Faculty of Medicine in Rijeka

Curriculum
2024/2025

For course

Simulacija kliničkih vještina

Study program:	**Medicina (R)** University integrated undergraduate and graduate study
Department:	**Department of Anesthesiology, Resustacitation and Intensive Care Medicine**
Course coordinator:	**prof. dr. sc. Protić Alen, dr. med.**
Year of study:	**6**
ECTS:	**6**
Incentive ECTS:	**0 (0.00%)**
Foreign language:	**No**

Course information:

Simulacija kliničkih vještina u specijaliziranoj učionici za tu namjenu pod nazivom Kabinet vještina predstavlja edukaciju za uvježbavanje postupaka kardiopulmonalnog oživljavanja (CPR) i pružanja hitne medicinske pomoći.

Zbog specifične važnosti kao i uslijed nemogućnosti učenja ovih postupak na bolesnicima, neophodno je omogućiti studentima i polaznicima naših tečajeva uvježbavanje navedenih postupaka na sofisticiranim modelima (tzv. "lutke ili manekeni") u prostoru - učionici ili kabinetu isključivo za tu namjenu. Kabinet vještina je specijalizirana učionica ustrojena po uzoru na učionice koje postoje u većini medicinskih učilišta zapadne Europe i SAD-a. U našem Kabinetu vještina polaznici se podučavaju određenim medicinskim vještinama i znanjima koja su neophodna u izobrazbi liječnika i ostalog medicinskog osoblja, a ne mogu se u potpunosti savladati tijekom boravka na odgovarajućim odjelima, odnosno tijekom kliničke nastave.

Svrha uvježbavanja algoritama vezano za ozljeđenike je maksimalno skraćivanje vrijemena od ozljeđivanja do konačnog zbrinjavanja ozlijeđenog po mogućnosti unutar «zlatnog sata» koji je u pozitivnoj korelaciji s visokom stopom preživljavanja nakon traume i smanjenjem naknadnog invaliditeta.

Okosnicu postupaka zbrinjavanja traume čine: inicijalni pristup, brzi trauma/ili fokusirani pregled ozlijeđenog u sklopu kojega se obavljaju kritične intervencije (osiguranje dišnog puta, oksigenacija, zaustavljanje većih krvarenja ...) te priprema za transport.

Obzirom na starenje populacije sve je viša incidencija akutne kompletne ili inkompletne retencije urina. Posljedično tome raste i udio bolesnika u kojih je potrebito bilo postaviti, bilo promijeniti urinski kateter. Problem derivacije urina važan je i u zbrinjavanju svih kategorija životno ugroženih bolesnika. Razvidno je, stoga, kako je potrebito da svaki student medicine svlada postavljanje i promjenu urinskog katetera.

Zbog niza anatomskih i fizioloških specifičnosti kao i kazuističke različitosti, u sklopu predmeta posebno su odvojeni ciljevi koji se odnose na simulaciju kliničkih vještina u djece. U tom smislu objedinjena je nastava ovladavanja vještina u sklopu pedijatrije i u sklopu dječje kirurgije. Savladavat će se vještine osnovnog (BLS) i naprednog održavanja života (APLS) u ovisnosti o dobi djeteta (novorođenče i dojenče; malo predškolsko i veće školsko dijete). Vezano uz novorođenačku dob isto će uključivati i opskrbu novorođenčeta po porodu te procjenu vitalnosti novorođenčeta (APGAR). Savladavat će se i specifičnosti vještine uspostavljanja venskog puta u djece (odabir vena specifične lokalizacije i uspostava intravenskog puta; intraosalni put), načini suplementacije kisika, postavljanje nazogastrične sonde, toaleta dišnih putova, specifični načini primjene lijekova u djece (po/im/iv/iv. infuzija/ io/ inhalacija/ rektalna primjena lijekova), monitoring vitalnih funkcija (specifičnosti mjerenja krvnog tlaka), kateterizacija mokraćne cijevi, zbrinjavanje traume kod djeteta (obrada primarne rane, imobilizacija).

Cilj kirurškog dijela kolegija je usvajanje osnovnih vještina iz područja kirurgije potrebnih za liječnike opće medicine. U prvom danu studenti će nakon demonstracije, praktično uvježbati postupak kirurške obrade i šivanja različitih tipova rana, uz upoznavanje i korirštenje adekvatnih materijala i instrumenata i poštivanje pravila asepse. U drugom danu studenti će praktično vježbati pravilno postavljanje različitih vrsta zavoja, postavljanje sadrene imobilizacije i previjanje poslijeoperacijskih i drugih rana uz poštivanje pravila asepse.

Stručna pomoć pri porađanju izvan opeteričke institucije nije uobičajeni način organizacije zdravstvene zaštite u Republici Hrvatskoj. Ipak, uslijed određenog broja nepredvišenih zbivanja tijekom trudnoće i samoga poroda u određenom broju slučajeva porod se dešava izvan organizirane hospitalne zdravstvne zaštite. Razlozi navedenog su mnogobrojni, od medicinskih specifičnosti same trudnoće pa do organizacijkih i konačno smještajnih odnosno raspoložive blize zdravstvene ustanove. Specifičnosti RH pogotovo u slučajevima ruralnih područja i jadranskih otoka mogućnost zadesnog poroda je realna i ona se svake godine dogodi u određenom broju slučajeva. Priprema liječnika za pružanje kvalitetne brige u izvanbolničkim uvjetima u slučaju zadesnog poroda je važna, a potrebna edukacija podrazumijeva usvajanje dodatnih teoretskih znanja kao i postizanje određene uvježbanosti za pružanje nužne zdravstvne skrbi. Cilj nastave je postići potrebno teorijsko i praktično znanje u porodništvu u slučajevima zbrinjavanja zadesnih poroda na terenu

List of assigned reading:

Simulacija kliničkih vještina – priručnik za vježbe

List of optional reading:

ALS priručnik Hrvatskog reanimatološkog društva (CroRC) pri HLZ. ITLS priručnik Američkog traumatološkog društva.

