Faculty of Medicine in Rijeka

Curriculum
2026/2027

For course

Hitna stanja u medicini I

Study program:	**Medicina (R)** University integrated undergraduate and graduate study
Department:	**Department of Emergency Medicine**
Course coordinator:	**doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med.**
Year of study:	**4**
ECTS:	**7**
Incentive ECTS:	**0 (0.00%)**
Foreign language:	**No**

Course information:

Kolegij **Hitna stanja u medicini I** je obvezni kolegij na četvrtoj godini Integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Medicina. Sastoji se od 25 sati predavanja, 8 sati seminara i 96 sati vježbi što ukupno iznosi 129 sati (7 ECTS). Pojedine tematske cjeline predavanja nastavnik obrađuje u cijelosti dok temelj za rad tijekom seminara i vježbi predstavlja samostalno učenje odnosno nužna je prethodna priprema studenta. Na vježbama studenti povezuju do tada stečena temeljna predkliničke znanja s kliničkom primjenom. Predavanja i seminari se održavaju u dvoranama Medicinskog fakulteta. Vježbe se održavaju u prostorijama Objedinjenog hitnog bolničkog prijama (OHBP) KBC Rijeka (lokaliteta Sušak i lokaliteta Rijeka).

Cilj kolegija: je usvajanje osnovnih znanja i vještina koja su nužna za prepoznavanje, zbrinjavanje i liječenje najčešćih životno ugrožavajućih hitnih stanja. Osobiti naglasak je na osposobljavanju studenata za prepoznavanje potencijalno životno ugrožavajućih bolesnika kao i pristup životno ugrožavajućim bolesnicima i zbrinjavanje kritično oboljelih. Također, cilj je kolegija da studenti savladaju način trijaže hitnog bolesnika, uzimanje ciljane anamneze i fizikalnog statusa te savladaju osnovne dijagnostičke i terapijske postupke u hitnog bolesnika. Nužno je prethodno savladavanje gradiva predkliničkih kolegija i kliničke propedeutike.

Sadržaj kolegija:

- Uvod u hitnu medicinu
- Organizacija odjela hitne medicine
- Trijaža u hitnoj medicini
- Ultrazvuk uz krevet bolesnika
- Pristup kritičnom bolesniku
- Proceduralna analgezija i sedacija
- Šok
- Pristup bolesniku s grudnom boli, zaduhom, bolovima u trbuhu te poremećajem stanja svijesti
- Priprema i pratnja bolesnika tijekom transporta (unutar bolnički i između bolnica)

List of assigned reading:

1. Vladimir Gašprović i sur. Hitna medicina, 2. dopunjeno izdanje, Medicinska naklada, 2019.

List of optional reading:

1. Tintinalli JE i sur. Tintinalli's Emergency medicine,Mc Graw Hill, 9-to izdanje, 2020. god.
2. Brown AFT i sur. Emergency mediicne: diagnosis and management, CRC Press, 8 izdanje, 2021.

Curriculum:

Lectures list (with titles and explanation):

Predavanje 1. Uvod u predmet i povijesni osvrt

Definirati ciljeve kolegija Hitna stanja u medicini I. Nabrojati povijesne činjenice razvoja hitne medicine.

Predavanje 2. Organizacija rada odjela hitne medicine.

Prepoznati ulogu odjela hitne medicine unutar bolničkog sustava.

Predavanje 3. Trijaža hitnog bolesnika

Upoznati se sa sustavima trijaže hitnog bolesnika. Nabrojati trijažne ljestvice. Objasniti ATLS sustav trijaže.

Predavanje 4-5. Monitoring u hitnoj medicini.

Objasniti svrhu i način rada elektrokardiografa, pulsnog oksimetra, kapnometra/kapnografa te uređaja za neinvazivno i inavzivno mjerenje krvnoga tlaka.

Predavanje 6-7. Pristup kritičnom bolesniku.

Prepoznati kritičnog bolesnika. Upoznati se s ABCDE pristupom kritičnom bolesniku.

Predavanje 8-9. Napredno održavanje života (ALS, od engl. Advanced Life Support). eCPR.

Upoznati se s tehnikama naprednog održavanja života sukladno važećim smjernicama vodećih međunarodnih udruženja.

