

Illés Éva Ágnes

Általános kórtan

Kórtani alapfogalmak, kórokozó tényezők, A betegségek lefolyása

A kórtan tárgya, területei Egészség, betegség, kóros állapot A kórokok csoportosítása

Elsődleges, másodlagos kórokok Élő és élettelen kórokok

A betegségek csoportosítása lefolyásuk időtartama szerint Az akut, szubakut, krónikus betegség jellemzői

A kórokok behatolási kapuja, hatásai

A betegségre való hajlam, fogékonyság A betegség szakaszai, kimenete

A betegségek lefolyását befolyásoló tényezők

A szervezet jelző reakciói, Védekező mechanizmusok

A szervezet reakcióinak csoportjai

A fájdalom szerepe, okai, formái, hatása a szervezetre A láz fogalma, kialakulása, szerepe, fokozatai

A gyulladás fogalma, okai és klasszikus tünetei

A gyulladást kísérő jelenségek

Az akut gyulladások típusai, jellemzői

Krónikus gyulladások okai, jellemzői, következményei

Az allergiás reakció fogalma, okai, formái, folyamatának jellemzői, tünettana

Alapápolás II.

Testváladékok megfigyelése és kezelése

A testváladék mintavétel általános alapjai, minta típusok

(széklet vizelet, hányadék, köpet, seb-torok-orr-fül-szemváladék)

A laboratóriumi minták kezelésének, tárolásának, szállításának szabályai

A széklet és a székletürítés jellemzői, a kóros állapotokhoz kapcsolódó elváltozások

Székletvizsgálatokhoz történő mintavétel előkészítése, kivitelezése, minta szállításra történő

előkészítése.

Hányás és a hányadék jellemzői, a kóros állapotokhoz kapcsolódó elváltozások vizsgálataihoz történő mintavétel előkészítése, kivitelezése és a minta előkészítése szállításra.

Köhögés, köpet, a kóros állapotokhoz kapcsolódó elváltozások vizsgálataihoz történő mintavétel előkészítése, kivitelezése és a minta előkészítése szállításra.

Sebváladék, hüvelyváladék/menstruációs váladék, a kóros állapotokhoz kapcsolódó elváltozások vizsgálataihoz történő mintavétel előkészítése, kivitelezése és a minta előkészítése szállításra.

Orr-torok-szem-fülváladék mintavétel indikációi, eszközei, kivitelezése

Betegágy melletti vércukor és vizelet meghatározás kivitelezése

A betegellátó osztály működése

Az egészségügyi ellátórendszer felépítése, szintjei és azok jellemzői

A kórterem felszerelése

A vizsgáló, kezelő felszerelése

Higiénés követelmények a betegosztályon: takarítás, fertőtlenítés, tiszta és szennyes textília kezelése, hulladékkezelés

A kórházi házirend, a látogatás szabályai

Vizit, konzílium ápolói feladatai

Vizit fogalma, célja, vizit fajtái azok jellemzői

A betegosztályok munkarendje

Betegfelvételének rendje, dokumentációs szabályai, ápolási anamnézis felvételének gyakorlása

A beteg távozása, áthelyezés más osztályra

Egészséges ember gondozása

Az egészség definíciói. Az ember, mint bio-pszichoszociális lény.