Šustić A, Sotošek Tokmažić V. Priručnik iz anesteziologije, reanimatologije i intenzivne medicine.

Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka 2014.

Julije Meštrović i sur. Hitna stanja u pedijatriji. Medicinska naklada, Zagreb 2011. T. Šoša i sur. Kirurgija. Medicinska biblioteka. Zagreb 2007.

J. Đelmiš i suradnici. Fetalna medicina i opstetricija. Medicinska naklada, Zagreb 2014.

Curriculum:

Lectures list (with titles and explanation):

P1 – Uvod u simulacijsku medicinu

Razumjeti ciljeve, sadržaj i zahtjeve kolegija. Definirati ulogu simulacije u medicinskoj edukaciji i principe podučavanja.

P2 – Algoritam naprednog održavanja života

Opisati kako identificirati pacijenta u kardiorespiratornom zastoju. Objasniti i voditi reanimaciju prema smjernicama naprednog održavanja života. Razumjeti liječenje šoknih i nešoknih ritmova. Navesti i razumjeti značaj potencijalno reverzibilnih uzroka srčanog zastoja.

P3 – Početna procjena i transfer akutno bolesnog pacijenta (ABCDE, SAMPLE i SBAR)

Objasniti metode procjene i zbrinjavanja bolesnika kojem se zdravstveno stanje pogoršava koristeći pristup ABCDE. Opisati strukturirani pristup komunikacije među članovima tima tijekom zbrinjavanja bolesnika (npr. „closed-loop“ komunikacija) i tijekom predaje bolesnika drugom medicinskom timu (npr. SBAR).

P4 – Osnove interpretacije 12-kanalnog EKG-a u hitnim medicinskim stanjima

Objasniti osnove elektrokardiografije i opisati karakteristike normalnog 12-kanalnog EKG-a. Identificirati P val, PQ/R interval, QRS kompleks, ST segment i T val na EKG-u te opisati normalno trajanje različitih intervala. Opisati karakteristike EKG-a u akutnom koronarnom sindromu i kod najčešćih poremećaje ritma i brzine.

P5 – Početna procjena i zbrinjavanje životno ugroženog bolesnika s kardijalnim aritmijama

Opisati kako procijeniti i zbrinuti bolesnika s poremećajem brzine i/ili ritma. Navesti i definirati po život opasne karakteristike (npr. šok, sinkopa, miokardijalna ishemija, teška srčana insuficijencija). Navesti indikacije za sinkroniziranu kardioverziju i transkutanu stimulaciju.

P6 - Procjena i zbrinjavanje traumatiziranog bolesnika u izvanbolničkim uvjetima

Opisati procjenu i zbrinjavanje bolesnika s traumom, uključujući primarnu procjenu, kontinuirane preglede i sekundarnu procjenu.

P7 - Početna procjena i zbrinjavanje hitnih stanja u pedijatriji

Navesti kliničke vještine važne za zbrinjavanje životno ugrožene djece. Objasniti posebnosti uzimanja medicinske anamneze, provođenja fizičkog pregleda i pripreme potrebne opreme za zbrinjavanje životno ugrožene djece. Opisati algoritam naprednog održavanja života djece.

Medicina na hrvatskom jeziku - istovremena rezervacija prostorije 111/112 od 9:00 do 15:00 h

Practicals list (with titles and explanation):

V1 – Prepoznavanje i zbrinjavanje bolesnika koji se pogoršava; algoritam naprednog održavanja života

Primijeniti ABCDE pristup za početnu procjenu bolesnika koji se pogoršava, interpretirati nalaze na strukturirani način, interpretirati patološke nalaze i uključiti ih u diferencijalnu dijagnozu, odabrati odgovarajuće dijagnostičke alate za potvrdu dijagnoze i primijeniti ispravno liječenje. Interpretirati 12-kanalni elektrokardiogram (EKG). Izvesti strukturiranu predaju (simuliranog) pacijenta drugom timu. Prepoznati kardiorespiratorni zastoj, identificirati srčani ritam povezan sa srčanim zastojem i provesti kardiopulmonalnu reanimaciju prema aktualnim smjernicama. Identificirati različite vrste intravenskih tekućina i razumjeti njihov sastav. Odrediti odgovarajuće indikacije za korištenje kristaloidnih, koloidnih otopina i krvnih proizvoda. Prepoznati kontraindikacije i potencijalne nuspojave povezane s različitim intravenskim tekućinama. Izračunati dozu za primjenu tekućine i demonstrirati ispravne tehnike za isporuku intravenskih tekućina. Razumjeti načela ravnoteže tekućina i kako prilagoditi dozu intravenskih tekućina na temelju odgovora i potreba pacijenta.

V2 - Hitna stanja u kardiologiji – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje

Primijeniti ABCDE pristup za početnu procjenu i zbrinjavanje (simuliranog) pacijenta, interpretirati nalaze na strukturirani način, interpretirati patološke nalaze i uključiti ih u diferencijalnu dijagnozu, odabrati odgovarajuće

dijagnostičke alate za potvrdu dijagnoze i primijeniti ispravno liječenje. Interpretirati 12-kanalni elektrokardiogram (EKG). Prepoznati kardiorespiratorni zastoj, identificirati srčani ritam povezan sa srčanim zastojem, pravilno primijeniti smjernice za reanimaciju i sigurno izvesti defibrilaciju kada je indicirana. Objasniti smjernice za akutni koronarni sindrom, bradiaritmiju i tahiaritmiju, interpretirati 12-kanalni elektrokardiogram. Definirati kliničke i dijagnostičke nalaze važne za odabir odgovarajućeg tretmana i implementirati znanje i vještine potrebne za liječenje medicinskih stanja u simulacijama različitih kliničkih scenarija bolesnika s akutnim koronarnim sindromom, bradiaritmijama i tahiaritmijama. Izvesti sinkroniziranu kardioverziju. Izvesti pacing. Izvesti strukturiranu predaju (simuliranog) pacijenta.