Predavanje 10-11. Šok, uključujući sepsu.

Upoznati se s patofiziološkim osnovama šoka, vrstama šoka. Upoznati se s diferencijalnom dijagnozom i terapijskim pristupom u različitim vrstama šoka. Upoznati se s uzrocima sepse i početnim liječenjem.

Predavanje 12. Pristup bolesniku s krvarenjem. Masivna transfuzija.

Predavanje 13. Algoritam zbrinjavanja anafilakse i anafilaktičkog šoka.

Predavanje 14-15. Poremećaj stanja svijesti uključujući sinkopu.

Predavanje 16. Trovanja.

Predavanje 17-18. Pristup bolesniku s bolovima u prsima

Predavanje 19-20. Pristup bolesniku sa zaduhom.

Predavanje 21-22. Pristup bolesniku s bolovima u trbuhu.

Predavanje 23-24. Periproceduralna sedacija i analgezija.

Practicals list (with titles and explanation):

V1 Pristup hitnom bolesniku. Ciljana anamneza i klinički pregled.

V2 Dijagnostički put kritički oboljelog bolesnika. Analiza laboratorijske obrade u kliničkom kontekstu pacijenta. Primjena ultrazvuka uz krevet bolesnika.

V3 Pristup bolesniku s grudnom boli

V4 Pristup bolesniku sa zaduhom

V5 Pristup hemodinamski nestabilnom bolesniku. Pristup bolesniku sa sumnjom na sepsu.

V6 Pristup bolesniku s bolovima u trbuhu.

V7 Pristup bolesniku sa sumnjom na krvarenje.

V8 Pristup bolesniku s poremećajem stanja svijesti. Trovanja.

Seminars list (with titles and explanation):

S1. Klinički scenariji 1.

Kroz prikaze slučaja upoznati se s najčešćim promjenama u elektrokardiogramu, dijagnostičkim putem diferencijalne dijagnoze bolova u prsima te potrebne vještine za zbrinjavanje navedenih hitnih stanja.

S2 Klinički scenariji 2.

Kroz prikaze slučaja upoznati se s diferencijalnom dijagnozom bolova u trbuhu, ultrazvučnim pristupom u početnoj procjeni navedenih stanja te konačnom zbrinjavanju pacijenta.

Student obligations:

Studenti su dužni redovito prisustvovati te aktivno sudjelovati u svim oblicima nastave. Student mora prisustvovati na minimalno 70% svih oblika nastave (predavanja, seminara i vježbi) te je obavezan sudjelovati u svim predviđenim oblicima provjere znanja i praktičnih vještina. Student može izostati s 30% nastave isključivo zbog zdravstvenih razloga što opravdava liječničkom ispričnicom. Ukoliko student izostane s više od 30% nastave ne može nastaviti praćenje kolegija te gubi mogućnost izlaska na završni ispit. Time je prikupio 0 ECTS bodova i ocijenjen je ocjenom F.

Za uspješnu izvedbu seminara i vježbi potrebna je prethodna priprema studenta. Za rad s pacijentima tijekom vježbi student mora imati propisanu radnu odjeću (bijelu kutu) i stetoskop. Vrijeme i način konzultacija studenata navedeno je uz kontakt podatke voditelja i suradnika na kolegiju. Ponašanje studenata mora biti u skladu s odgovarajućim etičkim kodeksom.

Exam (exam taking, description of the written/oral/practical part of the exam, point distribution, grading criteria):

ECTS bodovni sustav ocjenjivanja:

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem **Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci** te prema **Pravilniku o ocjenjivanju studenata na Medicinskom fakultetu u Rijeci** (usvojenom na Fakultetskom vijeću Medicinskog fakulteta u Rijeci).

Studenti se ocjenjuje primjenom ECTS (A-E) i brojčanog sustava (1-5). Ocjenjivanje u ECTS sustavu izvodi se apsolutnom raspodjelom te prema diplomskim kriterijima ocjenjivanja.

Rad studenata vrednuje se i ocjenjuje tijekom izvođenja nastave te na završnom ispitu. Od ukupno 100 bodova, tijekom nastave student može ostvariti maksimalno 50 bodova, a na završnom ispitu 50 bodova. Konačna ocjena predstavlja zbroj ocjenskih bodova ostvarenih tijekom nastave i na završnom ispitu.

