



Ápolás és betegellátás szakirány (BSc) Komplex Szóbeli Tételsor 2026/2027

1	A	Ismertesse a szív ingerképző és ingerületvezetési zavarait! – Térjen ki a ritmuszavarok okaira és kezelési lehetőségekre – Mutassa be a pitvarfibrilláció gyógyszeres és nem gyógyszeres kezelési lehetőségeit - Ismertesse az ECV körüli ápolói teendőket, és mondja el a beavatkozás esetleges szövődményeit
	B	Rendszerezze és elemezze a koponyaúri nyomásfokozódás okait, patofiziológiai hátterét, klinikai tüneteit és következményeit, valamint az elsődleges és másodlagos agydaganatok főbb jellemzőit! – Részletezze a diagnosztikai és terápiás lehetőségeket, a neurológiai monitorozás alapelveit és a speciális ápolási feladatokat! – Különösen fókuszáljon a betegbiztonságra, a rehabilitációra és a betegdukációra!
2	A	Daganatos emlőbetegségek előfordulása - Ismertesse a rizikótényezőket, és klinikai tüneteket - Térjen ki a primer prevenció fontosságára - Ismertesse a sebészeti és a konzervatív kezelési lehetőségeket - Ismertesse az ápolói feladatokat, és a rehabilitáció lehetőségeit
	B	Diabetes Mellitus fogalma és típusai. – Ismertesse a cukorbetegség kialakulásában szerepet játszó tényezőket – Mutassa be az egyes típusok közötti tünetek és kezelésben lévő főbb különbségeket – Ismertesse a Somogyi effektus és a Hajnali jelenség közötti különbségeket – Mutassa be az ápoló edukációs feladatait a diabeteses szövődmények tekintetében
3	A	Ismertesse az akut diabeteszes krízisállapotok típusait és az egyes állapotok közti differenciálást! - Mutassa be a hypo- és hyperglycaemiás kóma közötti különbségeket – Részletezze a hyperglycaemiás ketoacidózis tüneteit és kezelését – Részletezze a tejsavacidózis okát és kezelési lehetőségeit
	B	Ismertesse a perifériás idegrendszer leggyakoribb betegségeit, különös tekintettel a diabeteses polyneuropathiára! - Ismertesse az érzészavarok, a neuropathiás fájdalom, az izomgyengeség és a mozgáskorlátozottság ápolási vonatkozásait! - Térjen ki a diabeteses láb megelőzésére, a rehabilitációra és a betegoktatásra!



4	A	Beszéljen az epehólyag és az epeutak betegségeiről! – Ismertesse az epe és az epeutak leggyakoribb betegségeit – Ismertesse az akut epehólyag-gyulladás (cholecystitis) okait, tüneteit, diagnosztikáját és kezelését – Ismertesse az epe- és epeúti betegségekben szenvedő beteg ápolási feladatait a konzervatív és műtéti ellátás során.
	B	Ismertesse a szív gyulladásos betegségeit, határozza meg a főbb kórképeket és kiváltó okokat! – Mutassa be a bakteriális endocarditis okát, tüneteit és kezelési lehetőségeit – Myocarditisek okai és tünetei, diagnosztizálási és kezelési lehetőségek ismertetése – Rheumás láz okai, jellemző tüneteinek ismertetése
5	A	Ismertesse az akut hasi katasztrófa kialakulását! – Ismertesse az akut hasi katasztrófa fogalmát, sorolja fel a hozzá vezető kórképeket – Ismertesse az akut hasi klinikai tüneteit, diagnosztikai lehetőségeit – Ismertesse az akut hasi kórképekben végzett preoperatív és posztoperatív ápolási feladatokat
	B	Határozza meg a nosocomiális infekciók fogalmát és járványügyi sajátosságait! - Térjen ki a nosocomiális infekciók objektív okaira és a fertőzéseket kiváltó leggyakoribb kórokozókra - VRE előfordulása, és kialakulásának okai - Térjen ki a haemokultúra mintavételezés indikációi és a mintavétel szabályaira
6	A	Ismertesse az újszülött szülészobai ellátását és az újszülött osztály feladatait, az alábbi szempontok szerint: – Az érett újszülött jellemzői, a szülészobai rutin ellátás és a megfigyelés ápolói feladatai az újszülött megszületése után – Az újszülöttkori szűrővizsgálatok fajtái és ápolói feladatai – Ápolói feladatok az újszülött osztályon
	B	Ismertesse az EKG készítés általános szabályait, az elvezetések típusai, továbbá ismertesse a az egyes speciális elvezetési típusokat is: - Mutassa be az EKG-val kimutatható elváltozásokat és kórképeket - Ismertesse az EKG készítés során felmerült hibalehetőségeket és azok megoldási lehetőségeit