V3 – Akutno respiracijsko zatajenje – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje

Primijeniti ABCDE pristup za početnu procjenu i zbrinjavanje (simuliranog) pacijenta s akutnom respiracijskom insuficijencijom, interpretirati nalaze na strukturirani način, interpretirati patološke nalaze i uključiti ih u diferencijalnu dijagnozu. Odabrati odgovarajuće dijagnostičke alate za potvrdu dijagnoze i primijeniti ispravno liječenje. Interpretirati analizu plinova arterijske krvi (tzv. acidobazni status, ABS). Objasniti smjernice za upravljanje anafilaksijom, teškim astmatskim napadom, plućnim edemom i akutnim pogoršanjem kronične opstruktivne plućne bolesti, definirati kliničke i dijagnostičke nalaze važne za odabir odgovarajuće metode liječenja. Implementirati znanje i vještine potrebne za liječenje navedenih medicinskih stanja. Izvesti strukturiranu predaju (simuliranog) pacijenta.

V4 – Naglo pogoršanje neurološkog statusa. Sepsa i septički šok

Primijeniti ABCDE pristup za početnu procjenu i zbrinjavanje (simuliranog) pacijenta s naglim pogoršanjem neurološkog statusa, interpretirati nalaze na strukturiran način, interpretirati patološke nalaze i uključiti ih u diferencijalnu dijagnozu, odabrati odgovarajuće dijagnostičke alate za potvrdu dijagnoze i primijeniti ispravno liječenje. Provoditi neurološku procjenu, uključujući Glasgow koma skalu (GCS). Objasniti smjernice za zbrinjavanje moždanog udara, traumatsku ozljedu mozga, povišeni intrakranijalni tlak i poremećaje glukoze u krvi. Definirati kliničke i dijagnostičke nalaze važne za odabir odgovarajuće terapije. Implementirati znanja i vještine potrebne za liječenje navedenih stanja. Izvesti strukturiranu predaju (simuliranog) pacijenta. Objasniti pozadinu sepse i septičkog šoka. Provoditi procjenu (simuliranog) pacijenta sa sumnjom na sepsu, s posebnim naglaskom na qSOFA skor. Definirati najčešća mjesta i patogene povezane sa sepsom. Prepoznati i zbrinuti bolesnika sa sepsom s naglaskom na „first-hour bundle“.

V5 – Krvarenje i hemoragijski šok, poremećaji elektrolita, opekline, akutno trovanje

Primijeniti ABCDE pristup za početnu procjenu (simuliranog) pacijenta s krvarenjem, interpretirati nalaze na strukturiran način, interpretirati patološke nalaze i uključiti ih u diferencijalnu dijagnozu, odabrati odgovarajuće dijagnostičke alate za potvrdu dijagnoze i primijeniti ispravno liječenje. Objasniti smjernice za hemoragijski šok. Definirati kliničke i dijagnostičke nalaze važne za odabir odgovarajućeg liječenja. Implementirati znanja i vještine potrebne za liječenje navedenih stanja. Pravovremeno primijeniti traneksamičnu kiselinu i krvne proizvode. Izvesti strukturiranu predaju (simuliranog) pacijenta. Navesti kliničke znakove i simptome uobičajenih poremećaja elektrolita, interpretirati laboratorijske rezultate za dijagnozu poremećaja elektrolita, razviti odgovarajući plan liječenja za najčešće poremećaje elektrolita, primijeniti znanje o fiziologiji elektrolita za odabir ispravnih terapijskih opcija. Identificirati i zbrinuti bolesnika s različitim vrstama akutnog trovanja. Procijeniti i pružiti početno liječenje za ozljede od opeklina.

V6 – 1. dio - Osnovne kirurške kliničke vještine: šivanje, udlage, repozicije

Demonstrirati pravilne tehnike šivanja za zatvaranje rana, primijeniti udlage i izvesti repozicije za najčešće prijelome i iščašenja.

V7 - Procjena i zbrinjavanje traumatiziranog bolesnika u izvanbolničkim uvjetima

Provoditi primarni i sekundarni pregled pacijenata s traumom, zbrinuti bolesnika prema tekućim protokolima, prepoznati i zbrinjavati po život opasne ozljede u simuliranom okruženju, demonstrirati učinkovitu komunikaciju, netehničke vještine i timski rad u scenarijima traume, izvesti strukturiranu predaju (simuliranog) pacijenta.

V8 - Hitna stanja i napredno održavanje života djece

Provoditi sveobuhvatnu procjenu životno ugrožene djece, primijeniti protokole za napredno održavanje života djece, prepoznati i zbrinuti česta hitna stanja u djece, demonstrirati učinkovitu komunikaciju s djecom i njihovim obiteljima. Opisati prilagodbu doze za medikamentoznu terapiju kod pedijatrijske populacije. Upoznati se s internet-aplikacijama i tablicama koje pomažu u odabiru odgovarajuće terapije i doza za pedijatrijsku populaciju (npr. PediHelp).

V9 - Integrirana simulacija svih kliničkih vještina – dio 1

Integrirati i primijeniti kliničke vještine iz različitih životno ugrožavajućih stanja u simuliranim scenarijima, demonstrirati učinkovit timski rad, netehničke vještine i komunikaciju tijekom simulacija, reflektirati o izvedbi i identificirati područja za poboljšanje, primiti i primijeniti povratne informacije za poboljšanje kliničkih vještina.

V10 - Integrirana simulacija svih kliničkih vještina – dio 2

Integrirati i primijeniti kliničke vještine iz različitih životno ugrožavajućih stanja u simuliranim scenarijima, demonstrirati učinkovit timski rad, netehničke vještine i komunikaciju tijekom simulacija, reflektirati o izvedbi i identificirati područja za poboljšanje, primiti i primijeniti povratne informacije za poboljšanje kliničkih vještina.

Uvodna vježba (uV) - Uvod u simulacijsku medicinu: tehnike učenja

Razumjeti načela učenja u simulaciji i ulogu simulacije u medicinskoj edukaciji. Primijeniti tehnike za učinkovito učenje u simulacijskim okruženjima. Demonstrirati najbolje prakse za timski rad i komunikaciju tijekom kliničkih simulacija. Razviti strukturirani pristup za *debriefing*.