Tijekom nastave vrednuje se (maksimalno do 50 bodova):

a) Ocjena na pismenom kolokviju (do 40 bodova, minimalno 20 boda)

b) Prisustvo na nastavi (do 10 bodova)

Od maksimalnih 50 ocjenskih bodova koje je moguće ostvariti tijekom nastave, student mora sakupiti minimum od 20 ocjenskih bodova na pismenom kolokviju da bi pristupio završnom ispitu. Ocjenske bodove student stječe aktivnim sudjelovanjem u nastavi, izvršavanjem postavljenih zadataka, izlaskom na obvezni kolokvij te izlaskom na završni ispit na sljedeći način:

1. **Tijekom nastave vrednuje se (maksimalno do 50 bodova):**

a) Obvezni kolokvij (do 40 bodova)

Tijekom nastave svi studenti su obvezni pristupiti pismenom kolokviju na kojem se može ostvariti maksimalno 40 bodova (raspon 20-40). Kolokvij se održava zadnjeg dana nastave u pismenoj formi, 50 pitanja i sadržava gradivo predavanja (P1-24). Kriterij za dobivanje ocjenskih bodova je 50% i više točno riješenih pitanja. Položeni kolokvij vrijedi za tekuću akademsku godinu.

U slučaju neuspjeha student na kolokvij može pristupiti još dva puta (ukupno 3 puta). Drugi izlazak na kolokvij student dobiva ocjenu manje u odnosu na dobiveni uspjeh na kolokviju. Treći izlazak ukoliko je uspješan, student može dobiti maksimalno ocjenu dovoljan.

Student koji nakon trećeg izlaska na kolokvij ne ostvari najmanje 20 ocjenskih bodova ili tijekom nastave izostane više od 30% svakog pojedinog oblika nastave (predavanja, seminari, vježbe) nije zadovoljio, te se ocjenjuje ocjenom neuspješan (F) i mora ponovno upisati kolegij.

Tablica 1. Vrednovanje pisanog obveznog kolokvija:

Broj pozitivnih odgovora u testu (50 pitanja) boduje se u rasponu od 0-40 prema tablici:

Broj točnih odgovora	Ocjena na testu	Bodovi
45 - 50	Izvrstan (5)	40
38 - 44	Vrlo dobar (4)	35
30 - 37	Dobar (3)	30
25 - 29	Dovoljan (2)	20
0 - 24	Nedovoljan (1)	0

b) **Pohađanje nastave**

(do 10 bodova)

Prisustvo na nastavi	Bodovi
90%-100%	10
80%-89,9%	7
80%-79,9%	4

2. **Završni ispit (maksimalno do 50 bodova):**

Tijekom završnog ispita provjerava se usvojenost cjelokupnog grdiva predviđenog nastavnim planom kolegija. U tekućoj akademskoj godini student može pristupiti polaganju završnog ispita najviše tri puta.

Završni ispit polaže se u obliku pismenog ispita.

Tko može pristupiti završnom ispitu:

Studenti koji su na pismenom kolokviju ostvarili 20 i više bodova obavezno pristupaju završnom pismenom ispitu na kojem mogu ostvariti maksimalno 50 bodova (u rasponu od 25-50).

Tko ne može pristupiti završnom ispitu:

Studenti koji su tijekom nastave na pismenom kolokviju ostvarili manje od 20 bodova, kao i studenti koji su izostali s više od 30% nastave nemaju pravo izlaska na završni ispit (upisuju kolegij sljedeće godine).

Obvezni pismeni ispit sastoji se od 50 pitanja, te nosi 50 ocjenskih bodova (raspon 25-50). Kriterij za dobivanje ocjenskih bodova je 50% točno riješenih pitanja. Student koji na pisanom dijelu završnog ispita ne zadovolji minimalne kriterije pristupa ponovno završnom ispitu u narednim terminima ispitnih rokova.