7	A	Ileusok kialakulása, felosztása – Ismertesse az ileus fogalmát, típusait, kialakulásának okait és klinikai tüneteit – Ismertesse az ileus lehetséges szövődményeit és azok megelőzésének lehetőségeit – Ismertesse az ileusban alkalmazott konzervatív kezelés elemeit és az ápolói teendőket – Mondja el az ileus miatt műtétre kerülő beteg preoperatív és posztoperatív ápolási feladatait
	B	Határozza meg az ápolói megfigyelések szempontjait a gyermekági szövődmények felismerésére az alábbiak szerint: – A gyermekági szak jellemzői – Az anyai szervezet élettani változásai a gyermekági szakban – A gyermekági, kóros gyermekági ápolásának specialitásai – A tejelválasztás és szoptatás segítésének ápolói feladatai
8	A	Ismertesse az akut myocardialis infarktus rizikófaktorait és a betegség patogenezisét! – Mutassa be az AMI jellegzetes tüneteit és a betegséggel járó EKG változásokat – Térjen ki a kezelési lehetőségekre és az ápolói tevékenységekre az ellátás során – Ismertesse a terciér prevenció lehetőségeit
	B	Ismertesse a perifériás artériás betegség (PAD) jellemzőit - Sorolja fel a tünettant (Fontaine stádiumok) - Ismertesse a boka-kar index (ABI) jelentőségét - Ismertesse a perifériás artériás betegségben szenvedő beteg ápolási feladatait, a betegoktatás fő szempontjait, és a secunder prevenció fontosságát
9	A	Definiálja és osztályozza az epilepszia fogalmát, rohamtípusait, diagnosztikai lehetőségeit és kezelésének alapelveit! - Határozza meg a status epilepticus jelentőségét, valamint a roham alatt és azt követően végzendő ápolói feladatokat! - Különösen emelje ki a betegbiztonságra és a betegdukációra vonatkozó irányelveket!
	B	Centrálvéna kanülálás menete: – Részletezze az centrális véna kanülálás indikációit, kontraindikációit – Ismertesse a beavatkozással járó korai és késői szövődményeket – Mutassa be a centrálvéna ápolásával kapcsolatos ápolói teendőket