V6 - 2. dio - Kateterizacija mokraćnog mjehura

Izvesti kateterizaciju mokraćnog mjehura uz sterilnu tehniku, prepoznati i upravljati komplikacijama povezanim s ovim postupcima.

Student obligations:

Studenti su obvezni redovito pohađati i aktivno sudjelovati u svim oblicima nastave. Obavezno je pohađanje 90% nastave.

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

Studenti se ocjenjuju tijekom nastave u kontekstu savladane određene kliničke vještine.

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

-

COURSE HOURS 2024/2025

Simulacija kliničkih vještina

Lectures (Place and time or group)	**Practicals** (Place and time or group)
07.01.2025	

	Uvodna vježba (uV) - Uvod u simulacijsku medicinu: tehnike učenja:
	• P5-111 (16:00 - 17:30) [1913] [353]
	  ○ SKVGB1
	  ○ SKVGB2

naslovna asistentica Božić Katarina, dr. med. [1913] · Šuper-Petrinjac Erika, dr. med. [353]	
17.01.2025	

P1 – Uvod u simulacijsku medicinu:
• P12 - KBC SUŠAK (08:00 - 12:00) [462]
  ○ SKV
 	
P3 – Početna procjena i transfer akutno bolesnog pacijenta (ABCDE, SAMPLE i SBAR):
• P12 - KBC SUŠAK (08:00 - 12:00) [462]
  ○ SKV
 	
P4 – Osnove interpretacije 12-kanalnog EKG-a u hitnim medicinskim stanjima:
• P12 - KBC SUŠAK (08:00 - 12:00) [462]
  ○ SKV
 	
P5 – Početna procjena i zbrinjavanje životno ugroženog bolesnika s kardijalnim aritmijama:
• P12 - KBC SUŠAK (08:00 - 12:00) [462]
  ○ SKV
 	
P2 – Algoritam naprednog održavanja života:
• P12 - KBC SUŠAK (12:00 - 13:00) [352]
  ○ SKV
 	
P6 - Procjena i zbrinjavanje traumatiziranog bolesnika u izvanbolničkim uvjetima:
• P12 - KBC SUŠAK (13:00 - 14:00) [1482]
  ○ SKV
 	
P7 - Početna procjena i zbrinjavanje hitnih stanja u pedijatriji:
• P12 - KBC SUŠAK (14:00 - 15:00) [372]
  ○ SKV	

doc. dr. sc. Bobinac Mirna, dr. med. [352] · izv. prof. dr. sc. Lah Tomulić Kristina, dr. med. [372] · doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482] · doc. dr. sc. Tarčuković Janja, dr. med, DESAIC [462]	
20.01.2025	

	V1 – Prepoznavanje i zbrinjavanje bolesnika koji se pogoršava; algoritam naprednog održavanja života: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [462] [355] ◦ SKVGB1 V6 – 1. dio - Osnovne kirurške kliničke vještine: šivanje, udlage, repozicije: • Cabinet of skills, training ground 2 (08:00 - 17:00) [1935] [1881] [1922] ◦ SKVGB2 V6 - 2. dio - Kateterizacija mokraćnog mjehura: • Cabinet of skills, training ground 2 (08:00 - 17:00) [1935] [1881] [1922] ◦ SKVGB2
naslovni asistent Bura Matej, dr. med. [355] · nasl. asistent Ivanac Danijel, dr. med. [1922] · asistent Jakšić Ante, dr. med., FEBU [1881] · doc. dr. sc. Tarčuković Janja, dr. med, DESAIC [462] · asistentica Šarac Grego Ivana, dr. med. [1935]	
21.01.2025	
	V2 - Hitna stanja u kardiologiji – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [462] [355] ◦ SKVGB1 V7 - Procjena i zbrinjavanje traumatiziranog bolesnika u izvanbolničkim uvjetima: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [1482] [1975] ◦ SKVGB2
naslovni asistent Bura Matej, dr. med. [355] · naslovna asistentica Mavrinac Nataša, dr. med. [1975] · doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482] · doc. dr. sc. Tarčuković Janja, dr. med, DESAIC [462]	
22.01.2025	
	V3 – Akutno respiracijsko zatajenje – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [2304] [293] ◦ SKVGB1 V8 - Hitna stanja i napredno održavanje života djece: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [372] [1889] ◦ SKVGB2
naslovni asistent Barbalić Berislav, dr. med. [2304] · izv. prof. dr. sc. Lah Tomulić Kristina, dr. med. [372] · naslovni asistent Lerga Mate, dr. med. [293] · naslovna asistentica Vrsaljko Iva, dr. med. [1889]	
23.01.2025	
	V1 – Prepoznavanje i zbrinjavanje bolesnika koji se pogoršava; algoritam naprednog održavanja života: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [468] [1914] ◦ SKVGB2 V4 – Naglo pogoršanje neurološkog statusa. Sepsa i septički šok: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [1912] [463] ◦ SKVGB1
Knežević Danijel, dr. med. [468] · Valenčić Seršić Lara, dr. med. [463] · naslovni asistent Vuksan Ivan, dr. med. [1912] · naslovni asistent Ševeljević Ivan, dr. med. [1914]	
24.01.2025	