Bodovi stečeni na obveznom pismenom ispitu (maksimalno 50 bodova) pretvaraju se u ocjenske bodove prema kriterijima navedenim u tablici 2:

Tablica 2. Vrednovanje pisanog dijela završnog ispita:

Broj točnih odgovora	Ocjena na testu	Ocjena u ECTS sustavu	Bodovi
45 - 50	Izvrstan (5)	A	50
38 – 44	Vrlo dobar (4)	B	40
30 – 37	Dobar (3)	C	30
25 – 29	Dovoljan (2)	D	20
0 - 24	Nedovoljan (1)	F	0

Oblikovanje završne ocjene:

Završna ocjena predstavlja zbroj ocjenskih bodova ostvarenih tijekom nastave (pismeni kolokvij minimalno 20 bodova i pohađanje nastave) i na završnom ispitu (maksimalno 50 bodova). Ocjenjivanje u ECTS sustavu vrši se apsolutnom raspodjelom, odnosno na temelju konačnog postignuća na sljedeći način:

Postotak	Zbroj bodova (pismeni kolokvij, pohađanje nastave, završni ispit)	Ocjena	Ocjena u ECTS sustavu
90%-100%	90-100	Izvrstan (5)	A
75%-89,9%	75-89	Vrlo dobar (4)	B
60%-74,9%	60-74	Dobar (3)	C
50%-50,9%	50-59	Dovoljan (2)	D
0 – 49,9%	0-49	Nedovoljan (1)	F

Popravak kolokvija

Student može pristupiti popravnom kolokviju u slučaju ako nije zadovoljio minimalne kriterije za dobivanje bodova te ako je opravdano izostao (obavezna liječnička ispričnica).

Other notes (related to the course) important for students:

Akademska čestitost

Poštivanje načela akademske čestitosti očekuju se i od nastavnika i od studenata u skladu s Etičkim kodeksom Sveučilišta u Rijeci.

Informiranje o predmetu

Sve obavijesti vezane za održavanje nastave, obveznom kolokviju i završnom ispitu studenti će dobiti u uvodnom predavanju.

Nastavni sadržaji i sve obavijesti vezane uz kolegij kao i ispitni termini nalaze se na mrežnim stranicama Katedre za anesteziologiju, reanimatologiju, hitnu i intenzivnu medicinu.

Kontaktiranje s nastavnicama

Kontaktiranje s nastavnicima obavlja se osobno i/ili elektroničkom poštom obavezno s uniri.domene. Na upite poslane s drugih domena neće se odgovarati.

nasl.doc.prim.dr.sc. Martina Pavletić, dr.med.; e-mail: martinapp@medri.uniri.hr

Dijana Dumić, dr.med.: dijana.dumic@uniri.hr

Mate Lerga, dr. med.; e-mail: mate.lerga@medri.uniri.hr

Nina Lovrić, dr.med. : nina.lovric@uniri.hr

Maja Materljan, dr. med.; e-mail: maja.materljan@medri.uniri.hr

Nataša Mavrinac, dr. med.; e-mail: natasa.mavrinac@medri.uniri.hr

Marinka Otočan, dr. med.; e-mail: marinka.otocan@medri.uniri.hr

Tamara Petrić, dr. med.; e-mail: tamara.petric@medri.uniri.hr

Klara Poldan Skorup, dr. med.; e-mail: klara.poldan.skorup@medri.uniri.hr

Ivana Rosić, dr. med; e-mail: idatkovic@medri.uniri.hr

Medjit Smailji, dr. med.; e-mail: medjit.smailji@medri.uniri.hr

COURSE HOURS 2026/2027

Hitna stanja u medicini I

Lectures (Place and time or group)	**Practicals** (Place and time or group)	**Seminars** (Place and time or group)
04.11.2026		

Predavanje 1. Uvod u predmet i povijesni osvrt:
• P12 - KBC SUŠAK (08:00 - 09:00) [1482]
  ○ HSM I
 	
Predavanje 2. Organizacija rada odjela hitne medicine.:
• P12 - KBC SUŠAK (09:00 - 10:00) [1482]
  ○ HSM I
 	
Predavanje 3. Trijaža hitnog bolesnika:
• P12 - KBC SUŠAK (10:00 - 11:00) [1482]
  ○ HSM I
 	
Predavanje 4-5. Monitoring u hitnoj medicini.:
• P12 - KBC SUŠAK (11:00 - 13:00) [1482]
  ○ HSM I
 	