10	A	Ismertesse a tüdő gyulladásos betegségeinek okait és típusait! - Mutassa be az egyes pneumóniák tüneteit a kiváltó okok figyelembevételével - Mutassa be terápiás lehetőségeket és az ápolói teendőket - Mutassa be a váladékeltávolítás módszereit
	B	Mutassa be a dysphagia, aphasia és dysarthria kialakulásának hátterét és klinikai következményeit! - Ismertesse a biztonságos táplálás, az aspiráció megelőzése, az enterális táplálás és a kommunikáció támogatásának lehetőségeit! - Térjen ki a betegbiztonságra, a rehabilitációra és a betegedukációra!
11	A	Hasonlítsa össze és jellemezze a sclerosis multiplex és a myasthenia gravis klinikai jellemzőit, diagnosztikai és terápiás lehetőségeit! - Fejtse ki az immunmoduláló és tüneti kezelések ápolási vonatkozásait! - Különösen világítson rá az önellátás támogatására, a krónikus gondozásra, a rehabilitációra és a betegedukációra!
	B	Beszéljen a colon carcinoma sebészeti megoldásáról! - Ismertesse a sztóma fogalmát, típusait, kialakításának indikációit és az életminőségre gyakorolt hatását - Mondja el a sztóma gondozásának alapelveit és a betegoktatás szempontjait - Ismertesse a sztóma lehetséges szövődményeit, felismerésüket és megelőzésük lehetőségeit
12	A	Strukturálja és elemezze a Parkinson-kór és az egyéb extrapyramidális mozgászavarok kialakulásának hátterét, klinikai tüneteit, diagnosztikáját és kezelési lehetőségeit! - Részletezze a mozgáskorlátozottságból adódó ápolási problémákat és a releváns ápolói beavatkozásokat! - Kiemelten hangsúlyozza az elesésmegelőzés, a mobilizáció, a speciális táplálás és az életminőség támogatásának fontosságát!
	B	Ismertesse a krónikus veseelégtelenség okait, tüneteit és a betegség lefolyását! - Ismertesse a dialízis elvét, fajtáit és a kivitelezéssel kapcsolatos ápolói teendőket - Térjen ki a szomatikus, pszichés és szociális szükségletekre a gondozásban való előkészítésben - Ismertesse a dializáló kanül gondozásával kapcsolatos ápolói teendőket és a betegedukációval kapcsolatos lépéseket



13	A	Ismertesse legfontosabb veleszületett fejlődési rendellenességeket az alábbi szempontok szerint: – A leggyakrabban előforduló veleszületett fejlődési rendellenességek patofiziológiai jellemzői, – Diagnosztikája és kezelési lehetőségei, – A leggyakrabban előforduló kórképek speciális ápolói feladatai, a csecsemők, kisgyermekek vizsgálatának ápolói specialitásai
	B	Ismertesse az egészségügyi ellátás során érvényesülő betegjogokat és a beteg kötelezettségeit, valamint az egészségügyi szakdolgozók legfontosabb jogait és kötelezettségeit! - az 1997. évi CLIV. törvény (Eütv.) vonatkozó rendelkezései - a szakdolgozói tevékenységet meghatározó további jogszabályok és szakmai-etikai szabályok
14	A	Csoportosítsa és elemezze a meningitisek, encephalitisek és egyéb központi idegrendszeri fertőzések etiológiáját, klinikai tüneteit, diagnosztikai és terápiás lehetőségeit! - Fejtse ki a fertőzéskontroll, az izoláció, a betegmegfigyelés és az állapotromlás korai felismerésének jelentőségét! - Térjen ki a betegbiztonságra, valamint a beteg- és hozzátartozó-educációra!
	B	Rendszerezze és fejtse ki a gyógyszereléshez kapcsolódó általános szabályokat, különös tekintettel a gyógyszerek tárolásának, rendelésének és elrendelésének előírásaira! - Részletezze a gyógyszerelés biztonságát garantáló szabályok alkalmazását! - Térjen ki a kábítószerekkel és pszichotróp anyagokkal kapcsolatos szigorú jogi és adminisztratív kötelezettségekre!
15	A	Ismertesse a Guillain–Barré-szindróma klinikai jellemzőit, diagnosztikai és terápiás lehetőségeit! - Részletezze az intenzív ápolási feladatokat, különös tekintettel a plazmaferézis, az intravénás immunglobulin-kezelés, valamint a légzés- és keringésmonitorozás sajátosságaira! - Hangsúlyozza a szövődmények megelőzését, a korai mobilizációt és a betegbiztonságot!