	V5 – Krvarenje i hemoragijski šok, poremećaji elektrolita, opekline, akutno trovanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [468] [1914] ◦ SKVGB1 V2 - Hitna stanja u kardiologiji – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [2305] [1911] ◦ SKVGB2
naslovna asistentica Jurinčić Ivana, dr. med. [1911] · Knežević Danijel, dr. med. [468] · naslovna asistentica Tomas Vera, dr.med. [2305] · naslovni asistent Ševeljević Ivan, dr. med. [1914]	
27.01.2025	
	V6 – 1. dio - Osnovne kirurške kliničke vještine: šivanje, udlage, repozicije: • Cabinet of skills, training ground 2 (08:00 - 17:00) [1881] [1922] [1933] ◦ SKVGB1 V6 - 2. dio - Kateterizacija mokraćnog mjehura: • Cabinet of skills, training ground 2 (08:00 - 17:00) [1881] [1922] [1933] ◦ SKVGB1 V3 – Akutno respiracijsko zatajenje – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [1912] [293] ◦ SKVGB2
nasl. asistent Ivanac Danijel, dr. med. [1922] · asistent Jakšić Ante, dr. med., FEBU [1881] · naslovni asistent Lerga Mate, dr. med. [293] · asistent Pavlović Šime, dr. med. [1933] · naslovni asistent Vuksan Ivan, dr. med. [1912]	
28.01.2025	
	V7 - Procjena i zbrinjavanje traumatiziranog bolesnika u izvanbolničkim uvjetima: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [1482] [1914] ◦ SKVGB1 V4 – Naglo pogoršanje neurološkog statusa. Sepsa i septički šok: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [1911] [463] ◦ SKVGB2
naslovna asistentica Jurinčić Ivana, dr. med. [1911] · doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482] · Valenčić Seršić Lara, dr. med. [463] · naslovni asistent Ševeljević Ivan, dr. med. [1914]	
29.01.2025	
	V8 - Hitna stanja i napredno održavanje života djece: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [1889] [2776] [2834] ◦ SKVGB1 V5 – Krvarenje i hemoragijski šok, poremećaji elektrolita, opekline, akutno trovanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [468] [463] ◦ SKVGB2
Knežević Danijel, dr. med. [468] · naslovna asistentica Serini Šeremet Ilarja, dr. med. [2834] · Valenčić Seršić Lara, dr. med. [463] · naslovni asistent Verbić Arijan, dr.med. [2776] · naslovna asistentica Vrsaljko Iva, dr. med. [1889]	

30.01.2025	
	V9 - Integrirana simulacija svih kliničkih vještina – dio 1: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 18:30) [355] [1912] ◦ SKVGB1 ◦ SKVGB2
naslovni asistent Bura Matej, dr. med. [355] · naslovni asistent Vuksan Ivan, dr. med. [1912]	
31.01.2025	
	V10 - Integrirana simulacija svih kliničkih vještina – dio 2: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:45) [355] [462] [1912] ◦ SKVGB1 ◦ SKVGB2
naslovni asistent Bura Matej, dr. med. [355] · doc. dr. sc. Tarčuković Janja, dr. med, DESAIC [462] · naslovni asistent Vuksan Ivan, dr. med. [1912]	
06.02.2025	
	Uvodna vježba (uV) - Uvod u simulacijsku medicinu: tehnike učenja: • P5-111 (16:00 - 17:30) [353] [1912] [1913] ◦ SKVGA1 ◦ SKVGA2
naslovna asistentica Božić Katarina, dr. med. [1913] · naslovni asistent Vuksan Ivan, dr. med. [1912] · Šuper-Petrinjac Erika, dr. med. [353]	
17.02.2025	
	V6 – 1. dio - Osnovne kirurške kliničke vještine: šivanje, udlage, repozicije: • Cabinet of skills, training ground 2 (08:00 - 17:00) [1922] [1881] ◦ SKVGA2 V6 - 2. dio - Kateterizacija mokraćnog mjehura: • Cabinet of skills, training ground 2 (08:00 - 17:00) [1922] [1881] ◦ SKVGA2 V1 – Prepoznavanje i zbrinjavanje bolesnika koji se pogoršava; algoritam naprednog održavanja života: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [1913] [1404] ◦ SKVGA1
naslovna asistentica Božić Katarina, dr. med. [1913] · nasl. asistent Ivanac Danijel, dr. med. [1922] · asistent Jakšić Ante, dr. med., FEBU [1881] · naslovni asistent Maroević Jan, dr. med. [1404]	
18.02.2025	
	V7 - Procjena i zbrinjavanje traumatiziranog bolesnika u izvanbolničkim uvjetima: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [1975] [294] ◦ SKVGA2 V2 - Hitna stanja u kardiologiji – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [2305] [1404] ◦ SKVGA1

naslovni asistent Maroević Jan, dr. med. [1404] · naslovna asistentica Mavrinac Nataša, dr. med. [1975] · naslovna asistentica Otočan Marinka, dr. med. [294] · naslovna asistentica Tomas Vera, dr.med. [2305]	
19.02.2025	
	V3 – Akutno respiracijsko zatajenje – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [2304] [1915] ◦ SKVGA1 V8 - Hitna stanja i napredno održavanje života djece: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [2776] [2834] ◦ SKVGA2
naslovni asistent Barbalić Berislav, dr. med. [2304] · naslovna asistentica Predrijevac Tomljanović Anamarija, dr.med. [1915] · naslovna asistentica Serini Šeremet Ilarja, dr. med. [2834] · naslovni asistent Verbić Arijan, dr.med. [2776]	
20.02.2025	
	V4 – Naglo pogoršanje neurološkog statusa. Sepsa i septički šok: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [1912] [463] ◦ SKVGA1 V1 – Prepoznavanje i zbrinjavanje bolesnika koji se pogoršava; algoritam naprednog održavanja života: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [355] [1914] ◦ SKVGA2
naslovni asistent Bura Matej, dr. med. [355] · Valenčić Seršić Lara, dr. med. [463] · naslovni asistent Vuksan Ivan, dr. med. [1912] · naslovni asistent Ševeljević Ivan, dr. med. [1914]	
21.02.2025	
	V5 – Krvarenje i hemoragijski šok, poremećaji elektrolita, opekline, akutno trovanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [463] [1914] ◦ SKVGA1 V2 - Hitna stanja u kardiologiji – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [355] [1912] ◦ SKVGA2
naslovni asistent Bura Matej, dr. med. [355] · Valenčić Seršić Lara, dr. med. [463] · naslovni asistent Vuksan Ivan, dr. med. [1912] · naslovni asistent Ševeljević Ivan, dr. med. [1914]	
24.02.2025	