A gondozás alapfogalmai, szinterei, a gondozás célja, a gondozó jellemzői
A gondozás és nevelés egysége
Gondozói hálózat
Gondozás, fejlődés életkoronként, az életkori szakaszok meghatározása
Az ember és környezete
Az ember, mint biopszicho-szociális lény
Az egészségi állapotot befolyásoló tényezők.
Az egészség fogalma, értelmezése
Gyermekvárás – egészséges életkezdés, a várandós életmódja
Az egészséges, érett újszülött anatómiai és élettani jellemzői
A csecsemő élettani sajátosságai
A csecsemő és gyermekgondozás eszközeinek használata, tisztítása, fertőtlenítése
Egészséges napirend összeállítása.
Gondozási feladatok életkorok szerint (testápolás, táplálkozás, mozgás, pihenés, alvás, beilleszkedés, alkalmazkodás a megváltozott körülményekhez).
Újszülöttkor jellemzői, az érett újszülött jellemzői
A gyermeki személyiség fejlődését befolyásoló tényezők
Anyag-gyermek kapcsolat jelentősége.
Gondozási feladatok újszülött- és csecsemőkorban (fogás, tartás, emelés)
Gondozási feladatok újszülött- és csecsemőkorban (fürdetés, higiénés szükséglet kielégítése életkoronként, testápolás) Videofilm
Pelenkázás és öltöztetés újszülött-, csecsemő- és kisdedkorban
Előkészület szoptatáshoz, mesterséges tápláláshoz, etkeztetéshez
Szoptatási testhelyzetek, a szoptatás szabályai.
Előkészület mesterséges tápláláshoz, etkeztetéshez
Napoztatás, levegőztetés, alvás - pihenés biztosításának feltételei
Speciális gondozási feladatok kisdedkorban (szobatisztaságra nevelés, önállóságra nevelés, szokásrendszerek kialakítása)
Védőoltások, az oltási naptár
Szeparáció és hospitalizáció fogalma, hatása a gyermek érzelmi állapotára és fejlődésére.
Kórházba kerülő gyermek reakciói a kórházban tartózkodás hatására kialakuló tünet együttes és negatív következményeinek megelőzését szolgáló intézkedések.
Gyermekek felkészítése a különböző kórházi beavatkozásokhoz.
Az időskor jellegzetességei: testi elváltozások, szerepváltozások, magatartások és hiedelmek, veszteségek, krízisek, a gazdasági tényezők hatásai, a jövedelmi viszonyok változása, nyugdíjazás, az életmód változás hatása, az életminőség, társas kapcsolatok, a munka).
Segítségnyújtás az idős emberek szükségleteinek kielégítésében.
Veszélyeztető tényezők.

Diagnosztikai alapismeretek

Diagnosztikai alapfogalmak:, Auto-, hetero anamnézis, objektív tünet, szubjektív panasz, tünet, tünet együttes, diagnózis, invazív módszer, non-invazív-invazív módszer. Differenciáldiagnosztika
Az anamnézis fogalma, típusai, felvételének szempontjai.
Jelen panaszok kikérdezésének algoritmusa.
A betegvizsgálat környezeti, tárgyi és személyi feltételei, szabályai.
A betegvizsgálat higiénés szabályai.
Egyszerű, eszköz nélküli fizikális diagnosztikai módszerek (fizikális vizsgálatok).
A beteg megtekintés szempontjai
Tapintás módszerei, szempontjai (testfelszín, hőmérséklet, ödéma, nyirokcsomó, pajzsmirigy, alaki deformitások, has tapintása és az élettantól eltérő változásai).
A kopogtatás módszertani alapjai (alaphangok és azokat befolyásoló tényezők)
Leggyakoribb kopogtatási hangok és jellemzőik

A hallgatóság kivitelezésének módszertana, kóros hallgatósági hangok (szívműködés, légzés, bélműködés), *punctum maximum*

Az ütügetés diagnosztikai jelentősége

Műszeres-eszközös vizsgálatok

Vitalis paraméterek (légzés, testhőmérséklet, pulzus, vérnyomás, pulzoximetria) - ismétlés

Labordiagnosztikai alapismeretek

Labordiagnosztika fogalma, célja, módszerei, fázisai.

A preanalitikai fázis feladatai.

Leggyakoribb vérvizsgálatok (elektrolit meghatározás, enzimvizsgálatok, vesefunctio, májfunctió, haemodinamikai és alvadási paraméter vizsgálatok)

Leggyakoribb vérvizsgálatok (haematológiai vizsgálatok, hormonális vizsgálatok, immunológiai vizsgálatok, tumormarkerek, We/CRP, vércukor és Hgb A1c vizsgálat)

Haemocultura vizsgálat lényege, célja, levételének szabályai

A vércsoport meghatározás célja, indikációja, kompetenciaköre.

Egyoldali és kétoldali vércsoportmeghatározás lényege, szabályai.

A vércsoport meghatározás eszközei. Előkészítés vércsoport meghatározáshoz.

Vércsoport meghatározás utáni feladatok.

A tevékenység higiénés, munka- és környezetbiztonsági szabályai.

A vércsoport meghatározás dokumentációja.

Leggyakoribb vizeletvizsgálatok (általános diagnosztikai szempontok: színe, szaga, átlátszósága, vegyhatása, stb.)

