

TEMATICKÉ OKRUHY KE STÁTNÍ ZAVĚREČNÉ ZKOUŠCE

STUDIJNÍ PROGRAM: Porodní asistence

FORMA STUDIA: Prezenční

AKADEMICKÝ ROK: 2025/2026

PORODNÍ ASISTENCE

1.	GYN: Fyziologický pohlavní vývoj, poruchy pohlavního vývoje. Fáze života ženy s důrazem na pohlavně specifický vývoj v období dětství, puberty a adolescence. POR: Porodní poranění – epiziotomie, ruptura perinei: definice, klasifikace, technika provedení správné epiziotomie, terapie porodního poranění. NEO: Organizace novorozeneckého oddělení, rooming-in (RI), jednotka intenzivní péče (JIP) a intermediární péče (IMP). Péče o novorozence na odděleních neonatologické intenzivní a intermediální péče.
2.	GYN: Plánované rodičovství, přirozené metody plánování rodičovství, chemické prostředky, mechanické metody, hormonální antikoncepce. POR: Vznik a vývoj fyziologického těhotenství, definice těhotenství, délka těhotenství, výpočet termínu porodu. Prenatální poradna – screeningová vyšetření, UZV.... NEO: Péče o novorozence se závažnými vrozenými vývojovými vadami. Screeningová vyšetření novorozence, základní onemocnění, možnosti diagnostiky a terapie, rescreening.
3.	GYN: Miniinvasivní gynekologické operace, laparoskopie, hysteroskopie (indikace, technika, komplikace). POR: Potermínová gravidita, incidence, nejčastější příčiny, rizika a vedení porodu u prodloužené gravidity. NEO: Patologický novorozenec, hypotrofie, prematurita, postmaturita, specifické problémy nezralého novorozence.
4.	GYN: Zánětlivá onemocnění zevních a vnitřních pohlavních orgánů ženy. POR: Krvácení v časně graviditě – klasifikace potratu, terapie. Ektopická gravidita – definice, diagnostika, klasifikace, příčiny, rizika, léčba. NEO: Základy klinické genetiky, nejčastější geneticky podmíněná onemocnění, vývoj fetu, embryogeneze, organogeneze, genetické poradenství. Dědičné poruchy metabolismu, diagnostika, možnosti terapie.
5.	GYN: Akutní bolesti břicha způsobené gynekologickými a porodnickými onemocněními, náhlé příhody břišní v gynekologii. POR: Porod – základní pojmy, spouštěcí mechanismy porodu, porodní cesty, porodní síly. Specifika vedení porodnické dokumentace. NEO: Klasifikace novorozenců, stanovení délky gestace po porodu, anatomické a fyziologické charakteristiky zralého a předčasně narozeného novorozence.
6.	GYN: Gynekologické operace – vaginální a abdominální přístup (indikace, technika, komplikace). POR: Vícečetné těhotenství, prenatální péče o ženu s vícečetným těhotenstvím, rizika plynoucí z vícečetné gravidity pro matku i plod, management porodu. NEO: Péče o novorozence s meningitidou a encefalitidou. Péče o novorozence s vrozenou vývojovou vadou CNS (rozštěpové vady CNS, hydrocefalus).