	V3 – Akutno respiracijsko zatajenje – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [1912] [1914] ◦ SKVGA2 V6 – 1. dio - Osnovne kirurške kliničke vještine: šivanje, udlage, repozicije: • Cabinet of skills, training ground 2 (08:00 - 17:00) [2307] [1881] [1922] ◦ SKVGA1 V6 - 2. dio - Kateterizacija mokraćnog mjehura: • Cabinet of skills, training ground 2 (08:00 - 17:00) [2307] [1881] [1922] ◦ SKVGA1
nasl. asistent Ivanac Danijel, dr. med. [1922] · asistent Jakšić Ante, dr. med., FEBU [1881] · naslovni asistent Srok Dorian, dr. med. [2307] · naslovni asistent Vuksan Ivan, dr. med. [1912] · naslovni asistent Ševeljević Ivan, dr. med. [1914]	
25.02.2025	
	V7 - Procjena i zbrinjavanje traumatiziranog bolesnika u izvanbolničkim uvjetima: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [293] [1975] ◦ SKVGA1 V4 – Naglo pogoršanje neurološkog statusa. Sepsa i septički šok: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [468] [463] ◦ SKVGA2
Knežević Danijel, dr. med. [468] · naslovni asistent Lerga Mate, dr. med. [293] · naslovna asistentica Mavrinac Nataša, dr. med. [1975] · Valenčić Seršić Lara, dr. med. [463]	
26.02.2025	
	V8 - Hitna stanja i napredno održavanje života djece: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [372] [2834] ◦ SKVGA1 V5 – Krvarenje i hemoragijski šok, poremećaji elektrolita, opekline, akutno trovanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [468] [1913] ◦ SKVGA2
naslovna asistentica Božić Katarina, dr. med. [1913] · Knežević Danijel, dr. med. [468] · izv. prof. dr. sc. Lah Tomulić Kristina, dr. med. [372] · naslovna asistentica Serini Šeremet Ilarja, dr. med. [2834]	
27.02.2025	
	V9 - Integrirana simulacija svih kliničkih vještina – dio 1: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 18:30) [467] [1404] ◦ SKVGA1 ◦ SKVGA2 Uvodna vježba (uV) - Uvod u simulacijsku medicinu: tehnike učenja: • P5-112 (16:00 - 17:30) [353] [1912] [1913] ◦ SKVGD1 ◦ SKVGD2
naslovna asistentica Božić Katarina, dr. med. [1913] · naslovni asistent Maroević Jan, dr. med. [1404] · naslovni asistent Milošević Marko, dr. med. [467] · naslovni asistent Vuksan Ivan, dr. med. [1912] · Šuper-Petrinjac Erika, dr. med. [353]	
28.02.2025	

	V10 - Integrirana simulacija svih kliničkih vještina – dio 2: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:45) [467] [1404] [1914] ◦ SKVGA1 ◦ SKVGA2
naslovni asistent Maroević Jan, dr. med. [1404] · naslovni asistent Milošević Marko, dr. med. [467] · naslovni asistent Ševeljević Ivan, dr. med. [1914]	
10.03.2025	
	V1 – Prepoznavanje i zbrinjavanje bolesnika koji se pogoršava; algoritam naprednog održavanja života: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [1913] [1914] ◦ SKVGD1 V6 – 1. dio - Osnovne kirurške kliničke vještine: šivanje, udlage, repozicije: • Cabinet of skills, training ground 2 (08:00 - 17:00) [1881] [1922] ◦ SKVGD2 V6 - 2. dio - Kateterizacija mokraćnog mjehura: • Cabinet of skills, training ground 2 (08:00 - 17:00) [1881] [1922] ◦ SKVGD2
naslovna asistentica Božić Katarina, dr. med. [1913] · nasl. asistent Ivanac Danijel, dr. med. [1922] · asistent Jakšić Ante, dr. med., FEBU [1881] · naslovni asistent Ševeljević Ivan, dr. med. [1914]	
11.03.2025	
	V7 - Procjena i zbrinjavanje traumatiziranog bolesnika u izvanbolničkim uvjetima: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [292] [1482] ◦ SKVGD2 V2 - Hitna stanja u kardiologiji – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [1404] [2305] ◦ SKVGD1
naslovni asistent Maroević Jan, dr. med. [1404] · doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482] · naslovna asistentica Tomas Vera, dr.med. [2305] · naslovna asistentica Šverko Zinaić Petra, dr. med. [292]	
12.03.2025	
	V3 – Akutno respiracijsko zatajenje – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [2304] [1913] [3301] ◦ SKVGD1 V8 - Hitna stanja i napredno održavanje života djece: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [372] [2778] ◦ SKVGD2
naslovni asistent Barbalić Berislav, dr. med. [2304] · naslovna asistentica Blagaić Ana [3301] · naslovna asistentica Božić Katarina, dr. med. [1913] · izv. prof. dr. sc. Lah Tomulić Kristina, dr. med. [372] · naslovna asistentica Šlabek Ema, dr. med. [2778]	
13.03.2025	

	V4 – Naglo pogoršanje neurološkog statusa. Sepsa i septički šok: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [463] [1912] ◦ SKVGD1 V1 – Prepoznavanje i zbrinjavanje bolesnika koji se pogoršava; algoritam naprednog održavanja života: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [1404] [1913] ◦ SKVGD2 Uvodna vježba (uV) - Uvod u simulacijsku medicinu: tehnike učenja: • P5-111 (17:00 - 18:30) [1913] [1912] ◦ SKVGC1 ◦ SKVGC2
naslovna asistentica Božić Katarina, dr. med. [1913] · naslovni asistent Maroević Jan, dr. med. [1404] · Valenčić Seršić Lara, dr. med. [463] · naslovni asistent Vuksan Ivan, dr. med. [1912]	
14.03.2025	
	V2 - Hitna stanja u kardiologiji – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [467] [1914] ◦ SKVGD2 V5 – Krvarenje i hemoragijski šok, poremećaji elektrolita, opekline, akutno trovanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [468] [1911] ◦ SKVGD1
naslovna asistentica Jurinčić Ivana, dr. med. [1911] · Knežević Danijel, dr. med. [468] · naslovni asistent Milošević Marko, dr. med. [467] · naslovni asistent Ševeljević Ivan, dr. med. [1914]	
17.03.2025	
	V3 – Akutno respiracijsko zatajenje – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [2304] [293] [3301] ◦ SKVGD2
naslovni asistent Barbalić Berislav, dr. med. [2304] · naslovna asistentica Blagaić Ana [3301] · naslovni asistent Lerga Mate, dr. med. [293]	
18.03.2025	

