

Studijní program:	Všeobecné lékařství
Název předmětu:	Urgentní medicína
Rozvrhová zkratka:	URG/VC023
Rozvrh výuky:	10 hodin seminářů 24 hodin praktických cvičení 5 hodin praxe
Zařazení výuky:	5. ročník, 9. semestr, 10. semestr
Počet kreditů:	3
Forma výuky:	Bloková (12 skupin po 14 studentech), 1 týden URGENT (+ 5 hod praktických cvičení na URGENT v 1. týdnu + 5 hod praxe na ZZS v 1. a 2. týdnu 15:00-19:00)
E-learning:	http://portal.upol.cz – přihlášení – MOODLE – Kurzy 2022 – LEF – URG – URG/VCO23 – studijní materiály – přednášky v PDF

Kontakt sekretariát URGENT:

Mgr. Jana Buchtíková – 588 442 650, Jana.Buchtikova@fnol.cz

Semináře, praktická cvičení:

Vyučující: URGENT

odb. as. MUDr. Vladislav Kutěj – primář oddělení
MUDr. Jana Krátká - zodpovědná za výuku
MUDr. Hynek Fiala, Ph.D.
MUDr. František Horák
MUDr. Tereza Kopecká
MUDr. Malvína Křivánková, Ph.D.
MUDr. Ivana Pejpková
Mgr.et Mgr. Michaela Gehrová
Mgr. Silvie Roháčková
Bc. Ondřej Dřtil

Výuka:

Bloková
pondělí až pátek 8:00 – 12:30 hod, max. 14 studentů, sraz 1. týden
pondělí až pátek, budova TÚ, VTEC - CENTESIMO

Praxe:

1. ZZS OK (pondělí – čtvrtek 15:00 – 19:00 hod)
2. URGENT FNOL (pondělí – čtvrtek 15:00 – 19:00 hod)

Termíny seminářů a praktických cvičení:

3.10.-7.10.2022
10.10.-14.10.2022
17.10.-21.10.2022
24.10.-27.10.2022
31.10.-4.11.2022
12.12.-16.12.2022
19.12.-23.12.2022
2.1.-6.1.2023
30.1.-3.2.2023
27.3.-31.3.2023
3.4.-7.4.2023
17.4.- 21.4.2023

Termíny praktické a ústní zkoušky:

7.10.2022
14.10.2022
21.10.2022
27.10.2022
4.11.2022
16.12.2022
23.12.2022
6.1.2023
3.2.2023
31.3.2023
7.4.2023
21.4.2023

Den bloku	Týden 1	Téma	Hodin	Vyučující
1	Pondělí	<i>Seminář:</i> Struktura a organizace neodkladné péče v ČR. IZS. Hromadné neštěstí. Propedeutika v urgentní medicíně. Neodkladná resuscitace při NZO. <i>Cvičení:</i> Neodkladná resuscitace	2 5	Kutěj, Fiala, Horák, Krátká
2	Úterý	<i>Seminář:</i> Dušnost, respirační insuficience v urgentní medicíně, přehled, dif. dg. Plicní etiologie, aspirační syndrom. Akutní srdeční selhání. Periferní oběhové selhání, šokové stavy. Hypovolemický šok. Krvácení do GIT. ŽOK. <i>Cvičení:</i> OTI – zajištění DC, způsoby	3 4	Kutěj, Fiala, Horák, Krátká

		UPV (mimo přístrojové).		
3	Středa	<i>Seminář:</i> Poruchy vědomí v urgentní medicíně, přehled, dif. dg. CMP, křečové stavy. Akutní stavy v endokrinologii. Intoxikace. Alergická reakce. Akutní stavy v pediatrii. Akutní stavy v těhotenství a v gynekologii. <i>Cvičení:</i> zajištění PVK, intraoseální přístupy.	2 5	Kutěj, Fiala, Horák, Krátká
4	Čtvrtek	<i>Seminář:</i> Traumata v urgentní medicíně. Management ošetření těžkých poranění, trauma-protokol. Specifická poranění (vodní, popáleniny, elektrotrauma). KCT. Spinální trauma. Akutní hrudník. Akutní stavy v chirurgii. Akutní břicho. Akutní angiologie. Akutní stavy v ORL. Akutní stavy v očním lékařství. Varia. <i>Cvičení:</i> Dekomprese hrudníku, sutura ran.	3 4	Kutěj, Fiala, Horák, Krátká
5	Pátek	<i>Cvičení:</i> Rekapitulace výkonů na fantomech, varia – modelové situace. Praktická zkouška, teoretická zkouška	6	Kutěj, Fiala, Horák, Krátká

Způsob ukončení: Zkouška

Podmínky ukončení: 100 % účast na seminářích,
elektronický test teoretických znalostí na 100%
**Praktická zkouška: zvládnutí scénáře BLS + ověření
vyučovaných praktických dovedností**

Doporučená literatura:

1. ŠEBLOVÁ, Jana a Jiří KNOR, Urgentní medicína v klinické praxi lékaře. Praha: Grada, 2018, ISBN 978-80-271-0596-0.
2. POLÁK, Martin. Urgentní příjem. 2. doplněné vydání, Praha: Mladá fronta, 2016, ISBN 9788020439390
3. COLLINS, Douglas R, LOMÍČEK, Jan a Zuzana LOMÍČKOVÁ (eds.). Diferenciální diagnostika prvního kontaktu. 2. české vyd. Praha: Grada, 2007. ISBN 978-80-247-0897-3.
4. JABOR, Antonín et al. Vnitřní prostředí. Praha: Grada, 2008, 530 s. ISBN 978-80-247-1221-5.
5. KAZDA, Antonín et al. Kritické stavy, Metabolická a laboratorní problematika. Praha: Galén, 2012, 346 s. ISBN 978-80-726-2763-9.

6. KLEMENTA, Bronislav, Olga KLEMENTOVÁ a Pavel MARCIÁN. Resuscitace. 2.,rozš. vyd. Olomouc: Epava, 2014, 280 s. ISBN 978-80-86297-47-7.
7. ŠEVČÍK, Pavel. Intenzivní medicína. 3. přepracované a rozšířené vydání, Praha: Galén, 2014, 1195 s. ISBN 978-807-4920-660.
8. ADAMUS, Milan a kol.: Základy anesteziologie, intenzivní medicíny a léčby bolesti. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2012, ISBN 978-80-244-2996-0