Vizelet általános vizsgálat meghatározása tesztcsíkkal

Point Of Care Testing (betegágy melletti labordiagnosztika) fogalma, célja, módszerei, jelentősége a betegellátásban.

Oxygenizáció megítélése - invazív módszerrel (perifériás asztrup)

Vérzési-alvadási idő meghatározása

Képkeltő diagnosztika

Radiológiai vizsgálatok célja, módszerei, vizsgálati csoportjai

Az ultrahang vizsgálat alapjai, célja, fajtái.

Leggyakoribb ultrahang vizsgálatok jellemzői, indikációi: hasi és kismedencei ultrahang, doppler- vizsgálat, echocardiográfia, TEE, nyaki ultrahang, emlő ultrahang, transrectalis ultrahang, vaginális ultrahang

A röntgen vizsgálatok lényege, indikációja, típusai

Natív röntgen vizsgálatok

Kontrasztanyag röntgen vizsgálatok típusai és ápolói teendői (urographia, pyelographia, irrigoscopia, gyomor röntgen, az erek kontrasztanyag röntgen vizsgálatai)

A kontrasztanyag alkalmazásával történt radiológiai vizsgálatok előkészítési és megfigyelési specialitásai.

A CT, MR, PET, SPECT vizsgálatok lényege, indikációi, kontraindikációi. Ápolói teendők

A nukleáris medicina leggyakoribb vizsgáló módszerei és jellemzői. Az izotópvizsgálatok.

A csont-, vese-, szívizom-, pajzsmirigy scintigráfia lényege, indikációja, kontraindikációja, veszélyei.

A vizsgálattal összefüggő speciális ápolói feladatok

Osteodenzitometria lényege, indikációi és ápolói teendők

Az endoszkópos vizsgálatok

Az endoszkópos vizsgálatok alkalmazásának elméleti alapjai, indikációi, céljai

Az egyes endoszkópos beavatkozásokhoz (oesophagoscopia-gastrosocopia, duodenoscopia, colonoscopia, recto-sigmoidoscopia/anoscopia kapcsolódó előkészítési, együttműködési, megfigyelési és dokumentációs feladatok

A bronchosocopia, lényege, célja, indikációi, a vizsgálattal összefüggő előkészítési, együttműködési, megfigyelési és dokumentációs feladatok.

A cystoscopia, lényege, célja, indikációi, a vizsgálattal összefüggő előkészítési, együttműködési, megfigyelési és dokumentációs feladatok

A laparoscopia lényege, célja, indikációi, a vizsgálattal összefüggő előkészítési, együttműködési, megfigyelési és dokumentációs feladatok.

Az arthroscopia lényege, célja, indikációi, a vizsgálattal összefüggő előkészítési, együttműködési, megfigyelési és dokumentációs feladatok.

Beteg monitorizálás fogalma, célja. A betegmegfigyelő monitorok jellemzői.

EEG, ENG vizsgálat lényege. Neurológiai diagnosztikai módszerek.

Légzésfunkciós vizsgálat lényege, paraméterei és speciális ápolói feladatok.

Traumatológiai betegek fizikális vizsgálatának módszerei Sérülések, bántalmazások jelei

A látás diagnosztikai módszerei: megtekintés, tapintás, vízus vizsgálatok, szemfenék vizsgálat, szemnyomás vizsgálata, réslámpa vizsgálat, könnytermelés vizsgálat, színlátás vizsgálat

A diagnosztikai módszerekhez kapcsolódó speciális ápolói feladatok

A hallás diagnosztikai módszerei: megtekintés, tapintás, a fül vizsgálata, audiometria

Az orr vizsgálata: megtekintés, tapintás, orrüreg vizsgálata

A gége vizsgálati módszerei

Bőrgyógyászati diagnosztikai módszerek, elemi jelenségek csoportosítása, jellemzői, dermatoszkópia

A zavart tudatú (pszichiátriai) beteg vizsgálatának specialitásai

Csapolások, biopsziák, lényege, indikációi általánosságban

Haldokló beteg ápolása, halott ellátása

A haldoklási folyamat szakaszai

A terminális állapot fogalma

Haldokló beteg ápolási igényei, haldokló beteg ápolása, kommunikáció a haldokló beteggel

A halál klinikai és biológiai jelei

Halott körüli teendők, halott ellátása

A család támogatása, a gyász folyamat szakaszai, a gyász segítségének lehetőségei

Németh Andrea

Alapápolás II.