	V4 – Naglo pogoršanje neurološkog statusa. Sepsa i septički šok: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [463] [1913] ◦ SKVGD2 V7 - Procjena i zbrinjavanje traumatiziranog bolesnika u izvanbolničkim uvjetima: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [1482] [294] ◦ SKVGD1 V6 – 1. dio - Osnovne kirurške kliničke vještine: šivanje, udlage, repozicije: • Cabinet of skills, training ground 4 (08:00 - 17:00) [1881] [1922] ◦ SKVGD1 V6 - 2. dio - Kateterizacija mokraćnog mjehura: • Cabinet of skills, training ground 4 (08:00 - 17:00) [1881] [1922] ◦ SKVGD1
naslovna asistentica Božić Katarina, dr. med. [1913] · nasl. asistent Ivanac Danijel, dr. med. [1922] · asistent Jakšić Ante, dr. med., FEBU [1881] · naslovna asistentica Otočan Marinka, dr. med. [294] · doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482] · Valenčić Seršić Lara, dr. med. [463]	
19.03.2025	
	V8 - Hitna stanja i napredno održavanje života djece: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [372] [1889] ◦ SKVGD1 V5 – Krvarenje i hemoragijski šok, poremećaji elektrolita, opekline, akutno trovanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [468] [1911] ◦ SKVGD2
naslovna asistentica Jurinčić Ivana, dr. med. [1911] · Knežević Danijel, dr. med. [468] · izv. prof. dr. sc. Lah Tomulić Kristina, dr. med. [372] · naslovna asistentica Vrsaljko Iva, dr. med. [1889]	
20.03.2025	
	V9 - Integrirana simulacija svih kliničkih vještina – dio 1: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 18:30) [467] [1404] ◦ SKVGD1 ◦ SKVGD2
naslovni asistent Maroević Jan, dr. med. [1404] · naslovni asistent Milošević Marko, dr. med. [467]	
21.03.2025	
	V10 - Integrirana simulacija svih kliničkih vještina – dio 2: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:45) [355] [467] [468] ◦ SKVGD1 ◦ SKVGD2
naslovni asistent Bura Matej, dr. med. [355] · Knežević Danijel, dr. med. [468] · naslovni asistent Milošević Marko, dr. med. [467]	
31.03.2025	

	V1 – Prepoznavanje i zbrinjavanje bolesnika koji se pogoršava; algoritam naprednog održavanja života: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [1404] [468] ◦ SKVGC1 V6 – 1. dio - Osnovne kirurške kliničke vještine: šivanje, udlage, repozicije: • Cabinet of skills, training ground 2 (08:00 - 17:00) [1069] [1922] ◦ SKVGC2 V6 - 2. dio - Kateterizacija mokraćnog mjehura: • Cabinet of skills, training ground 2 (08:00 - 17:00) [1069] [1922] ◦ SKVGC2
naslovna asistentica Bukša Iva, dr. med. [1069] · nasl. asistent Ivanac Danijel, dr. med. [1922] · Knežević Danijel, dr. med. [468] · naslovni asistent Maroević Jan, dr. med. [1404]	
01.04.2025	
	V2 - Hitna stanja u kardiologiji – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [1404] [468] ◦ SKVGC1 V7 - Procjena i zbrinjavanje traumatiziranog bolesnika u izvanbolničkim uvjetima: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [1482] [294] ◦ SKVGC2
Knežević Danijel, dr. med. [468] · naslovni asistent Maroević Jan, dr. med. [1404] · naslovna asistentica Otočan Marinka, dr. med. [294] · doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482]	
02.04.2025	
	V3 – Akutno respiracijsko zatajenje – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [2304] [3301] ◦ SKVGC1 V8 - Hitna stanja i napredno održavanje života djece: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [2776] [2778] ◦ SKVGC2
naslovni asistent Barbalić Berislav, dr. med. [2304] · naslovna asistentica Blagaić Ana [3301] · naslovni asistent Verbić Arijan, dr.med. [2776] · naslovna asistentica Šlabek Ema, dr. med. [2778]	
03.04.2025	
	V1 – Prepoznavanje i zbrinjavanje bolesnika koji se pogoršava; algoritam naprednog održavanja života: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [1913] [462] ◦ SKVGC2 V4 – Naglo pogoršanje neurološkog statusa. Sepsa i septički šok: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [1914] [467] ◦ SKVGC1
naslovna asistentica Božić Katarina, dr. med. [1913] · naslovni asistent Milošević Marko, dr. med. [467] · doc. dr. sc. Tarčuković Janja, dr. med, DESAIC [462] · naslovni asistent Ševeljević Ivan, dr. med. [1914]	
04.04.2025	