	B	Mutassa be a Vérgázanalízis jelentőségét! - Mondja el a astrup vérminták típusait - Ismertesse az artériás vérminták levételi lehetőségeit, előnyeit és hátrányait - Mutassa be a vérgáz mintavétel általános szabályait és a mintavétel körüli ápolói teendőket - Ismertesse a mintavevő eszközök típusait
16	A	Ismertesse a demencia fogalmát, okait, leggyakoribb típusait, stádiumait és klinikai jellemzőit! - Részletezze a kognitív hanyatlás, a magatartásváltozások és az önellátási képesség csökkenésének következményeit, valamint az ezekre épülő ápolási feladatokat! - Különösen világítson rá a speciális kommunikációs technikákra, a betegbiztonság szavatolására és a hozzátartozók támogatásának lehetőségeire!
	B	Határozza meg az Egészségügyi ellátással összefüggő fertőzések leggyakoribb kórokozóit! - Mutassa be az érkatéterrel összefüggő véraramfertőzés kialakulásának okait, kockázati tényezőit - Ismertesse a CVK összefüggő véráramfertőzések kialakulásának kockázati tényezőit - Milyen kötelező teendők vannak EÖF esetén
17	A	Ismertesse a koraszülöttekre jellemző kórképeket, terápiás és szakápolási specialitásait az alábbi szempontok szerint: - A koraszülött jellemzői és a koraszülöttség okai, a koraszülött szülőszobai ellátása és speciális ápolási feladatai - A koraszülöttséghez tartozó leggyakoribb kórképek diagnosztikai, terápiás és szakápolási specialitásai, a szülők pszichés vezetésének és támogatásának ápolási vonatkozásai
	B	Ismertesse a laboratóriumi mintavételek ápolói specialitásait az alábbiak szerint: - A vér laboratóriumi vizsgálatának leggyakoribb formái és jellemzői - A vénás vérvétel szabályai, hiba lehetőségei - A vizelet mintavétel formái, szabályai - A bed-side labordiagnosztikai módszerek és jellemzőik
18	A	Hasonlítsa össze és elemezze az ischaemiás és vérzéses stroke epidemiológiáját, rizikófaktorait, patomechanizmusát, klinikai tüneteit és diagnosztikai lehetőségeit! - Részletezze az akut stroke-ellátás alapelveit, a trombolízis és thrombectomia lehetőségeit, valamint a beteg megfigyelésének és ápolásának sajátosságait! - Különösen fókuszáljon a szövődmények megelőzésére, a rehabilitációra, a betegbiztonságra és a betegedukációra!



	B	Rendszerezze és elemezze a betegfektetés és pozicionálás alapvető céljait, valamint a különböző fektetési módok indikációit és kontraindikációit! - Részletezze a beteg fektetésének és mozgatásának szigorú biztonsági szabályait, ergonómiai alapelveit! - Mutassa be a betegmozgatás korszerű eszközeit és azok gyakorlati jellemzőit!
19	A	Ismertesse az Atrioventrikuláris (AV) blokkok patomechanizmusát - Térjen ki az AV Blokkok típusaira és főbb jellemzőire, kezelési lehetőségekre - Mutassa be az Adams-Stokes roham okait, tüneteit - Pacemakerek típusai és a beültetés körüli ápolói teendők ismertetése
	B	Ismertesse az állandó hólyagkatéter gondozásának szempontjait az alábbiak szerint! - Az ÁHK típusai, azok jellemzői - A vizelet mintavételének módszerei, szabályai - A katéterek, vizeletgyűjtő zsákok cseréjének szabályai - A hólyagkondicionálás ápolói feladatai
20	A	Ismertesse a gyermekkori exsiccosis jellemzőit az alábbi szempontok szerint: - A gyermekkori exsiccosis patofiziológiai jellemzői - A kiszáradáshoz vezető legfontosabb kórképek - A kiszáradás tünetei - A kiszáradás kezelése és speciális ápolói feladatai
	B	Mutassa be az Ischaemiás szívbetegség kialakulásának okait, manifesztációit! - Ismertesse az ISZB rizikófaktorait (mehatározott és befolyásolható tényezők figyelembevételével) - Mutassa be az akut coronaria syndroma (ACS) összetevőit - Mutassa be az ápoló szerepét az ISZB rizikófaktorok kiküszöbölésében
21	A	Ismertesse a Croup szindrómát az alábbi szempontok szerint: - A Croup szindróma patofiziológiai jellemzői, diagnosztikája és az ezekhez - A Croup szindrómához tartozó kórképek - A Croup szindróma terápiája és speciális ápolási feladatai - A gyermekkori inhalációs terápia specialitásai
	B	Rendszerezze és elemezze a decubitus kialakulásának tényezőit, folyamatát, valamint a kórkép pontos stádiumait és azok klinikai jellemzőit! - Részletezze a prevenció komplex ápolói feladatait és a rizikófelmérő skálák alkalmazását! - Különösen fejtse ki a nyomási fekély stádiumspecifikus, korszerű kezelési elveit és az intelligens kötszertechnológiák alkalmazásának lehetőségeit!



