

IZVEDBENI PLAN - AKADEMSKA GODINA 2017/2018

NAZIV PREDMETA	BIOTERRORIZAM							
NOSITELJ PREDMETA	PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ							
VRSTA PREDMETA; MODUL	OBVEZNI PREDMET, ISTRAŽIVANJE MJESTA DOGAĐAJA							
OPTEREĆENJE	UKUPNO	50	P (PREDAVANJA)	30	S (SEMINARI)	10	V (VJEŽBE)	10
ISPUNITI UKOLIKO SE NASTAVA IZVODI METODOM UČENJA NA DALJINU	P_K	30		P_E				
	S_K	10		S_E				
	V_K	10		V_E				
POSTOTAK NASTAVE KOJA SE IZVODI PUTEM UČENJA NA DALJINU	0%							
ECTS	4							
BROJ STUDENATA	37							
BROJ SEMINARSKIH SKUPINA	1							
BROJ VJEŽBOVNIH SKUPINA	1							
KATEDRA	KATEDRA ZA FORENZIČNU GENETIKU, BIOLOGIJU I KEMIJU							
VODITELJ KATEDRE	PROF.DR.SC. DRAGAN PRIMORAC							

P_K – PREDAVANJA „KONTAKT NASTAVA“

P_E – PREDAVANJA METODOM UČENJA NA DALJINU

S_K – SEMINAR „KONTAKT NASTAVA“

S_E – SEMINARI METODOM UČENJA NA DALJINU

V_E – VJEŽBE METODOM UČENJA NA DALJINU

V_K – VJEŽBE „KONTAKT NASTAVA“

PODACI O PREDMETNIM NASTAVNICIMA I SURADNICIMA

IME I TITULA NASTAVNIKA	ZVANJE	GODINE STAŽA	MATIČNA USTANOVA	E-MAIL ADRESA	PREDAVA NJA	SEMINARI	VJEŽBE
PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ	LIJEČNIK, SPECIJALIST INFEKTOLOG	27	KLINIKA ZA INFEKTIVNE BOLESTI „DR.FRAN MIHALJEVIĆ“, ZAGREB	ALEMKA.MARKOTIC @GMAIL.COM	17	5	0
DOC.DR.SC.DRAGAN LEDINA	LIJEČNIK, SPECIJALIST INFEKTOLOG		1. KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR SPLIT; 2.SVEUČILIŠTE U SPLITU, MEDICINSKI FAKULTET	DRAGAN.LEDINA@Y AHOO.COM	10	1	2
DOC.DR.SC. SUZANA BUKOVSKI	LIJEČNIK, SPECIJALIST MIKROBIOLOG		KLINIKA ZA INFEKTIVNE BOLESTI „DR.FRAN MIHALJEVIĆ“, ZAGREB	SBUKOVSKI@BFM.H R	3	1	0
DR.SC. LIDIJA CVETKO KRAJINOVIĆ	MOL. BIOLOG		KLINIKA ZA INFEKTIVNE BOLESTI „DR.FRAN MIHALJEVIĆ“, ZAGREB	lcvetko.krajinovic@gma il.com	0	0	0
DR.SC. IVAN-CHRISTIAN KUROLT	MOL.BIOLOG		KLINIKA ZA INFEKTIVNE BOLESTI „DR.FRAN MIHALJEVIĆ“, ZAGREB	IVANKUROLT@HOT MAIL.COM	0	3	3
DR.SC. SENDI KURET	MOL.BIOLOG		KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR SPLIT	SENDI.KURET@GMA IL.COM	0	0	2

DOC.DR.SC. VANJA KALITERNA	LIJEČNIK, SPECIJALIST MIKROBIOLOG		1. NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO SPLITSKO- DALMATINSKE ŽUPANIJE 2.SVEUČILIŠTE U SPLITU, MEDICINSKI FAKULTET	VANJA.KALITERNA @GMAIL.COM	0	0	3
UKUPNO					30	10	10

