



HRVATSKO
KATOLIČKO
SVEUČILIŠTE
ZAGREB
UNIVERSITAS
STUDIORUM
CATHOLICA
CROATICA
ZAGREBIA

Detailed Course Syllabus

Academic year:
2025/2026

Semester:
Summer semester

Study programme:
Komunikologija (R)
(elective)

Year of study:
2

I. BASIC COURSE INFORMATION

Name: Specifičnosti zdravstvene njege u jedinici intenzivnog liječenja

Abbreviation: IZBP221

ECTS: 4

Code: 249106

Prerequisites: No

Total Course Workload

Teaching Mode	Total Hours
---------------	-------------

Lecture	30
---------	----

Methodology exercise	15
----------------------	----

Class Time and Place: HKS - according to the published schedule

II. TEACHING STAFF

Course Holder

Name and Surname: Matić Ivica

Academic Degree:	Professional Title: docent
-------------------------	-----------------------------------

Contact E-mail: ivica.matic@unicath.hr	Telephone:
--	-------------------

Office Hours: According to the published schedule

Course Assistant

Name and Surname: Mijoč Vesna

Academic Degree:	Professional Title: docent
-------------------------	-----------------------------------

Contact E-mail: vesna.mijoc@unicath.hr	Telephone:
--	-------------------

Office Hours: According to the published schedule

Name and Surname: Čargo Marin

Academic Degree:	Professional Title: asistent
-------------------------	-------------------------------------

Contact E-mail: mcargo@mef.hr	Telephone:
--	-------------------

Office Hours: According to the published schedule

III. DETAILED COURSE INFORMATION

Teaching Language: Hrvatski

Course Description

Ovaj predmet omogućuje studentu upoznavanje specifičnih postupaka liječenja i zdravstvene njege bolesnika u jedinici intenzivnog liječenja, te svladavanje nekih od intervencija specifičnih za jedinicu intenzivnog liječenja.

Educational Outcomes

- Nakon položenog predmeta student će moći:
- opisati ustroj jedinice za intenzivno liječenje/njegu
 - demonstrirati primjenu osnovnog monitoringa
 - objasniti postupak invazivnog monitoringa
 - objasniti zdravstvenu njegu bolesnika na mehaničkoj ventilaciji
 - demonstrirati postupak sa CVK-a
 - opisati postupak s uzorkom za ABS
 - demonstrirati mjerenje diureze
 - demonstrirati primjenu kisika
 - opisati parenteralnu prehranu
 - demonstrirati napredno održavanje života
 - demonstrirati korištenje ljestvice za procjenu boli
 - opisati intervencije za liječenje boli

Textbooks and Materials

Required

1. Napredno održavanje života. Smjernice europskog vijeća za reanimatologiju
<https://www.cprguidelines.eu/assets/guidelines/European-Resuscitation-Council-Guidelines-2021-Ad.pdf>
2. Jukić, M. I sur. Intenzivna medicina. Zagreb: Medicinska naklada, 2008.
3. Proceduralni priručnik za medicinske sestre raspoređene u jedinice intenzivnog liječenja. Sestrinski edukativni [medicinske-sestre-rasporedene-u-jedinice-intenzivnog-lijecenja/](#)

Supplementary

Majerić Kogler, M, Jukić, M., Husedžinović, I., Sekulić, A. Žunić, J., Klinička anesteziologija. Medicinska naklada Zagreb 2005. (odabrana poglavlja) Odabrani znanstveni članci

Examination and Grading

To Be Passed DA

Exclusively Continuous Assessment NE

Included in Average Grade DA

Prerequisites to Obtain Signature and Take Final Exam

1. Redovito pohađanje nastave (prisutnost na najmanje 70% nastave)
2. Uredno izvršene vježbe

Examination Manner

Kontinuiranim vrednovanjem studentskog rada dolazi se do ukupne ocjene:

dovoljan (2) 50-64% bodova

dobar (3) 65-79% bodova

vrlo dobar (4) 80-89% bodova

izvrstan (5) 90% i više bodova

Grading Manner

Završni ispit (pismeni ispit)

Detailed Overview of Grading within ECTS

VRSTA AKTIVNOSTI	ECTS bodovi - koeficijent opterećenja studenata	UDIO OCJENE (%)
Pohađanje nastave	1.3	0
Rad na vježbama	1.3	30
Ukupno tijekom nastave	2.6	30
Završni ispit	1.4	70
UKUPNO BODOVA (nastava+zav.ispit)	4	100

IV. WEEKLY CLASS SCHEDULE

[Metodičke vježbe]

#	Topic
1	Monitoring bolesnika - invazivni i neinvazivni
2	Uzimanje uzoraka za laboratorijske pretrage
3	Asistiranje pri endotrahealnoj intubaciji
4	Toaleta CVK
5	Algoritam ALS

[Vježbe]

#	Topic
1	Monitoring bolesnika - invazivni i neinvazivni
2	Monitoring bolesnika - invazivni i neinvazivni
3	Uzimanje uzoraka za laboratorijske pretrage
4	Asistiranje pri endotrahealnoj intubaciji
5	Toaleta CVK-a
6	Algoritam ALS

7	Algoritam ALS
8	Uzimanje uzoraka za laboratorijske pretrage
9	Toaleta CVK
10	Asistiranje pri endotrahealnoj intubaciji
<i>[Predavanja]</i>	
#	Topic
1	ABS, diureza
2	Zdravstvena njega bolesnika na umjetnoj ventilaciji
3	Parenteralna prehrana
4	Postupak sa CVK-a
5	Terapija kisikom
6	Sestrinska procjena i liječenje boli
7	Kardiopulmonalna reanimacija - napredno održavanje života
8	Monitoring bolesnika - invazivni i neinvazivni
9	Kardiopulmonalna reanimacija