

Popis předmětu

Zkratka předmětu:	KOS/NASK2	Strana:	1 / 3
Název předmětu:	Akutní stavy v inter. oborech 2		
Akademický rok:	2023/2024	Tisknuto:	23.05.2024 18:06

Pracoviště / Zkratka	KOS / NASK2			Akademický rok	2023/2024
Název	Akutní stavy v inter. oborech 2			Způsob zakončení	Zkouška
Název dlouhý	Ošetřovatelská péče u akutních stavů v interních oborech 2				
Akreditováno/Kredity	Ano, 3 Kred.			Forma zakončení	Kombinovaná
Rozsah hodin	Přednáška 6 [HOD/SEM] Seminář 6 [HOD/SEM]				
Obs/max	Statut A	Statut B	Statut C	Zápočet před zkouškou	ANO
Letní semestr	0 / -	0 / -	0 / -	Počítán do průměru	ANO
Zimní semestr	0 / -	0 / -	0 / -	Min. (B+C) studentů	10
Rozvrh	Ano			Opakovaný zápis	NE
Vyučovací jazyk	Čeština			Vyučovaný semestr	Zimní, Letní
Volně zapisovatelný předmět	Ano			Počet dnů praxe	0
Hodnotící stupnice	1 2 3 4			Hodn. stup. zp. před zk.	S N
Počet hodin kontaktní	Ano v případě předchozího hodnocení 4 nebo nic.				
Automat. uzn. záp. před zk.					
Periodicita	K				
Nahrazovaný předmět	Žádný				
Vyloučené předměty	Nejsou definovány				
Podmiňující předměty	KOS/NASK1				
Splnit všechny podmiňující předměty před zápisem					
Předměty informativně doporučené	Nejsou definovány				
Předměty, které předmět podmiňuje	Nejsou definovány				

Cíle předmětu (anotace):

Cílem je seznámit studenta s vědomostmi a profesionálními dovednostmi nezbytnými pro plánování, poskytování a vyhodnocování zdravotní péče u nemocného v akutním stavu a s činnostmi, které s touto zdravotní péčí souvisejí.

Požadavky na studenta

The credit attendance to 90%.

Credit test or an oral examination required by the teacher.

Oral examination: practical execution of the act of oral presentation and verification of theoretical knowledge.

Obsah

Nefrologie: renální kolika, akutní renální selhání (glomerulonefritis, toxické poškození ledvin), postrenální anurie, akutní situace při hemodialýze, akutní komplikace chronické renální nedostatečnosti

Endokrinologie: thyreotoxická krize, akutní tyreoiditida, akutní nadledvinová nedostatečnost, hyperkalcemie.

Hematologie: akutní hemolýza (poléková, potransfuzní), akutní krvácivé stavy (hemoblastózy, trombopatie, koagulační poruchy, terapie antikoagulancii), disseminovaná intravaskulární koagulace, agranulocytóza

Infekce: febrilní stav, dehydratace, poruchy vědomí, zásady bariérového systému, izolace pacientů, vysoce virulentní nákazy

Neurologie: bezvědomí, akutní CMP, edém mozku, delirantní stavy, epileptický záchvat, hyperventilační křeče.

Diabetologie: diabetické kóma, hypoglykemiecké kóma, laktátová acidóza.

Akutní intoxikace, otravy: medikamenty, kyslíčnickem uhelnatým, houbami, insekticidy, alkoholem, drogami, delirium tremens.