Predavanje 6-7. Pristup kritičnom bolesniku.:
• P12 - KBC SUŠAK (14:00 - 16:00) [1482]
  ○ HSM I		

doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482]		
05.11.2026		

Predavanje 8-9. Napredno održavanje života (ALS, od engl. Advanced Life Support). eCPR.: • P12 - KBC SUŠAK (09:00 - 11:00) [1482] ◦ HSM I Predavanje 10-11. Šok, uključujući sepsu.: • P12 - KBC SUŠAK (11:00 - 13:00) [1482] ◦ HSM I Predavanje 12. Pristup bolesniku s krvarenjem. Masivna transfuzija.: • P12 - KBC SUŠAK (13:00 - 14:00) [1482] ◦ HSM I Predavanje 13. Algoritam zbrinjavanja anafilakse i anafilaktičkog šoka.: • P12 - KBC SUŠAK (14:00 - 15:00) [1482] ◦ HSM I Predavanje 14-15. Poremećaj stanja svijesti uključujući sinkopu.: • P12 - KBC SUŠAK (15:00 - 17:00) [1482] ◦ HSM I		
doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482]		
06.11.2026		
Predavanje 16. Trovanja.: • P12 - KBC SUŠAK (09:00 - 10:00) [1482] ◦ HSM I Predavanje 17-18. Pristup bolesniku s bolovima u prsima: • P12 - KBC SUŠAK (10:00 - 11:00) [1482] ◦ HSM I Predavanje 19-20. Pristup bolesniku sa zaduhom.: • P12 - KBC SUŠAK (11:00 - 13:00) [1482] ◦ HSM I Predavanje 21-22. Pristup bolesniku s bolovima u trbuhu.: • P12 - KBC SUŠAK (14:00 - 16:00) [1482] ◦ HSM I Predavanje 23-24. Periproceduralna sedacija i analgezija.: • P12 - KBC SUŠAK (16:00 - 18:00) [1482] ◦ HSM I		
doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482]		
09.11.2026		

		S1. Klinički scenariji 1.:
		• P10 - INFECTOLOGY (09:00 - 13:00) [1482]
		  ◦ HSMI 3B1
		  ◦ HSMI 3B2
		  ◦ HSMI 3B3
		  ◦ HSMI 3B4
		
		S2 Klinički scenariji 2.:
		• P10 - INFECTOLOGY (13:00 - 17:00) [1482]
		  ◦ HSMI 3B1
		  ◦ HSMI 3B2
		  ◦ HSMI 3B3
		  ◦ HSMI 3B4

doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482]		
10.11.2026		

	V1 Pristup hitnom bolesniku. Ciljana anamneza i klinički pregled.:
	• OHBP Rijeka (20:00 - 08:00) [294]
	  ◦ HSMI 3B3
	• OHBP Sušak (20:00 - 08:00) [3581] [2155]
	  ◦ HSMI 3B1
	  ◦ HSMI 3B2	

naslovna asistentica Lovrić Nina, dr.med. [3581] · naslovna asistentica Otočan Marinka, dr. med. [294] · naslovna asistentica Rosić Ivana, dr. med. [2155]		
12.11.2026		
	V1 Pristup hitnom bolesniku. Ciljana anamneza i klinički pregled.: • OHBP Rijeka (08:00 - 20:00) [2775] ◦ HSMI 3B4	
naslovna asistentica Poldan Skorup Klara, dr. med. [2775]		
13.11.2026		

	V2 Dijagnostički put kritički oboljelog bolesnika. Analiza laboratorijske obrade u kliničkom kontekstu pacijenta. Primjena ultrazvuka uz krevet bolesnika.:
	• OHBP Rijeka (08:00 - 20:00) [2152]
	  ◦ HSMI 3B3
	• OHBP Sušak (08:00 - 20:00) [3581] [2155]
	  ◦ HSMI 3B1
	  ◦ HSMI 3B2
	• OHBP Rijeka (20:00 - 08:00) [2775]
	  ◦ HSMI 3B4	

naslovna asistentica Lovrić Nina, dr.med. [3581] · naslovna asistentica Poldan Skorup Klara, dr. med. [2775] · naslovna asistentica Rosić Ivana, dr. med. [2155] · naslovni asistent Smailji Medjit, dr. med. [2152]		
14.11.2026		

