek	
Pubertás jelei	1	5		
Csecsemő-resuscitáció fantomon	1	5		
Glasgow Coma Scale (GCS) felvétele és	1	5		

Mintavétel mikrobiológiai vizsgálathoz (vizelet, garat, köpet, sebváladék, széklet, stb.)	1	5		
Típusos rtg képek értékelése (mellkasi, hasi, csont, stb.)	1	5	Radiol Gyermek	
Típusos CT, MRI képek	1	5	Radiol	
Típusos radiológiai vizsgálatok (diagnosztikus rtg, MRI, CT, Mammográfia)	2	1		
Típusos UH vizsgálatok kivitelezése (has, koponya, ér/doppler, stb.)	2	1	Radiol, Gyermek	
Nagyér angiographia és endovascularis interventio	2	1	Radiol	
Sugárreakció vizsgálata /bőr, nyálkahártya/	2	1	Oncol	
Vascularis intervenciós radiológiai beavatkozások	2	1	Radiol	
Nonvascularis intervenciós radiológiai beavatkozások	2	1		
Hasi UH vizsgálat	2	1	Radiol, Gyermek	
Urológiai-röntgenvizsgálatok, intravénás urográfia, anterograde pyelo-ureterográfia, cystográfiás vizsgálat	2	1	Radiol, Urol	
Bőrgyógyászati fizikális és eszközös vizsgálat	1	5	Bőr	

Császármetszés	2	1		
Gyermekágyas ellátása	1	5		
Általános nőgyógyászati vizsgálat	1	3		
Nőgyógyászati UH vizsgálat	2	1		
Nőgyógyászati laparoscopia	2	1		
Nőgyógyászati hasi műtét	2	1		
Nőgyógyászati hüvelyi műtét	2	1		
Nőgyógyászati kisműtét	2	1		
Hysteroscopia	2	1		
IUD felhelyezése vagy eltávolítása	2	1		
Urogenitalis tractus fizikális vizsgálata	1	5	Urol	
Tipikus prosztata tapintási leletek gyakorlása fantomon	1	5	Urol	

Név: _____

EHA: _____ O.PTE

8.

Vizelet makroszkópos és mikroszkópos vizsgálata urológiai aspectusból	1	5		
Típusos urológiai műszeres vizsgálatok és műtétek bemutatása	2	1		
Urológiai UH vizsgálat	2	1		
Férfi urethra katéterezése	2	1		
Transrenális drain behelyezése, cseréje, tisztítása	2	1		
Uroflowmetriás vizsgálat	2	1		
Zárt rendszerű vénás vérvétel	1	5		
Vérvétel ujjbegyből	1	5	Klinikum	
Kenetkészítés, vizsgálat	1	5	Klinikum, Lab. Med.	
Kapilláris vér mintavétel vérgáz analízishez	1	5	Klinikum	

Név: _____

EHA: _____ O.PTE

9.

Liquor vizsgálat, Liquorcitológiai kép	1	3	Neurol, Gyermek Lab. Med.	
Vércukor meghatározás	1	5		
Vizelet rutin vizsgálat (gyorsteszt, fehérje, bilirubin, ubg, fajsúly, pH, üledék)	1	5	Klinikum Lab. Med	
Széklelet okkult vérzés vizsgálat	1	2	Lab. Med. Bel CSOI	
Laboratóriumi leletek értelmezése és értékelése	1	10	Klinikum Lab. Med	
Vércsoport meghatározás, keresztpróba	1	3		