22	A	Ismertesse a sav-bázis egyensúly felborulásával járó kórképeket! – Mutassa be az ápoló feladatait a diagnózis felállításában és a sav-bázis egyensúly visszaállítására és fenntartására irányuló terápiában – Ismertesse az artériás vérgázanalízis ápolói feladatait a mintavétel és a minta értékelése szempontjából
	B	Ismertesse az ápoló feladatait az oxigén- és inhalációs terápia során az alábbi szempontok alapján: – Az oxigénterápia indikációja, kontraindikációja – Az oxigénterápiás eszközök csoportosítása és azok jellemzői, alkalmazási szabályai – Az inhalációs terápia lényege, formái, alkalmazásának szabályai – A betegmegfigyelés szempontjai oxigén- és inhalációs terápia alatt
23	A	Szerzett vitiumok jellemzői: – Mutassa be a szerzett vitiumok okait, formáit – Ismertesse a szívbillentyű elváltozások megjelenési formáit és főbb jellemzőit – Mondja el az egyes elváltozások tüneteit, diagnosztikus lehetőségeit és a kezelési lehetőségeket – Ismertesse a Marfan szindróma lényegét
	B	Ismertesse transzfúziós terápia ápolói feladatait az alábbi szempontok alapján: – A transzfúzió fogalma, elméleti alapjai, indikációi, kontraindikációi – A leggyakrabban alkalmazott vérkészítmények és azok jellemzői – Az ápolói feladatok a transzfúziós terápia során – Transzfúziós szövődmények és ellátási algoritmusai
24	A	Ismertesse a vénás rendszer akut és krónikus megbetegedéseit az alábbiak szerint: – Mutassa be azok etiológiáját, patofiziológiáját, klinikai tüneteit, diagnosztikai lehetőségeit, kezelési módjait, valamint az ápoló szerepét a betegellátásban, – Térjen ki a szövődmények megelőzésére, a betegdukációra és az egészségfejlesztési szempontokra.
	B	Ismertesse az ulcus cruris típusait! – Mondja el a fogalmát, kialakulásának okait és patomechanizmusát – Mutassa be az ulcus cruris klinikai jellemzőit, diagnosztikai lehetőségeit, kezelési módjait, – Ismertesse az ápoló feladatait a sebellátásban, a szövődmények megelőzésében és a beteg edukációjában.



25	A	Ismertesse a gyulladásos bélbetegségek (Inflammatory Bowel Disease – IBD) két fő formáját, a Colitis ulcerosát és a Crohn-betegséget az alábbiak szerint: - Mutassa be azok etiológiáját, patomechanizmusát, klinikai tüneteit, diagnosztikai lehetőségeit, kezelési módjait, - Ismertesse az ápoló feladatait a betegellátásban. - Térjen ki a lehetséges szövődményekre, a betegeducációra és az életmódbeli tanácsadásra
	B	Ismertesse az elsődleges állapotfelmérés ABCDE algoritmusának specialításait az alábbiak szerint: - az ABCDE algoritmus alkalmazásának lényege, jellemzői, szabályai - az ABCDE algoritmus módosított formái - az elsődleges állapotfelmérés módszerei - azonnali beavatkozást igénylő állapotok és ápolói kompetenciái