LITERATURA	<p>MARKOTIĆ A, LEDUC JW. BIOTERRORIZAM I FORENZIČKA MIKROBIOLOGIJA. UREDNIK: PRIMORAC D. ANALIZA DNA U SUDSKOJ MEDICINI I PRAVOSUĐU. MEDICINSKA NAKLADA, 2008.</p> <p>MARKOTIĆ A, LEDUC JW, SMITH J. BIOTERRORISM AND FORENSIC MICROBIOLOGY. U: FORENSIC DNA APPLICATIONS. PRIMORAC D, SCHANFIELD M (UR.). CRC PRESS, TAILOR AND FRANCIS GROUP, 2014. STR. 293-315</p> <p>MARKOTIĆ A. BIOLOŠKI UZROČNICI I BIOTERRORIZAM. U: VRHOVAC B, JAKŠIĆ B, REINER Ž, VUCELIĆ B, UR. INTERNA MEDICINA. MEDICINSKA BIBLIOTEKA, ZAGREB, HRVATSKA, 2008.</p>						
DOPUNSKA LITERATURA	<p>SHEMER J, SHOENFELD Y, EDITORS. TERORIZAM I MEDICINA. MEDICINSKI ASPEKTI BIOLOŠKOGA, KEMIJSKOGA I RADIOLOŠKOGA TERORIZMA. ZAGREB: MEDICINSKA NAKLADA; 2007.</p> <p>MATERIJALI S PREDAVANJA, SEMINARA I VJEŽBI.</p>						
NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE	<p>PREDAVANJA, SEMINARI I RADIONICE, VJEŽBE</p>						
NAČIN PROVJERE ZNANJA (DETALJNO OPISANO)	<p>USPJEH STUDENATA OCJENJUJE SE PREMA RADU ZA VRIJEME NASTAVE (40%, 40 BODOVA) I NA ZAVRŠNOM PISMENOM ISPITU (60%, 60 BODOVA). VREDNOVANJE RADA STUDENATA ZA VRIJEME NASTAVE OBUHVATA TESTOVE ZNANJA (TZ) I TESTOVE VJEŠTIMA (TV) IZ BIOTERRORIZMA. NA TIM TESTOVIMA MOŽE SE DOBITI NAJVIŠE 40 BODOVA. ZAVRŠNI ISPIT IMA 60 PITANJA S IZBOROM ODGOVORA, A MOŽE DONIJETI NAJVIŠE 60 BODOVA (SVAKO PITANJE 1 BOD). NAJVEĆI BROJ BODOVA KOJI STUDENT MOŽE DOBITI JE 60. OCJENE: 25-34 BODA – DOVOLJAN (2), 35-44 – DOBAR (3), 45-54 – VRLO DOBAR (4) I 55 I VIŠE – IZVRSTAN (5).</p>						
DATUM I VRIJEME	1. ISPITNI ROK	2. ISPITNI ROK	3. ISPITNI ROK	4. ISPITNI ROK			
	20.4.2018. 9:00						

VRSTA NAST. (P,S,V) I BROJ NASTAVNE CJELINE	NASTAVNI PLAN				
	BROJ SATI	NASTAVNA CJELINA	NASTAVNIK	BROJ GRUPA	UKUPNI BROJ SATI
P	2	KLASIFIKACIJA BIOLOŠKIH UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU	PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ	1	2
P+S	3+1	ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – JAVNO ZDRAVSTVO: GLOBALNE PERSPEKTIVE	PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ	1	4
P	3	KLASIČNE MIKROBIOLOŠKE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU	PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ	1	3
P+S	2+1	LABORATORIJSKI UVJETI – RAZINE 2,3 I 4 BIOSIGURNOSTI ZA DETEKCIJU UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU	PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ	1	3
S	2	KLASIČNE MIKROBIOLOŠKE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – DETEKCIJA VIRUSA	PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ	1	2
P	2	BUDUĆNOST ISTRAŽIVANJA U PROGRAMIMA BIOSIGURNOSTI I BIOZAŠTITE	PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ	1	2
P+S	2+1	ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – JAVNO ZDRAVSTVO: OPASNOSTI OD ŠIRENJA UZROČNIKA MEĐU PUTNICIMA	PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ	1	3
P	2	POVIJEST BIOTERORIZMA	DOC.DR.SC.DRAG- AN LEDINA	1	2
P	2	BIOTERORIZAM I ZAKONSKE REGULATIVE	DOC.DR.SC.DRAG- AN LEDINA	1	2
P	2	PROGRAMI BIOSIGURNOSTI I BIOZAŠTITE NA LOKALNOJ, REGIONALNOJ I DRŽAVNOJ RAZINI	DOC.DR.SC.DRAG- AN LEDINA	1	2

