Széchenyi István Egyetem
Egészség-és Sporttudományi Kar
Egészségtudományi Tanszék

Záróvizsga
Gyakorlati tételsor
2022.

Helyszín: Petz Aladár Egyetemi Oktató Kórház kijelölt osztályai.

Vizsga menete:

1. A vizsga reggelén az előre kijelölt fekvőbeteg osztályon a felkért betegek (beleegyezési nyilatkozat) közül húznak egyet a vizsgázók.
2. Reggeli osztályos/kórtermi munka. Alapvető fiziológiás szükségetek kielégítése fekvőbeteg osztályon: (Teljes ágyfürdő, szájápolás, ágyazás, ágyneműcsere. Légzés-, pulzus-, hőmérséklet-, vérnyomásmérés. Kényelmi- és antidekubitor eszközök alkalmazása.) Fertőtlenítési feladatok az ápolás során. Steril és egyszerhasználatos eszközök használata. A váladékok higiénikus kezelése, regisztrálása, vizsgálatra küldése.
3. Ápolási anamnézis felvétel. A beteg állapotának megfelelő ápolási terv elkészítése. Az ápolási dokumentáció vezetése.
4. A beteg tájékoztatása, oktatása. Egészségnevelési feladatok.
5. Az osztályon az elrendelt, aktuális diagnosztikus és terápiás beavatkozások elvégzése.

A beteg körüli teendőkön túl, a vizsgabizottság által kijelölt feladatok elvégzése:

1) Speciális az adott osztályon alkalmazott (***gyakorlati***) szakápolástani ismeretek felmérése – a mellékelt tételsor alapján.
2) A vizsgázó által elkészített ápolási terv bemutatása röviden.

Tételsor

1. Készítsen elő subcután injekció beadásához!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (alkalmazott eszközrendszer ismertetése, Inzulin - PEN használata, felépítése és alkalmazása), ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, dokumentációs feladatok elvégzése. Az öninjekciózás megtanításának ápolói feladatai.

2. Készítsen elő intramuscularis injekció beadásához!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (beszúrás lehetséges helyei és a kimérések –deltaizom, ventroglutealis, dorsoglutealis, rectus femoris, vastus lateralis), ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, betegoktatás, dokumentációs feladatok elvégzése.

3. Készítsen elő perifériás vénakanül bevezetéséséhez és intaravénás cseppinfúzió bekötéséhez!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (az alkalmazott eszközrendszer ismertetése, a beszúrás lehetséges helyeinek ismertetése a kanül gondozásának főbb szempontjai). Mutassa be a légtelenítést és a palack cserét! Folyadékáramlási sebesség kiszámítása. Ismertesse az infúziós pumpa kezelését! Ápolói teendők. Lehetséges szövődmények, betegoktatás, dokumentációs feladatok elvégzése.

4. Készítsen elő asszisztált subclavia kanül bevezetéséhez!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (a betegelőkészítésének főbb szempontjai, az alkalmazott eszközrendszer ismertetése, előkészítés, az asszisztencia menete a beavatkozás folyamán). Lehetséges szövődmények, dokumentációs feladatok elvégzése.

5. Készítsen elő vénás vérvételhez!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete, ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, kliensoktatás, dokumentációs feladatok elvégzése.

6. Készítsen elő vércukor érték meghatározáshoz!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (a vércukormérő eszköz használata, normális vércukor értékek, OGTT menetének ismertetése), ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, betegoktatás, diétás és életvezetési tanácsok, dokumentációs feladatok elvégzése.

7. Készítsen elő betegágy melletti vércsoport meghatározáshoz!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, a vércsoportrendszerek élettani alapjai, az előkészítés és kivitelezés menete (ABO és Rh vércsoport meghatározás Serafol teszttel, biológiai próba jelentése, kivitelezése, a leggyakrabban alkalmazott vérkészítmények ismertetése), ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, dokumentációs feladatok elvégzése.