Diagnosztikai alapfogalmak

Fizikális vizsgálatok

Csapolások, biopsziák

Egészség fogalma

Prevenció és szintjei

Egészséget befolyásoló tényezők (rizio- és protektív faktorok)

Gondozás és színterei

Hospice ellátás

Halottellátás

Képalkotó eljárások

Általános kórtan

Betegséget előidéző tényezők

A betegség lefolyása, jellegzetességei

Autoimmunbetegségek

Adaptációs mechanizmusok

A szervezet reakciói:

- fájdalom,

- láz

- gyulladás

- allergia

A szövetek kóros elváltozásai

- hipertrófia

- hyperplasia

- atrófia

- involúció

- degeneráció

- elhalás

- daganatok

Javító vizsga témakörök

1/13/41 Szociális ápoló és gondozó

Ápolási ismeretek tantárgy

Általános ápolási ismeretek:

Az ápolás folyamata, az ápolói tevékenységek.

A beteg szükségleteinek kielégítése az ápolás eszközeivel: A beteg élettere, személyi és tárgyi környezete. – A betegszoba felszerelése, elkülönítő betegszoba funkciója, felszerelése. – Betegágyak és típusa, felszerelése. – Kényelmi eszközök típusai, használatuk. – Az ápolási munkát és betegmozgatást könnyítő eszközök. – Fizikális és természetes gyógymódok ismerete, alkalmazása – Betegjogi képviselő hatásköre és jogosultságai. – Együttműködés az ápoló teamben – Az ápolás etikai szabályai, a betegek jogai.

Aktivitás pihenés: A pihenés fogalma, a pihenési igény változása életkoronként. – Az egyén komfortjának biztosítása különböző életszakaszokban, élethelyzetekben, Az egyén komfortjának biztosítása különböző életszakaszokban, élethelyzetekben 65/85. oldal – Biztonság szükségletének kielégítése – Az ágyazás szabályai és formái. – Ágyazás előkészítése, eszközei. – Fektetési módok és kivitelezése – A pihenés, mozgás, aktivitás szerepe a gyógyulásban. – Aktív, passzív mozgás, és helyzetváltoztatás – A beteg mobilizálásának szabályai – Torna, gyógytorna feladata, szerepe a gyógyulásban – A tartós fekvés szövődményei – Felfekvés megelőzése

Személyi higiéné biztosítása: A személyi higiéné fogalma, szerepe a gyógyulásban, Az ápoló személyi higiénéje az ápolás során – Az ellátott testének tisztántartása – Szájhigiéné – A menstruáció higiénéje – Az inkontinens beteg higiénéje – Inkontinencia termékek és használatuk – A tisztálkodás eszközei – Mosdatás, fürdetés előkészítése, kivitelezése – Gyermekek mosdatása, fürdetése

Tápanyag-biztosítás: Táplálkozás-élettani alapfogalmak, A táplálék és folyadékellátás módjai. – A táplálkozás és tápanyagszükséglet a különböző életkorokban és egészségi állapotban – Az egészséges táplálkozás alapelvei – A diéta fogalma, fajtái, jelentőségük a gyógyulásban – A folyadékszükséglet, és folyadékpótlás módjai – Az étkezés és étkeztetés tárgyi feltételei – Az étkeztetés személyi feltételei HACCP alapismeretek – Előkészítés étkeztetéshez – Az ürítés szükségletének biztosítása – Az ürítéssel kapcsolatos ápolási teendők, és eszközök – Az ürítés életkorral, betegséggel együtt járó problémái

Speciális ápolási igények: Magasvérnyomásos beteg gondozása, vérnyomás mérés – Demenciával élő idősök ápolása – Fogyatékkal élő emberek ápolása – Pszichiátriai betegek ápolása – Gyermekek ápolása – Addiktológiai betegek ápolása – Krónikus, gyógyíthatatlan betegek ápolása 66/85. oldal – Haldokló betegek ápolása – Fertőző betegek ápolása

