

Popis předmětu

Zkratka předmětu:	KPZ/P3NEO	Strana:	1 / 2
Název předmětu:	Péče v porodní asistenci o novorozence		
Akademický rok:	2023/2024	Tisknuto:	30.05.2024 23:20

Pracoviště / Zkratka	KPZ / P3NEO			Akademický rok	2023/2024
Název	Péče v porodní asistenci o novorozence			Způsob zakončení	Zápočet
Akreditováno/Kredity	Ano, 3 Kred.			Forma zakončení	Kombinovaná
Rozsah hodin	Přednáška 32 [HOD/SEM] Cvičení 24 [HOD/SEM]			Zápočet před zkouškou	NE
Obs/max	Statut A	Statut B	Statut C	Počítán do průměru	NE
Letní semestr	0 / -	0 / -	0 / -	Min. (B+C) studentů	nestanoveno
Zimní semestr	39 / -	0 / -	0 / -	Opakovaný zápis	NE
Rozvrh	Ano			Vyučovaný semestr	Zimní semestr
Vyučovací jazyk	Čeština			Počet dnů praxe	0
Volně zapisovatelný předmět	Ano				
Hodnotící stupnice	S N				
Počet hodin kontaktní	Ne				
Automat. uzn. záp. před zk.	Ne				
Periodicita	K				
Nahrazovaný předmět	Žádný				
Vyloučené předměty	Nejsou definovány				
Podmiňující předměty	KOS/P2OPT				
Splnit všechny podmiňující předměty před zápisem				NE	
Předměty informativně doporučené	Nejsou definovány				
Předměty, které předmět podmiňuje	KPZ/P4NEO				

Cíle předmětu (anotace):

Cílem předmětu je poskytnout studujícím přehled komplexní péče a souvisejících poznatků o péči o novorozence.

Požadavky na studenta

Splnění povinné účasti na přednáškách a cvičeních.
Splnění písemného testu nebo ústního zkoušení dle rozhodnutí garanta předmětu.

Obsah

Úvod do neonatologie.
Základy prenatální péče z hlediska pediatrie.
Kategorizace novorozenců.
Fyziologický novorozenec.
Kojení a výživa novorozence.
Resuscitace novorozence a poresuscitační péče.
Poruchy dýchání u novorozenců - pneumopatie.
Porodní poranění novorozence.
Vrozené vývojové vady.

První ošetření novorozence.
Resuscitace novorozence, poresuscitační péče.
Observace poporodní adaptace, měření fyziologických funkcí.
Hygienická péče o novorozence.
Screeningová vyšetření u novorozence.
Výživa novorozence.
Prevence hypoglykemického stavu u novorozence v časném poporodním období.
Proces v porodní asistenci o novorozence s infekcí.

Předpoklady - další informace k podmíněnosti studia předmětu

Získané způsobilosti

Studující získají potřebné dovednosti pro celkovou péči o fyziologického, rizikového i patologického novorozence včetně intenzivní péče.

Studijní opory

Garanti a vyučující

- **Garanti:** MUDr. Marian Šenkeřík, Ph.D. (100%)
- **Přednášející:** MUDr. Marian Šenkeřík, Ph.D. (100%)
- **Cvičící:** Mgr. Helena Poláčková (100%), Eva Welge, MSc BSc (100%)

Literatura

- **Základní:** LEBL, J. A KOL. *Klinická pediatrie*. Praha: Galén, 2012.
- **Základní:** DORT, J.; DORTOVÁ, E.; JEHLIČKA, P. *Neonatologie*. 3. vyd. Praha: Karolinum, 2018.
- **Základní:** JANOTA, J.; STRAŇÁK, Z. *Neonatologie*. 2. přeprac. a rozš. vyd. Praha: Mladá Fronta, 2015.
- **Základní:** MUNTAU, A. C. *Pediatrie*. 6. vyd. Praha: Grada, 2014.
- **Základní:** FENDRYCHOVÁ, J. *Základní ošetrovatelské postupy v péči o novorozence*. Praha: Grada, 2011.
- **Základní:** MORAVCOVÁ, M.; PETRŽÍLKOVÁ, H. *Základy péče v porodní asistenci I*. 2. přeprac. a rozš. vyd. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2018.
- **Doporučená:** VACHEK, J.; TESAŘ, V.; ZAKIYANOV, O. a kol. *Farmakoterapie v těhotenství a při kojení*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2013.
- **Doporučená:** FENDRYCHOVÁ, J.; BOREK, I. *Intenzivní péče o novorozence*. 2. přeprac. vyd. Brno: NCO NZO, 2012.
- **Doporučená:** NEVORAL, J. *Praktická pediatrická gastroenterologie, hematologie a výživa*. 1. vyd. Praha: Mladá Fronta, 2013.
- **Doporučená:** LEBL, J.; PROVAZNÍK, K. a kol. *Preklinická pediatrie*. Praha: Karolinum, 2007.

Vyučovací metody

Monologická (výklad, přednáška, instruktáž)
 Metody práce s textem (učebnicí, knihou)
 Metody samostatných akcí
 Demonstrace
 Nácvik dovedností
 Pracovní činnosti

Hodnotící metody

Předmět je zařazen do studijních programů:

Studijní program	Typ stud.	Forma stud.	Obor	Etapa	V.st.pl.	Rok	Blok	Statut	D.roč.	D.sem.
Porodní asistence	Bakalářský	Prezenční	Porodní asistence	1	2022	2023	Povinné předměty	A	2	ZS
Porodní asistence	Bakalářský	Prezenční	Porodní asistence	1	2023	2023	Povinné předměty	A	2	ZS
Porodní asistence	Bakalářský	Prezenční	Porodní asistence	1	2021	2023	Povinné předměty	A	2	ZS
Porodní asistence	Bakalářský	Prezenční	Porodní asistentka	1	2016	2023	Povinné předměty	A	2	ZS