Studijní opory

Garanti a vyučující

- **Garanti:** Doc. MUDr. Eduard Kasal, CSc. (100%)
- **Přednášející:** PhDr. Petra Bejvančická (100%), PhDr. Mgr. Jiří Frei, Ph.D., MBA (100%), MUDr. Roman Sviták, Ph.D. (100%)
- **Vede seminář:** PhDr. Petra Bejvančická (100%), PhDr. Mgr. Jiří Frei, Ph.D., MBA (100%), MUDr. Roman Sviták, Ph.D. (100%)

Literatura

- **Základní:** ZADÁK, Zdeněk, HAVEL, Eduard a kol. *Intenzivní medicína na principech vnitřního lékařství*. Praha: Grada, 2007. 336 s. ISBN-13: 978-80-247-2099-9..
- **Základní:** SOVOVÁ, Eliška, SEDLÁŘOVÁ, Jarmila et al. *Kardiologie pro obor ošetrovatelství*. 2. vyd. Praha: Grada, 2014. 264 s. ISBN 978-80-247-4823-8..
- **Základní:** DOBLÁŠ, Viliam. *Klinická propedeutika v urgentní medicíně*. Praha: Grada, 2013. 208 s. ISBN 978-80-247-4571-8..
- **Základní:** KOLEKTIV AUTORŮ. *Sestra a urgentní stavy*. Praha: Grada, 2009. 552 s. ISBN 978-80-247-2548-2..
- **Základní:** ČERNÝ, Vladimír, MATĚJOVIČ, Martin, DOSTÁL, Pavel. *Vybrané doporučené postupy v intenzivní medicíně*. Praha: MAXDORF, 2009. 256 s. ISBN 978-80-7345-183-7..
- **Doporučená:** FREI Jiří et al. *Akutní stavy pro nelékaře*. Plzeň: Západočeská univerzita v Plzni, 2016. 168 s. ISBN 978-80-261-0498-8.
- **Doporučená:** ZAMRAZIL, Václav, PELIKÁNOVÁ, Terezie. *Akutní stavy v endokrinologii a diabetologii*. Praha: Galén, 2007. 177 s. ISBN 978-80-7262-478-2..
- **Doporučená:** MATĚJOVSKÁ-KUBEŠOVÁ Hana et al. *Akutní stavy v geriatrici*. Praha: Galén, 2009. 233 s. ISBN: 978-80-7262-620-5..
- **Doporučená:** ŠEVČÍK, Pavel et al. *Intenzivní medicína*. 3. vyd. Praha: Galén, 2014. 1195 s. ISBN 978-80-7492-066-0..
- **Doporučená:** KLEMENTA, Bronislav, KLEMENTOVÁ, Olga, MARCIÁN, Pavel. *Resuscitace*. 2. vyd. Olomouc: EPIVA, 2014. 279 s. ISBN 978-80-86297-47-7..

Časová náročnost

Všechny formy studia

Aktivita	Časová náročnost aktivity [h]
Kontaktní výuka	12
Příprava na souhrnný test [6-30]	20
Příprava na zkoušku [10-60]	45
Celkem:	77

Hodnotící metody

Odborné znalosti - odborné znalosti dosažené studiem předmětu jsou ověřovány hodnotícími metodami:

Ústní zkouška,
Test,

Předpoklady

Odborné znalosti - pro úspěšné zvládnutí předmětu se předpokládá, že je student před zahájením výuky schopen:

znalosti z anatomie a fyziologie lidského těla, ošetrovatelství, klinické propedeutiky a farmakologie

Vyučovací metody

Odborné znalosti - pro dosažení odborných znalostí jsou užívány vyučovací metody:

Přednáška založená na výkladu,

Seminární výuka (diskusní metody),

Výsledky učení**Odborné znalosti - po absolvování předmětu prokazuje student znalosti:**

student/ka - prokazuje znalosti v oblasti prevence, diagnostiky a léčby pacientů v akutním stavu - umí zhodnotit stav pacienta a sestavit plán ošetrovatelské péče respektující zvláštnosti přístupu k těmto pacientům - realizuje a hodnotí ošetrovatelskou péči u pacientů v akutním stavu - edukuje pacienty a jejich rodinné příslušníky

Předmět je zařazen do studijních programů:

Studijní program	Typ stud.	Forma stud.	Obor	Etapa	V.st.pl.	Rok	Blok	Statut	D.roč.	D.sem.
Ošetrovatelství	Navazující	Kombinovaná	Ošetrovatelská péče v interních oborech	1	2017	2023	povinné	A	2	LS