Az ápoló személyisége: Ápoló és beteg közötti kommunikáció – Hiteles és szaknyelven való kommunikáció – Kommunikációs képesség a látás, hallás-, beszédsérült emberrel – Konfliktuskezelés, öngyógyító technikák alkalmazása – Kulturális különbségből adódó szokások tiszteletben tartása – Titoktartási kötelezettség – Az ápoló személyi higiénéje

Ápoló kommunikációja a beteg hozzátartozóival – Személyiségi jogok és adatvédelem az ápolási munka során – Az ápolás etikai szabályai – Ápolói kompetenciák – Biztonság, és bizalom szerepe a beteg és az ápoló kapcsolatában – Az emberi kapcsolatok szerepe a gyógyulásban – Az esztétikai szükséglet az ápolási munkában – Az önmegvalósítás, az alkotás szükséglete az ápolói munkában – Az ápolási folyamat lélektani összefüggései

Felhasználható irodalom:

Dolozim Emese: Ápolástani alapismeretek (NSZFI, Budapest, 2008.)

Műszaki Könyvkiadó: Gondozástan

Műszaki Könyvkiadó: Ápolási beavatkozások

Bokor Nándor:Ápolástan-gondozástan

A Teams Ápolási ismeretek csatornára feltöltött tananyagok

Betegmegfigyelés tantárgy javítóvizsga témakörök

1/13/41 Szociális ápoló és gondozó osztály

A megfigyelés alapismeretei: A betegmegfigyelés szempontjai, eszközei – Az ápoló szerepe, tevékenysége a betegmegfigyelésben – A megfigyelési tapasztalatok összegzése és a kompetens szakember felé való közvetítése – A betegmegfigyelés dokumentálása, megfigyelőlapok fajtái, vezetésének szabályai

Általános tünettan: Figyelemfelhívó panaszok/tünetek ismerete – A beteg általános megfigyelése – Objektív-, szubjektív tünetek – Általános-, és helyi-, speciális tünetek, – A tünetcsoport – szimptómák

A beteg általános megtekintése: A bőr és elváltozásainak megfigyelése – A testtartás, járás, mozgás megfigyelése – A beszéd, hallás megfigyelése – A viselkedés, pszichés állapot megfigyelése

A beteg testtájankénti megtekintése: Fej, arc, arckifejezés megtekintése, elváltozások észlelése és jelzése – Szem, nyak, mellkas megtekintése, elváltozások észlelése és jelzése – Gerincoszlop, has, végtagok megtekintése, elváltozások észlelése és jelentése

Élettani funkciók megfigyelése: Vitális paraméterek: légzés, pulzus, vérnyomás, hőmérséklet A beteg tudatállapota – Alvás megfigyelése – Testvázadékok megfigyelése – Allergiás reakciók megfigyelése

Felhasználható irodalom:

Műszaki könyvkiadó: Betegmegfigyelés

Teams, Betegmegfigyelés csatornára feltöltött tananyagok

Gyermekebelgyógyászati alapok és ápolási sajátosságok csecsemő- és gyermekkorban, 14. évfolyam

Fő témakörök:

1. Szív- és érrendszer anatómiai és élettani sajátosságok, jellemzők, leggyakoribb betegségek
2. Légzőrendszer anatómiai és élettani jellemzői, sajátosságok, leggyakoribb betegségek
3. Emésztőrendszer anatómiai és élettani jellegzetességek, leggyakoribb betegségek
4. Idegrendszer anatómiai és élettani sajátosságok, leggyakoribb betegségek
5. Endokrin rendszer anatómiai és élettani sajátosságok jellemzői, leggyakoribb betegségek
6. A leggyakrabban előforduló pszichiátriai betegségek gyermekkorban

Gyermekebészet és szakápolástana 14. évfolyam

Mozgásrendszer betegségei

Gyakori sebészeti kórképek gyermekkorban

- torticollis
- haemangioma
- mellkasfali deformitások
- köldöksérv
- pylorus stenosis
- bélbetegségek
- ileusok