8. Kardinális tünetek (hőmérséklet, légzés, pulzus, vérnyomás) mérése, megfigyelése! Az artériás oxigéntelítettség noninvasiv mérése (pulzusoximetria).
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés láztípusok, a hőmérők típusai, fizikális lázcsillapítási eljárások, lázas beteg ellátása, a normállégzés jellemzői, kóros légzéstípusok, a légzés számolása, dyspnoes beteg ellátása,) normálértékek a mérés során, potenciális hibalehetőségek, lehetséges zavaró tényezők a beavatkozás kapcsán, ápolói teendői, dokumentációs feladatok elvégzése.

9. Készítsen EKG-t! (Standard és mellkasi elvezetésekkel)
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (a beavatkozás alapvető szempontjai, az elvezetések és felhelyezési helyeiknek ismertetése), ápolói teendői, lehetséges szövődmények, dokumentációs feladatok elvégzése.

10. Készítsen elő orális gyógyszerek beadásához (tabletta, kapszula)! Gyógyszerelési gyógyszertárolási szabályok.
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (az egyes gyógyszerelési módok alapvető szempontjai és a gyógyszeralkalmazások szabályai, előnyei és hátrányai), ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, betegoktatás, dokumentációs feladatok elvégzése.

11. Az oxigénterápia ápolói feladatai. Az inhalációs terápia kivitelezése.
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (a beavatkozás formái, alacsony- és magas nyomású rendszerek, szükséges eszközök előkészítése, bevihető gyógyszerek jellemzői, biztonsági szabályok), ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, betegoktatás, dokumentációs feladatok elvégzése.

12. A légúti váladék eltávolításának ápolói faladati (előkészítés és kivitelezés). Váladékok, orr-garatköpet mintavétel technikái.
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete a különböző légútbiztosítási eljárások során a váladék eltávolítása (endotrachealis tubusból, tracheostomából), nyílt- és zárt rendszerű szívó berendezések ismertetése, a leszívókatéterek
jellemzése, gépi lélegeztetett beteg váladékának eltávolítása, a mintavétel menete, eszközrendszere), ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, betegoktatás, dokumentációs feladatok elvégzése.

13. Ismertesse a decubitus ellátásának folyamatát különböző stádiumokban!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (a decubitus stádiumainak ismertetése, ellátási algoritmusa, speciális ápolási eszközök ismertetése, ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, betegoktatás, dokumentációs feladatok elvégzése.

14. Készítsen elő állandó hólyagkatéter felvezetéséhez női beteg esetében!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (a beavatkozás eszközrendszerének ismertetése, az asepsis-antisepsis megvalósulásának lehetőségei, a beteg pozícionálása a beavatkozás során), ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, betegoktatás, dokumentációs feladatok elvégzése.

15. Készítsen elő nőbeteg egyszeri hólyag katéterezéséhez!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (a beavatkozás eszközrendszerének ismertetése, az asepsis-antisepsis megvalósulásának lehetőségei, a beteg pozícionálása a beavatkozás során), ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, betegoktatás, dokumentációs feladatok elvégzése.

16. Ismertesse az inkontinens beteg ellátásának, gondozásának lehetőségeit!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (időzitett hólyagtréning, medence izomfenék tréning, biofeedbeck, elektrostimuláció, külső vizeletgyűjtők), ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, betegoktatás, dokumentációs feladatok elvégzése.

17. Készítsen elő nasogastricus szonda (NS) levezetéséhez!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (az alkalmazott eszközrendszer ismertetése, a táplálás lehetséges típusai, szondán keresztüli gyógyszerelés alapszabályai), ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, betegoktatás, dokumentációs feladatok elvégzése.

18. Készítsen elő sengstaken-blakemore (SB) szonda levezetéséhez!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete az alkalmazott eszközrendszer ismertetése, ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, dokumentációs feladatok elvégzése.

