Detailed Course Syllabus

Academic year: 2026/2027	**Semester:** Summer semester
Year of study: 2	**Study programme:** Komunikologija (R) (elective) (Prijediplomski)

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 jedicini intenzivnog lijčenja, 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 edukativn 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
[Predavanja]	
#	**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