7.	GYN: Základy onkogynekologie – terminologie prekanceróz a nádorů, klasifikace, diagnostika, léčba, nejčastější prekancerózy a nádory v gynekologii, prevence. POR: Fyziologické změny v GIT a onemocnění GIT v těhotenství. Sledování ženy s Rh inkompatibilitou v těhotenství. NEO: Péče o fyziologického novorozence - poporodní adaptace a její poruchy, monitoring vitálních funkcí, multidisciplinární přístup, konziliární služby a vyšetření.
8.	GYN: Maligní nádory dělohy s důrazem na karcinom endometria a cervixu. POR: Hematologické komplikace v graviditě – anémie, trombocytopenie, trombofilie. Trombotické stavy v graviditě – vznik žilní trombózy, terapie, profylaxe. NEO: První ošetření novorozence, identifikace novorozence, kontakt dítěte s matkou po porodu, aplikace K vitaminu. Bonding.
9.	GYN: Benigní a maligní nádory prsu. POR: Porodnické operace – císařský řez, vaginální operativní porod. Porodnická analgezie a anestezie, nejčastěji užívané léky v průběhu porodu. NEO: Novorozenecká žloutenka, diferenciální diagnostika ikteru, konjugovaná a nekonjugovaná hyperbilirubinemie, laboratorní sledování, terapie, žloutenka kojených dětí.
10.	GYN: Benigní tumorové léze a nádory reprodukčních orgánů ženy. POR: Komplikace v těhotenství - zejména PET, eklampsie, HELLP NEO: Porodní poranění, paresa plexus brachialis, základní rozdělení, diagnostika, terapie. Péče o novorozence s porodním poraněním, výbavnost vrozené reflexní činnosti.
11.	GYN: Maligní nádory vulvy a pochvy. Maligní nádory adnex. POR: Uložení plodu na konci těhotenství – poloha, postavení, naléhání, držení. NEO: Poruchy dýchání, respiratory distress syndrom, etiologie, surfactant, aspirace mekonia, syndrom vlhké plíce, apnoické pauzy. Základy umělé plicní ventilace a ventilační podpory novorozence, asfyxie.
12.	GYN: Gynekologická anamnéza, základní anamnestické údaje u postmenopauzálních žen. Urogynekologie – poruchy kontinence moče. POR: Růstová restrikce plodu (IUGR) – definice, diagnostika, terapie. NEO: Neurologická problematika novorozence, křeče novorozence, hypoxie a hypoxicko-ischemická encefalopatie, patologické stavy centrálního nervového systému, zobrazovací metody v neonatologii.
13.	GYN: Onkologická prevence v gynekologii – kolposkopie, onkologická cytologie. POR: První doba porodní – definice, klasifikace, trvání a vedení první doby porodní. NEO: Hematologická problematika novorozence, poruchy červené a bílé krevní řady, trombocytopenie, krvácivá choroba novorozence, disseminovaná intravaskulární koagulopatie, indikace k transfuzi, transfuzní přípravky v neonatologii.
14.	GYN: Sexuálně přenosná onemocnění bakteriálního původu s důrazem na chlamydiové infekce a virového původu s důrazem na papilomavirové infekce. POR: Předčasný odtok plodové vody: definice, diagnostika, příčiny, rizikové faktory, management vedení porodu při PROM. NEO: Délka gravidity a její vliv na poporodní adaptaci dítěte, kardiopulmonální přestavba, přítomnost pediatra u porodu, týmová spolupráce na porodním sále.
15.	GYN: Exraperitoneální změny polohy genitálu – descensus a prolaps dělohy a pochvy. POR: Předčasný porod: definice, nejčastější příčiny předčasného porodu, diagnostika, terapie, prevence, management předčasného porodu. NEO: Kardiopulmocerebrální resuscitace nedonošeného novorozence.
16.	GYN: Poruchy menstruačního cyklu – diagnostika, klinický průběh, terapie. POR: Invazivní a neinvazivní vyšetřovací metody v perinatologii - indikace, kontraindikace, možná rizika a komplikace, průběh vyšetření. NEO: Organizace péče o fyziologické i rizikové novorozence po propuštění do domácí péče, poradny, centra rané péče, sledování psychomotorického vývoje dětí.