19. Készítsen elő beöntéshez!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (a beteg pozícionálási lehetőségei, különböző beöntő folyadékok és beöntés típusok ismertetése), ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, beteg oktatás, dokumentációs feladatok elvégzése.

20. Helyszíni mintavételi eljárások ápolói feladatai. Váladékok vizsgálatra küldése. Asszisztált tűaspirációs mintavételi eljárások.
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (a beteg pozícionálása, eszközrendszer ismertetése, a mintavétel menete), ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, dokumentációs feladatok elvégzése.

21. Készítsen elő gyomormosáshoz éber beteg esetén!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (a beteg pozícionálása, eszközrendszer ismertetése, a mintavétel menete), ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, dokumentációs feladatok elvégzése.

22.Készítsen elő colostoma és ileostoma ellátáshoz!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete (a stoma helyének kijelölése, stomazsákok, váladékfelfogó rendszerek különböző típusainak ismertetése, a zsákcsere menete, az ápolós speciális megfigyelési feladatai), lehetséges szövődmények, kliensoktatás, dokumentációs feladatok elvégzése.

23. Készítsen elő fedőkötés cseréhez és varratszedéshez!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete az alkalmazott eszközrendszer ismertetése. Másodlagosan gyógyuló sebek kezelésének ápolói feladatai. Lehetséges szövődmények, dokumentációs feladatok elvégzése.

24. Készítsen elő egyszerű eszközös légútbiztosításhoz (szupraglottikus eszközök)!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete, ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, dokumentációs feladatok elvégzése.

25. Készítsen elő emeltszintű légútbiztosításhoz (endotrachealis intubáció)!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete, ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, dokumentációs feladatok elvégzése

26. Készítsen elő perifériás vénabiztosításhoz, ismertesse a vénabiztosítás sürgősségi szempontjait. Ismertesse az intraosszeális technika lényegét!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete, ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, dokumentációs feladatok elvégzése.

27. Készítsen elő asszisztált mellkasi drainage elvégzéséhez!
Ismertesse a feszülő légmell (ventil PTX) sürgősségi ellátásának lényegét! A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete, ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, dokumentációs feladatok elvégzése**.**

28. Készítsen elő asszisztált lumbalpunctiohoz!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete, ápolói teendői. Lehetséges szövődmények, betegsoktatás, dokumentációs feladatok elvégzése.

29. Készítsen elő asszisztált hascsapoláshoz!
A beavatkozás indikációi, kontraindikációi, az előkészítés és kivitelezés menete, ápolói teendői. lehetséges szövődmények, kliensoktatás, dokumentációs feladatok elvégzése.

30. Készüljön fel betege alapfokú újraélesztéséhez. Ismertesse a kórházi újraélesztés legfontosabb elemeit!
A beavatkozás indikációi, az előkészítés és kivitelezés menete biztonsági szabályok a defibrillálás során, a készenléti táska/kocsi felszerelése, ápolói feladatai. Lehetséges szövődmények, dokumentációs feladatok elvégzése.

31. Készüljön fel betege defibrillálására kamrafibrilláció/pulzus nélküli kamrai tachycardia esetén! Ismertesse a defibrilláció biztonsági szabályait!
A beavatkozás indikációi, az előkészítés és kivitelezés menete biztonsági szabályok a defibrillálás során, a készenléti táska/kocsi felszerelése, ápolói feladatai. Lehetséges szövődmények, dokumentációs feladatok elvégzése.

32. Készítsen elő ideiglenes pacemaker bevezetéséhez!
Ismertesse az ideiglenes pacemaker alkalmazásának sürgősségi indikációit, előkészítést és
és kivitelezés menetét, ápolói teendőit. Lehetséges szövődmények, dokumentációs feladatok elvégzése.

33. Készítsen elő suturával történő sebzáráshoz!
Ismertesse a sebzárás alternatív technikáit, indikációit. Lássa el betegét tanácsokkal a kötésének, sebének otthoni gondozását illetően. (alternatív technikák: sebzáró strip, szövetragasztó)