Veszélyeztetett fejlődési rendellenességek

Gyermekkori traumatológiai esetek

Klinikumi és szakápolástani ismeretek a gyermekgyógyászatban 14. évfolyam

Csecsemő és gyermekkorban előforduló neurológiai kórképek

Autizmus

Evészavarok

Magatartászavarok

Mentális retardáció

Légzőrendszer betegségei

Klasszikus gyermekkori fertőző betegségek

Vérképzőszervi betegségek gyermekkorban

Reflux

Rövidbél szindróma

Crohn betegség

Colitis ulcerosa

Coeliaka

Pajzsmirigy betegségek gyermekkorban

Növekedési zavarok

Hasnyálmirigy betegségei

Nephrosis szindróma

Veseelégtelenség

NÉPEGÉSZSÉGTAN, EGÉSZSÉGFEJLESZTÉS

13. ÉVFOLYAM

1. TÉMAKÖR
EGÉSZSÉKGULTÚRA, EGÉSZSÉG FOGALMA, AZ EGÉSZSÉGET MEGHATÁROZÓ TÉNYEZŐK, NÉPEGÉSZSÉGTAN
2. AZ EGÉSZSÉGI ÁLLAPOT MÉRÉSI MÓDSZEREI
STATISZTIKAI-, DEMOGRÁFIAI-, EPIDEMIOLOGIAI MÓDSZEREK
3. PREVENCIÓ ÉS EGÉSZSÉGMEGŐRZÉS
4. NÉPEGÉSZSÉGÜGYI PROGRAMOK,
EGÉSZSÉGFEJLESZTÉS ALAPDOKUMENTUMAI
5. ÉLETMÓD-EGÉSZSÉGMAGATARTÁS
6. SZEXUÁLIHIGIÉNÉ, IDENTITÁS, PUBERTÁS
INTIM-, MENSTRUÁCIÓS HIGIÉNÉ, EMLŐ ÉS A HERE ÖNVIZSGÁLATA, PARTNERKAPCSOLATOK,
CSALÁDTERVEZÉS, FOGAMZÁSGÁTLÁS, NŐGYÓGYÁSZATI VIZSGÁLAT, SZEXUÁLIS ÚTON TERJEDŐ
BETEGSÉGEK
7. MENTÁLHIGIÉNÉ
8. EGÉSZSÉGGÁROSÍTÓ TÉNYEZŐK

Ajánlott irodalom:

-teamsbe feltöltött oktatási anyag

Pedagógia, betegoktatás

13. évfolyam

Andragógia Az andragógia fogalma, területei (felnőttoktatás, felnőttképzés)

A lifelong learning elve.

A távoktatás és e-learning jellemzői

A tanulás típusai: formális, informális, nonformális

A felnőtt tanulók és a felnőttkori tanulás főbb jellemzői

A felnőttoktató szerepe

A betegoktatás célja

Beteg és hozzátartozójának oktatása során alkalmazott módszerek

Krónikus betegek oktatása (diabétesz, onkológiai, nefrológiai, pulmonológiai)

A betegnapló vezetésének megtanítása

Gyógyászati segédesszközök alkalmazásának megtanítása

Egészségügyi szakdolgozók oktatása

A szakmai gyakorlatok célja, feladatai

A szakmai gyakorlatok etikai és jogszabályi előírásai (felelősségbiztosítás, szerződések, a tanuló gyakorlati foglalkoztatásának szabályai)

Az egészségügyi intézményben folytatott gyakorlatok személyi és tárgyi feltételei, adminisztrációs feladatai (foglalkozási napló, jelenléti ív)

Az intézményi gyakorlatok sajátos módszerei: előmegbeszélés, gyakorlás, utómegbeszélés, esetbemutatás

Pszichiátria klinikuma osztályozóvizsga témakörei

13. évfolyam

1. Korlátozó intézkedések formái, szabályai
2. Szorongásos kórképek (pánikbetegség, fóbiák, kényszerbetegség)
3. Affektív kórképek (bipoláris affektív zavar, depresszió)
4. Öngyilkosság
5. Szenvedélybetegség
6. Schizofrénia, paranoia
7. Evés- és testképzavarok (anorexia nervosa, bulímia nervosa, ortorexia, izomdismorphia)
8. Személyiségzavarok

Irodalom:

Irinyi Tamás: Pszichiátriai szakápolástan

(a tananyagot megtalálja a Teams-csoportban feltöltve)

Sürgősségi ellátás gyermekkorban és ápolástana

14. évfolyam

Gyermekkori sajátosságok a sürgősségi ellátásban

Leggyakoribb tünetegyüttesek a gyermek sürgősségi ellátásban

- tudatzavarok (AVPU)