V	2	ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA	DOC.DR.SC.DRAG-AN LEDINA	1	2
P	3	ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA: REZISTENCIJA NA LIJEKOVE GENSKI IZMIJENJENIH MIKROORGANIZAMA	DOC.DR.SC. SUZANA BUKOVSKI	1	3
S	1	KLASIČNE MIKROBIOLOŠKE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – IDENTIFIKACIJA BAKTERIJA I TOKSINA	DOC.DR.SC. SUZANA BUKOVSKI	1	1
V	2	MOLEKULARNE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU	DR.SC. SENDI KURET	1	2
P+S	2+1	ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA: VIRUSI HEPATITISA I BIOTERORIZAM	DOC.DR.SC.DRAG-AN LEDINA	1	3
P	3	ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA: KLINIČKA PREZENTACIJA NAJVAŽNIJIH UZROČNIKA	PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ	1	3
P	2	ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA: TERAPIJSKI ALGORITMI I PRINCIPI INTENZIVNOG LIJEČENJA	DOC.DR.SC.DRAG-AN LEDINA	1	2
V	3	MOLEKULARNE I KLASIČNE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – BAKTERIJSKE I GLJIVIČNE INFEKCIJE	DOC.DR.SC.VANJA KALITERNA	1	3
S	1	MOLEKULARNE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU	DR.SC. IVAN-CHRISTIAN-KUROLT	1	1
V	1	MOLEKULARNE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU-VIRUSNE INFEKCIJE	DR.SC. IVAN-CHRISTIAN-KUROLT	1	1
V	1	MOLEKULARNE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – REVERZNI GENETIČKI SUSTAV	DR.SC. IVAN-CHRISTIAN-KUROLT	1	1
V	1	LABORATORIJSKI UVJETI – RAZINE 2,3 I 4 BIOSIGURNOSTI ZA DETEKCIJU UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU	DR.SC. IVAN-CHRISTIAN-KUROLT	1	1

SVEUČILIŠTE U SPLITU

SVEUČILIŠNI STUDIJSKI ODJEL ZA FORENZIČNE ZNANOSTI

DIPLOMSKI STUDIJ FORENZIKA

SVEUČILIŠTE
U
SPLITU



SVEUČILIŠNI
ODJEL ZA
FORENZIČNE
ZNANOSTI

S	2	KLASIČNE MIKROBIOLOŠKE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – IZOLACIJE, METODE BRZE DETEKCIJE, TESTOVI NEUTRALIZACIJE, SEROLOŠKI TESTOVI	DR.SC. IVAN-CHRISTIAN-KUROLT	1	2
---	---	---	------------------------------	---	---

IZVEDBENI PLAN (VRSTA NASTAVE + BROJ NASTAVNE CJELINE + VRIJEME ODRŽAVANJA NASTAVE + NASTAVNIK/SURADNIK, UKOLIKO SE NASTAVA ODVIJA U GRUPAMA POTREBNO JE I TO NAZNAČITI KAO I SVAKU PROMJENU MJESTA ODRŽAVANJA NASTAVE)

DAN, DATUM, VRIJEME I MJESTO	1 SAT	2 SAT	3 SAT	4 SAT	5 SAT	6 SAT	7 SAT
<p>UTORAK, 10.4.2018.</p> <p>B1-43</p> <p>U 09:00 H</p>	<p>KLASIFIKACIJA BIOLOŠKIH UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>KLASIFIKACIJA BIOLOŠKIH UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – JAVNO ZDRAVSTVO: GLOBALNE PERSPEKTIVE</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – JAVNO ZDRAVSTVO: GLOBALNE PERSPEKTIVE</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – JAVNO ZDRAVSTVO: GLOBALNE PERSPEKTIVE</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – JAVNO ZDRAVSTVO: GLOBALNE PERSPEKTIVE</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA: KLINIČKA PREZENTACIJA NAJVAŽNIJIH UZROČNIKA</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>