	V6 Pristup bolesniku s bolovima u trbuhu.:
	• OHBP Rijeka (20:00 - 08:00) [2152]
	  ◦ HSMI 3B3
	
	V3 Pristup bolesniku s grudnom boli:
	• OHBP Sušak (20:00 - 08:00) [3581] [2155]
	  ◦ HSMI 3B1
	  ◦ HSMI 3B2	

naslovna asistentica Lovrić Nina, dr.med. [3581] · naslovna asistentica Rosić Ivana, dr. med. [2155] · naslovni asistent Smailji Medjit, dr. med. [2152]		
16.11.2026		
	V6 Pristup bolesniku s bolovima u trbuhu.: • OHBP Rijeka (08:00 - 20:00) [2775] ◦ HSMI 3B4	
naslovna asistentica Poldan Skorup Klara, dr. med. [2775]		
17.11.2026		

	V8 Pristup bolesniku s poremećajem stanja svijesti. Trovanja.:
	• OHBP Rijeka (08:00 - 20:00) [3581]
	  ◦ HSMI 3B3
	• OHBP Rijeka (20:00 - 08:00) [2775]
	  ◦ HSMI 3B4
	
	V4 Pristup bolesniku sa zaduhom:
	• OHBP Sušak (08:00 - 20:00) [293] [2155]
	  ◦ HSMI 3B1
	  ◦ HSMI 3B2	

naslovni asistent Lerga Mate, dr. med. [293] · naslovna asistentica Lovrić Nina, dr.med. [3581] · naslovna asistentica Poldan Skorup Klara, dr. med. [2775] · naslovna asistentica Rosić Ivana, dr. med. [2155]		
18.11.2026		

	V5 Pristup hemodinamski nestabilnom bolesniku. Pristup bolesniku sa sumnjom na sepsu.:
	• OHBP Rijeka (20:00 - 08:00) [3581]
	  ◦ HSMI 3B1
	
	V3 Pristup bolesniku s grudnom boli:
	• OHBP Sušak (20:00 - 08:00) [293]
	  ◦ HSMI 3B3	

naslovni asistent Lerga Mate, dr. med. [293] · naslovna asistentica Lovrić Nina, dr.med. [3581]		
19.11.2026		
	V5 Pristup hemodinamski nestabilnom bolesniku. Pristup bolesniku sa sumnjom na sepsu.: • OHBP Rijeka (08:00 - 20:00) [2153] ◦ HSMI 3B2	
naslovna asistentica Petrić Tamara, dr. med. [2153]		
20.11.2026		

	V3 Pristup bolesniku s grudnom boli:
	• OHBP Sušak (08:00 - 20:00) [1975]
	  ◦ HSMI 3B4
	
	V6 Pristup bolesniku s bolovima u trbuhu.:
	• OHBP Rijeka (20:00 - 08:00) [2153]
	  ◦ HSMI 3B2	

naslovna asistentica Mavrinac Nataša, dr. med. [1975] · naslovna asistentica Petrić Tamara, dr. med. [2153]		
21.11.2026		

	V6 Pristup bolesniku s bolovima u trbuhu.:
	• OHBP Rijeka (08:00 - 20:00) [2152]
	  ◦ HSMI 3B1
	
	V4 Pristup bolesniku sa zaduhom:
	• OHBP Sušak (08:00 - 20:00) [293]
	  ◦ HSMI 3B3
	• OHBP Sušak (20:00 - 08:00) [1975]
	  ◦ HSMI 3B4	

naslovni asistent Lerga Mate, dr. med. [293] · naslovna asistentica Mavrinac Nataša, dr. med. [1975] · naslovni asistent Smailji Medjit, dr. med. [2152]		
22.11.2026		

	V7 Pristup bolesniku sa sumnjom na krvarenje.:
	• OHBP Rijeka (20:00 - 08:00) [2152]
	  ◦ HSMI 3B1
	
	V5 Pristup hemodinamski nestabilnom bolesniku. Pristup bolesniku sa sumnjom na sepsu.:
	• OHBP Sušak (20:00 - 08:00) [293]
	  ◦ HSMI 3B3	

naslovni asistent Lerga Mate, dr. med. [293] · naslovni asistent Smailji Medjit, dr. med. [2152]		
23.11.2026		
	V7 Pristup bolesniku sa sumnjom na krvarenje.: • OHBP Rijeka (08:00 - 20:00) [2153] ◦ HSMI 3B2	
naslovna asistentica Petrić Tamara, dr. med. [2153]		
24.11.2026		