17.	GYN: Neuroendokrinní řízení menstruačního cyklu. Osa hypotalamus, hypofýza, ovarium. POR: Preindukce a indukce porodu, programovaný porod. Porod koncem pánevním – mechanismus porodu a jeho vedení. NEO: Péče o asfyktického novorozence. Asfyxie, neonatální encefalopatie, terapeutická hypotermie.
18.	GYN: Vyšetřovací metody v gynekologii – zobrazovací a rentgenové metody, MRI, UZ, funkční testy. POR: Krvácení ve druhé polovině těhotenství – placenta praevia, abrupce placenty, syndrom mrtvého plodu. Vedení porodu mrtvého plodu. NEO: Viabilita plodu, péče o děti narozené v tzv. „šedé zóně“ v ČR a ve světě, etika v neonatologii, umírání na novorozeneckém oddělení.
19.	GYN: Endometrióza – etiologie, patologie, diagnostika, klasifikace, terapie. POR: Šokové stavy v porodnictví – DIC. NEO: Komunikace s rodiči mrtvorozeného novorozence, spolupráce porodní asistentky a neonatologa.
20.	GYN: Klimakterium, vegetativní, psychické a somatické změny v klimakteriu a menopauze. Hormonální substituční terapie v období klimakteria a postmenopauzy. POR: Fyziologie a patologie placenty, pupečníku, plodových obalů a plodové vody. NEO: Péče o nedonošeného a hypotrofického novorozence, hodnocení tělesných znaků k posouzení zralosti novorozence.
21.	GYN: Vývojové vady ženských pohlavních orgánů a prsní žlázy - diagnostika a vyšetřovací metody. POR: Možnosti detekce hrozící fetální hypoxie (KTG - definice, klasifikace, KTG monitoring vyhodnocování KTG křivky, pulsní oxymetrie, STAN, UZ). NEO: Péče o novorozence s krvácivou chorobou, péče o novorozence s poruchou acidobazické rovnováhy, vyšetření krevních plynů.
22.	GYN: Poruchy plodnosti u ženy, sterilita, infertilita. Poruchy plodnosti u muže. Metody asistované reprodukce. POR: Druhá doba porodní – definice, mechanismus porodu, nepravidelnosti druhé doby porodní, dystokie ramének plodu, vedení druhé doby porodní. NEO: Kardiopulmocerebrální resuscitace donošeného novorozence. ILCOR.
23.	GYN: Dětská gynekologie, nejčastější gynekologická onemocnění v dětském věku, příprava dítěte na gynekologické vyšetření. POR: Malprezentace plodu za porodu – vysoký přímý stav, asynklitismus, deflexní polohy hlavičky, patologické naléhání pupečníku, vedení porodu při zjištěné malprezentaci plodu. NEO: Péče o novorozence na ventilační podpoře. Typy ventilační podpory.
24.	GYN: Ovariální funkce v období pohlavní zralosti, fáze menstruačního cyklu. POR: Třetí doba porodní – mechanismy odlučování lůžka a jejich poruchy, vedení třetí doby porodní. Poruchy mechanismu děložní kontraktility, hypotonie a atonie děložní. NEO: Infekce plodu a novorozence, problematika adnatních sepsí, infekce vznikající v souvislosti se zdravotnickou intervencí (dříve NN) a sepsí, původci, prevence nákaz.
25.	GYN: Vyšetřovací metody v gynekologické ambulanci – postup gynekologického vyšetření, celkové vyšetření, vyšetření břicha, bimanuální vyšetření, rektální vyšetření. POR: Poporodní období – definice, specifika a rizika poporodního období. Patologické šestinedělí. Psychické poruchy v šestinedělí. Poruchy laktace, zástava laktace. NEO: Management bolesti u novorozence, skórovací schémata pro hodnocení bolesti.

**U VŠECH OTÁZEK JE POTŘEBA SE ZAMĚŘIT NA PÉČI O KLIENTKY
PROSTŘEDNICTVÍM PROCESU PÉČE V PORODNÍ ASISTENCI**

TEMATICKÉ OKRUHY KE STÁTNÍ ZAVĚREČNÉ ZKOUŠCE

STUDIJNÍ PROGRAM: Porodní asistence

FORMA STUDIA: Prezenční

AKADEMICKÝ ROK: 2025/2026

TEORIE PORODNÍ ASISTENCE

1.	A. Vymezení oboru porodní asistence jako regulované profese EU. Současná porodní asistence jako vědní disciplína. Definice porodní asistentky. B. Hodnotící a měřící techniky v praxi porodní asistentky.
2.	A. Lidské potřeby - terminologie, klasifikace potřeb, faktory ovlivňující saturaci potřeb v jednotlivých obdobích života, potřeby v porodní asistenci. B. Historie babictví a porodní asistence ve světě a u nás.
3.	A. Klasifikační systémy NANDA, NIC A NOC (Aliance 3 N) a jejich využití v porodní asistenci. B. Profesní české organizace porodních asistentek, jejich náplň a význam pro rozvoj oboru porodní asistence a pro vývoj profese.
4.	A. Principy péče v porodní asistenci. Mezinárodní etický kodex porodních asistentek. B. Jistota a bezpečí v procesu péče v porodní asistenci.
5.	A. Profesní mezinárodní organizace porodních asistentek, jejich náplň a význam pro rozvoj oboru porodní asistence a pro vývoj profese. B. Proces péče v porodní asistenci u nemocné ženy s bolestí.
6.	A. Vzdělávání v porodní asistenci; kvalifikační standard pro bakalářský SP, navazující magisterské studijní programy; celoživotní vzdělávání. B. Sebekoncepce a sebeúcta v procesu péče v porodní asistenci.
7.	A. Proces péče v porodní asistenci (ošetřovatelský proces) - charakteristika, terminologie, fáze a jeho aplikace do klinické praxe. B. Proces péče v porodní asistenci o ženu a novorozence v časném poporodním období.
8.	A. Profesní kompetence porodní asistentky (v souladu s legislativou ČR). B. Přirozené těhotenství a normální porod – 10 kroků dle ICM.
9.	A. Klinická praxe v porodní asistenci – primární, komunitní, nemocniční – jednotlivé OJ – harmonogramy, služby... B. Život a dílo F. Nightingale. Konceptuální model FN.
10.	A. Zdravotnická dokumentace, dokumentace v porodní asistenci. B. Výchova ke zdraví, výchova k reprodukčnímu zdraví.