- shock és formái

Elsődleges vizsgálatok gyermekeknél (PAT)

Légzési betegségek

- croup – croup score

- epiglottitis

- bronchiolitis

Keringési elégtelenség

- supraventriculáris tachycardia

Központi idegrendszer sürgősségi betegségei

- lázgörcs

- status epilepticus

- meningitis

Szénhidrát háztartás zavarai

- hypoglikémia

- diabeteses ketoacidózis

Traumatológia

- koponyasérülések

- shaken baby syndrome

- hasüregi sérülések

Neurológia klinikuma 13. évfolyam

I. Bevezetés

- neurológia tárgya, fogalma
- neurológiai vizsgáló eljárások: ápolói feladatok a vizsgálatok alatt (előkészítés, segédkezés a vizsgálatoknál)
 - o neurológiai anamnézis,
 - o neurológiai fizikális vizsgálatok: Koponya és gerinc vizsgálata, agyidegek vizsgálata, meningealis izgalmi jelek vizsgálata, mozgatórendszer, koordináció, reflexvizsgálat, érzőrendszer , kognitív funkciók vizsgálata,
 - o neurológiai eszközös vizsgálatok: képalkotó vizsgálatok, mintavétel

II. Neurológiai kórfolyamatra utaló tünetek

- meningealis izgalmi jelek
- intracranialis nyomásfokozódás: okai, tünetei, diagnosztika
- tudatállapot változások: a tudat megfigyelése betegmegfigyelés tananyag része. Itt ismételés, illetve, tudat tartalmára és tudat ébreségére vonatkozó zavarok elkülönítése, eszméletlenség okai, eszméletlen beteg vizsgálata. (AVPU, GCS)

III. Gyakori neurológiai megbetegedések

- Cerebrovasculáris kórképek
- Agyi és gerincvelői traumák
 - o koponyatörések
 - o agyrázkódás, agyzúzódás
 - o intracranialis vérzések
 - o gerincvelői sérülések
- A központi idegrendszer gyulladásos betegségei
 - o agyhártya és agyvelőgyulladások (bakteriális, vírusos, egyéb)
- Epilepszia: okai, típusai, diagnosztika (EEG vizsgálat)
- Fejfájásbetegségek: betegség lényege, okai, migrén, tensios, cluster fejfájás
- Parkinson kór
- Autoimmun neurológiai megbetegedések
 - o Sclerosis multiplex
 - o Myastenia gravis
 - o ALS
 - o Guillain-Barré szindróma
- Demencia: oka, típusai, tünetei
- Perifériás neurológiai megbetegedések
 - o neuropathia típusai, okai, tünetei
 - o neuralgia (arcidegzsába, kéztőalagút szindróma)
- Központi idegrendszer daganatai: primer agydaganatok típusai, más helyen keletkezett tumorok agyi áttétei, gerincvelői tumorok.

Szociológia 13. évfolyam

Szociológia
Alapfogalmak és rövid jellemzőik: szociológia
A szociológia lényege, tárgya, jelentősége.
Alapfogalmak és rövid jellemzőik: társadalmi rétegződés, társadalmi egyenlőtlenségek, szegénység
Alapfogalmak és rövid jellemzőik: társadalmi mobilitás
Alapfogalmak és rövid jellemzőik: szocializáció.
Szocializáció elméletei; színterei, intézményei és azok működésének főbb szempontjai
Alapfogalmak és rövid jellemzőik : deviáns magatartás
Deviancia formái
Családszociológia
Alapfogalmak és rövid jellemzőik: Családszociológia. Család intézménye.
A családot, mint a társadalom legkisebb egységének jellemzése.
A család funkciói, családok szociológiai jelentősége
Alapfogalmak és rövid jellemzőik: Családmodellek: Klasszikus (nukleáris), kibővült, egyszülős, mátrix (mozaik), nevelőszülők
Családon belüli szerepek és szerepkonfliktusok.
Alapfogalmak és rövid jellemzőik: Házasság intézménye.
Egészségsszociológia
Alapfogalmak és rövid jellemzőik: Mortalitás, Morbiditás
Alapfogalmak és rövid jellemzőik: Társadalmi rétegződés
Társadalmi rétegződés és az egészség kapcsolata
Életmód a különböző társadalmi rétegekben

Ajánlott irodalom:

Órai anyag