	V5 Pristup hemodinamski nestabilnom bolesniku. Pristup bolesniku sa sumnjom na sepsu.:
	• OHBP Sušak (08:00 - 20:00) [1975]
	  ◦ HSMI 3B4
	
	V8 Pristup bolesniku s poremećajem stanja svijesti. Trovanja.:
	• OHBP Rijeka (20:00 - 08:00) [2153]
	  ◦ HSMI 3B2	

naslovna asistentica Mavrinac Nataša, dr. med. [1975] · naslovna asistentica Petrić Tamara, dr. med. [2153]		
25.11.2026		

	V7 Pristup bolesniku sa sumnjom na krvarenje.:
	• OHBP Sušak (08:00 - 20:00) [293]
	  ◦ HSMI 3B3
	• OHBP Sušak (20:00 - 08:00) [1975]
	  ◦ HSMI 3B4
	
	V8 Pristup bolesniku s poremećajem stanja svijesti. Trovanja.:
	• OHBP Rijeka (08:00 - 20:00) [2152]
	  ◦ HSMI 3B1
		S1. Klinički scenariji 1.:
		• P10 - INFECTOLOGY (09:00 - 13:00) [1482]
		  ◦ HSMI 3A1
		  ◦ HSMI 3A2
		  ◦ HSMI 3A3
		  ◦ HSMI 3A4
		
		S2 Klinički scenariji 2.:
		• P10 - INFECTOLOGY (13:00 - 17:00) [1482]
		  ◦ HSMI 3A1
		  ◦ HSMI 3A2
		  ◦ HSMI 3A3
		  ◦ HSMI 3A4

naslovni asistent Lerga Mate, dr. med. [293] · naslovna asistentica Mavrinac Nataša, dr. med. [1975] · doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482] · naslovni asistent Smailji Medjit, dr. med. [2152]		
21.12.2026		

		S1. Klinički scenariji 1.:
		• P10 - INFECTOLOGY (09:00 - 13:00) [1482]
		  ◦ HSMI 4B1
		  ◦ HSMI 4B2
		  ◦ HSMI 4B3
		  ◦ HSMI 4B4
		
		S2 Klinički scenariji 2.:
		• P10 - INFECTOLOGY (13:00 - 17:00) [1482]
		  ◦ HSMI 4B1
		  ◦ HSMI 4B2
		  ◦ HSMI 4B3
		  ◦ HSMI 4B4

doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482]		
20.01.2027		

		S1. Klinički scenariji 1.:
		• P10 - INFECTOLOGY (09:00 - 13:00) [1482]
		  ◦ HSMI 4A1
		  ◦ HSMI 4A2
		  ◦ HSMI 4A3
		  ◦ HSMI 4A4
		
		S2 Klinički scenariji 2.:
		• P10 - INFECTOLOGY (13:00 - 17:00) [1482]
		  ◦ HSMI 4A1
		  ◦ HSMI 4A2
		  ◦ HSMI 4A3
		  ◦ HSMI 4A4

doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482]		
15.02.2027		

		S1. Klinički scenariji 1.: • P10 - INFECTOLOGY (09:00 - 13:00) [1482] ◦ HSMI 1B1 ◦ HSMI 1B2 ◦ HSMI 1B3 ◦ HSMI 1B4 S2 Klinički scenariji 2.: • P10 - INFECTOLOGY (13:00 - 17:00) [1482] ◦ HSMI 1B1 ◦ HSMI 1B2 ◦ HSMI 1B3 ◦ HSMI 1B4
doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482]		
03.03.2027		
		S1. Klinički scenariji 1.: • P10 - INFECTOLOGY (09:00 - 13:00) [1482] ◦ HSMI 1A1 ◦ HSMI 1A2 ◦ HSMI 1A3 ◦ HSMI 1A4 S2 Klinički scenariji 2.: • P10 - INFECTOLOGY (13:00 - 17:00) [1482] ◦ HSMI 1A1 ◦ HSMI 1A2 ◦ HSMI 1A3 ◦ HSMI 1A4
doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482]		
30.03.2027		
		S1. Klinički scenariji 1.: • P10 - INFECTOLOGY (09:00 - 13:00) [1482] ◦ HSMI 2B1 ◦ HSMI 2B2 ◦ HSMI 2B3 ◦ HSMI 2B4 S2 Klinički scenariji 2.: • P10 - INFECTOLOGY (13:00 - 17:00) [1482] ◦ HSMI 2B1 ◦ HSMI 2B2 ◦ HSMI 2B3 ◦ HSMI 2B4
doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482]		
14.04.2027		