11.	A. Prenatální péče – prenatální poradna vedená porodní asistentkou, těhotenská průkazka a další dokumentace. B. Proces péče v porodní asistenci o hygienu a oblékání.
12.	A. Kojení – laktační poradenství. B. Význam a možnosti rehabilitace v porodní asistenci.
13.	A. Péče o ženu při císařském řezu – plánovaný, akutní. B. Proces péče v porodní asistenci v oblasti hydratace a výživy.
14.	A. Péče o ženu v gynekologii – příprava na malé zákroky, operaci a pooperační péče. B. Standardy péče v porodní asistenci, doporučené postupy, audit.
15.	A. Praxe v porodní asistenci založená na důkazech (EBMid). B. Proces péče v porodní asistenci o vyprazdňování klientky/nemocné.
16.	A. Základní legislativní normy EU a ČR vztahující se k PA. B. Komunitní péče v porodní asistenci.
17.	A. Transkulturní péče v porodní asistenci – KM Leiningerové. B. Proces péče v porodní asistenci o spánek a odpočinek klientky/pacientky.
18.	A. Péče o ženu v terminálním stadiu choroby. Paliativní péče. B. Proces péče v porodní asistenci při učení – edukační proces.
19.	A. Komunikace porodní asistentky s klientkou/rodinou/komunitou. B. Významné osobnosti světového a českého babictví a porodní asistence.
20.	A. Prenatální péče - předporodní kurzy vedené porodní asistentkou. B. Proces péče v porodní asistenci o psychosociální potřeby.

TEMATICKÉ OKRUHY KE STÁTNÍ ZAVĚREČNÉ ZKOUŠCE

STUDIJNÍ PROGRAM: Porodní asistence

FORMA STUDIA: Prezenční

AKADEMICKÝ ROK: 2025/2026

HUMANITNÍ VĚDY

1.	A. Psychologie jako obor. B. Etika, morálka, hodnoty, vztah etiky a práva.
2.	A. Poznávací (kognitivní) procesy a jejich poruchy. B. Etické problémy reprodukční medicíny ve vztahu k porodní asistenci.
3.	A. Paměť, pozornost a její poruchy. B. Motivace pozdního rodičovství.
4.	A. Psychologie osobnosti. B. Rodina.
5.	A. Profil osobnosti - temperament, charakter a emoční inteligence. B. Důstojnost člověka.
6.	A. Schopnosti osobnosti. B. Interpersonální percepce, její společné znaky a odlišnosti ve vztahu k nepersonální percepci.
7.	A. Sociální psychologie osobnosti a identita. B. Komunikační dovednosti v závažné životní situaci klientky – diagnostika závažného onemocnění, náročná léčba.
8.	A. Vývojová psychologie - základní pojmy. B. Filozofie zdraví.
9.	A. Vývojová psychologie - dětství a dospívání. B. Proces socializace – jeho funkce a fáze.
10.	A. Vývojová psychologie - dospělost. B. Komunikace v porodní asistenci se zaměřením na narození postiženého nebo mrtvého dítěte.
11.	A. Vývojová psychologie - stáří. B. Psychogicko - psychiatrická problematika - gynekologie.

12.	A. Sociální poznávání. Sociální inteligence a kompetence. B. Psychologicko - psychiatrická problematika – porodnictví.
13.	A. Postoje, jejich utváření a změna. Předsudky. B. Psychosociální faktory ovlivňující bolest při porodu.
14.	A. Sociální skupina. B. Poporodní psychické poruchy.
15.	A. Vědomí, orientace a jejich poruchy. B. Vývojová psychologie dítěte v novorozeneckém a kojeneckém období.
16.	A. Emoce a její poruchy. B. Psychologická péče o rodinu s rizikovým a patologickým novorozencem.
17.	A. Pudy a jejich poruchy. B. Psychologická péče o novorozence a rodiče.
18.	A. Duševní poruchy a poruchy chování vyvolané účinkem psychoaktivních látek. B. Perinatální paliativní péče. Psychologická péče, pomoc a opora.
19.	A. Dětská a dorostová psychopatologie. B. Attachment. Psychologická podpora vztahů rodič a dítě.
20.	A. Strategie zvládání náročných situací. B. Vývojová období v životě ženy - sexuální vývoj, sexuální problémy.