	V2 - Hitna stanja u kardiologiji – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [355] [467] ◦ SKVGC2 V5 – Krvarenje i hemoragijski šok, poremećaji elektrolita, opekline, akutno trovanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [1911] [1914] ◦ SKVGC1
naslovni asistent Bura Matej, dr. med. [355] · naslovna asistentica Jurinčić Ivana, dr. med. [1911] · naslovni asistent Milošević Marko, dr. med. [467] · naslovni asistent Ševeljević Ivan, dr. med. [1914]	
07.04.2025	
	V3 – Akutno respiracijsko zatajenje – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [1913] [293] [2730] ◦ SKVGC2 V6 – 1. dio - Osnovne kirurške kliničke vještine: šivanje, udlage, repozicije: • Cabinet of skills, training ground 2 (08:00 - 17:00) [1881] [1922] ◦ SKVGC1 V6 - 2. dio - Kateterizacija mokraćnog mjehura: • Cabinet of skills, training ground 2 (08:00 - 17:00) [1881] [1922] ◦ SKVGC1
naslovna asistentica Božić Katarina, dr. med. [1913] · naslovna asistentica Dubrović Mirna, dr.med. [2730] · nasl. asistent Ivanac Danijel, dr. med. [1922] · asistent Jakšić Ante, dr. med., FEBU [1881] · naslovni asistent Lerga Mate, dr. med. [293]	
08.04.2025	
	V7 - Procjena i zbrinjavanje traumatiziranog bolesnika u izvanbolničkim uvjetima: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [1482] [292] ◦ SKVGC1 V4 – Naglo pogoršanje neurološkog statusa. Sepsa i septički šok: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [2304] [462] ◦ SKVGC2
naslovni asistent Barbalić Berislav, dr. med. [2304] · doc. prim.dr.sc. Pavletić Martina, dr. med. [1482] · doc. dr. sc. Tarčuković Janja, dr. med, DESAIC [462] · naslovna asistentica Šverko Zinaić Petra, dr. med. [292]	
09.04.2025	
	V8 - Hitna stanja i napredno održavanje života djece: • Cabinet of skills, training ground 1 (08:00 - 17:00) [372] [1889] ◦ SKVGC1 V5 – Krvarenje i hemoragijski šok, poremećaji elektrolita, opekline, akutno trovanje: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 17:00) [462] [467] [2730] ◦ SKVGC2
naslovna asistentica Dubrović Mirna, dr.med. [2730] · izv. prof. dr. sc. Lah Tomulić Kristina, dr. med. [372] · naslovni asistent Milošević Marko, dr. med. [467] · doc. dr. sc. Tarčuković Janja, dr. med, DESAIC [462] · naslovna asistentica Vrsaljko Iva, dr. med. [1889]	

10.04.2025	
	V9 - Integrirana simulacija svih kliničkih vještina – dio 1: • Cabinet of skills, training ground 3 (08:00 - 18:30) [462] [1911] ◦ SKVGC1 ◦ SKVGC2
naslovna asistentica Jurinčić Ivana, dr. med. [1911] · doc. dr. sc. Tarčuković Janja, dr. med, DESAIC [462]	
11.04.2025	
	V10 - Integrirana simulacija svih kliničkih vještina – dio 2: • Cabinet of skills, training ground 2 (08:00 - 17:45) [462] [468] [2304] ◦ SKVGC1 ◦ SKVGC2
naslovni asistent Barbalić Berislav, dr. med. [2304] · Knežević Danijel, dr. med. [468] · doc. dr. sc. Tarčuković Janja, dr. med, DESAIC [462]	

List of lectures, seminars and practicals:

LECTURES (TOPIC)	Number of hours	Location
P1 – Uvod u simulacijsku medicinu	1	P12 - KBC SUŠAK
P2 – Algoritam naprednog održavanja života	1	P12 - KBC SUŠAK
P3 – Početna procjena i transfer akutno bolesnog pacijenta (ABCDE, SAMPLE i SBAR)	1	P12 - KBC SUŠAK
P4 – Osnove interpretacije 12-kanalnog EKG-a u hitnim medicinskim stanjima	1	P12 - KBC SUŠAK
P5 – Početna procjena i zbrinjavanje životno ugroženog bolesnika s kardijalnim aritmijama	1	P12 - KBC SUŠAK
P6 - Procjena i zbrinjavanje traumatiziranog bolesnika u izvanbolničkim uvjetima	1	P12 - KBC SUŠAK
P7 - Početna procjena i zbrinjavanje hitnih stanja u pedijatriji	1	P12 - KBC SUŠAK
Medicina na hrvatskom jeziku - istovremena rezervacija prostorije 111/112 od 9:00 do 15:00 h	8	

PRACTICALS (TOPIC)	Number of hours	Location
V1 – Prepoznavanje i zbrinjavanje bolesnika koji se pogoršava; algoritam naprednog održavanja života	12	Cabinet of skills, training ground 1 Cabinet of skills, training ground 3
V2 - Hitna stanja u kardiologiji – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje	12	Cabinet of skills, training ground 1 Cabinet of skills, training ground 3
V3 – Akutno respiracijsko zatajenje – pozadina, procjena, prepoznavanje i zbrinjavanje	12	Cabinet of skills, training ground 3
V4 – Naglo pogoršanje neurološkog statusa. Sepsa i septički šok	12	Cabinet of skills, training ground 3
V5 – Krvarenje i hemoragijski šok, poremećaji elektrolita, opekline, akutno trovanje	12	Cabinet of skills, training ground 3
V6 – 1. dio - Osnovne kirurške kliničke vještine: šivanje, udlage, repozicije	6	Cabinet of skills, training ground 2 Cabinet of skills, training ground 4
V7 - Procjena i zbrinjavanje traumatiziranog bolesnika u izvanbolničkim uvjetima	12	Cabinet of skills, training ground 1
V8 - Hitna stanja i napredno održavanje života djece	12	Cabinet of skills, training ground 1

V9 - Integrirana simulacija svih kliničkih vještina – dio 1	14	Cabinet of skills, training ground 3
V10 - Integrirana simulacija svih kliničkih vještina – dio 2	13	Cabinet of skills, training ground 2 Cabinet of skills, training ground 3
Uvodna vježba (uV) - Uvod u simulacijsku medicinu: tehnike učenja	2	P5-111 P5-112
V6 - 2. dio - Kateterizacija mokraćnog mjehura	6	Cabinet of skills, training ground 2 Cabinet of skills, training ground 4

EXAM DATES (final exam):

1.	07.03.2025.
2.	25.04.2025.
3.	18.06.2025.
4.	02.07.2025.
5.	04.09.2025.
6.	18.09.2025.