		S1. Klinički scenariji 1.: • P10 - INFECTOLOGY (09:00 - 13:00) [1482] ◦ HSMI 2A1 ◦ HSMI 2A2 ◦ HSMI 2A3 ◦ HSMI 2A4 S2 Klinički scenariji 2.: • P10 - INFECTOLOGY (13:00 - 17:00) [1482] ◦ HSMI 2A1 ◦ HSMI 2A2 ◦ HSMI 2A3 ◦ HSMI 2A4
doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482]		

List of lectures, seminars and practicals:

LECTURES (TOPIC)	Number of hours	Location
Predavanje 1. Uvod u predmet i povijesni osvrt	1	P12 - KBC SUŠAK
Predavanje 2. Organizacija rada odjela hitne medicine.	1	P12 - KBC SUŠAK
Predavanje 3. Trijaža hitnog bolesnika	1	P12 - KBC SUŠAK
Predavanje 4-5. Monitoring u hitnoj medicini.	2	P12 - KBC SUŠAK
Predavanje 6-7. Pristup kritičnom bolesniku.	2	P12 - KBC SUŠAK
Predavanje 8-9. Napredno održavanje života (ALS, od engl. Advanced Life Support). eCPR.	2	P12 - KBC SUŠAK
Predavanje 10-11. Šok, uključujući sepsu.	2	P12 - KBC SUŠAK
Predavanje 12. Pristup bolesniku s krvarenjem. Masivna transfuzija.	1	P12 - KBC SUŠAK
Predavanje 13. Algoritam zbrinjavanja anafilakse i anafilaktičkog šoka.	1	P12 - KBC SUŠAK
Predavanje 14-15. Poremećaj stanja svijesti uključujući sinkopu.	2	P12 - KBC SUŠAK
Predavanje 16. Trovanja.	1	P12 - KBC SUŠAK
Predavanje 17-18. Pristup bolesniku s bolovima u prsima	2	P12 - KBC SUŠAK
Predavanje 19-20. Pristup bolesniku sa zaduhom.	2	P12 - KBC SUŠAK
Predavanje 21-22. Pristup bolesniku s bolovima u trbuhu.	2	P12 - KBC SUŠAK
Predavanje 23-24. Periproceduralna sedacija i analgezija.	2	P12 - KBC SUŠAK

PRACTICALS (TOPIC)	Number of hours	Location
V1 Pristup hitnom bolesniku. Ciljana anamneza i klinički pregled.	12	OHBP Rijeka OHBP Sušak
V2 Dijagnostički put kritički oboljelog bolesnika. Analiza laboratorijske obrade u kliničkom kontekstu pacijenta. Primjena ultrazvuka uz krevet bolesnika.	12	OHBP Rijeka OHBP Sušak
V3 Pristup bolesniku s grudnom boli	12	OHBP Sušak
V4 Pristup bolesniku sa zaduhom	12	OHBP Sušak
V5 Pristup hemodinamski nestabilnom bolesniku. Pristup bolesniku sa sumnjom na sepsu.	12	OHBP Rijeka OHBP Sušak

V6 Pristup bolesniku s bolovima u trbuhu.	12	OHBP Rijeka
V7 Pristup bolesniku sa sumnjom na krvarenje.	12	OHBP Rijeka OHBP Sušak
V8 Pristup bolesniku s poremećajem stanja svijesti. Trovanja.	12	OHBP Rijeka

SEMINARS (TOPIC)	Number of hours	Location
S1. Klinički scenariji 1.	4	P10 - INFECTOLOGY
S2 Klinički scenariji 2.	4	P10 - INFECTOLOGY

EXAM DATES (final exam):