<p>SRIJEDA, 11.4.2018. B1-43 U 09:00 H</p>	<p>KLASIČNE MIKROBIOLOŠK E METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>KLASIČNE MIKROBIOLOŠK E METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>KLASIČNE MIKROBIOLOŠK E METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>LABORATORIJS KI UVJETI – RAZINE 2,3 I 4 BIOSIGURNOSTI ZA DETEKCIJU UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>LABORATORIJS KI UVJETI – RAZINE 2,3 I 4 BIOSIGURNOSTI ZA DETEKCIJU UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>LABORATORIJS KI UVJETI – RAZINE 2,3 I 4 BIOSIGURNOSTI ZA DETEKCIJU UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA: KLINIČKA PREZENTACIJA NAJVAŽNIJH UZROČNIKA</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>
<p>ČETVRTAK, 12.4.2018. B1-43 U 09:00 H</p>	<p>KLASIČNE MIKROBIOLOŠK E METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – DETEKCIJA VIRUSA</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>KLASIČNE MIKROBIOLOŠK E METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – DETEKCIJA VIRUSA</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>BUDUĆNOST ISTRAŽIVANJA U PROGRAMIMA BIOSIGURNOSTI I BIOZAŠTITE</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>BUDUĆNOST ISTRAŽIVANJA U PROGRAMIMA BIOSIGURNOSTI I BIOZAŠTITE</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – JAVNO ZDRAVSTVO: OPASNOSTI OD ŠIRENJA UZROČNIKA MEĐU PUTNICIMA</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – JAVNO ZDRAVSTVO: OPASNOSTI OD ŠIRENJA UZROČNIKA MEĐU PUTNICIMA</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – JAVNO ZDRAVSTVO: OPASNOSTI OD ŠIRENJA UZROČNIKA MEĐU PUTNICIMA</p> <p>PROF.DR.SC. ALEMKA MARKOTIĆ</p>

<p>PETAK, 13.4.2018.</p> <p>B1-43</p> <p>U 09:00 H</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA: REZISTENCIJA NA LIJEKOVE GENSKI IZMIJENJENIH MIKROORGANIZ AMA</p> <p>DOC.DR.SC. SUZANA BUKOVSKI</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA: REZISTENCIJA NA LIJEKOVE GENSKI IZMIJENJENIH MIKROORGANIZ AMA</p> <p>DOC.DR.SC. SUZANA BUKOVSKI</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA: REZISTENCIJA NA LIJEKOVE GENSKI IZMIJENJENIH MIKROORGANIZ AMA</p> <p>DOC.DR.SC. SUZANA BUKOVSKI</p>	<p>KLASIČNE MIKROBIOLOŠK E METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – IDENTIFIKACIJA BAKTERIJA I TOKSINA</p> <p>DOC.DR.SC. SUZANA BUKOVSKI</p>	<p>MOLEKULARNE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU</p> <p>DR.SC. SENDI KURET</p>	<p>MOLEKULARNE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU</p> <p>DR.SC. SENDI KURET</p>	
<p>PONEDJELJAK 16.4.2018.</p> <p>B1-43</p> <p>U 09:00 H</p>	<p>POVIJEST BIOTERORIZMA</p> <p>DOC.DR.SC.DR AGAN LEDINA</p>	<p>POVIJEST BIOTERORIZMA</p> <p>DOC.DR.SC.DR AGAN LEDINA</p>	<p>BIOTERORIZAM I ZAKONSKE REGULATIVE</p> <p>DOC.DR.SC.DR AGAN LEDINA</p>	<p>BIOTERORIZAM I ZAKONSKE REGULATIVE</p> <p>DOC.DR.SC.DR AGAN LEDINA</p>	<p>PROGRAMI BIOSIGURNOSTI I BIOZAŠTITE NA LOKALNOJ, REGIONALNOJ I DRŽAVNOJ RAZINI</p> <p>DOC.DR.SC.DR AGAN LEDINA</p>	<p>PROGRAMI BIOSIGURNOSTI I BIOZAŠTITE NA LOKALNOJ, REGIONALNOJ I DRŽAVNOJ RAZINI</p> <p>DOC.DR.SC.DR AGAN LEDINA</p>	

<p>UTORAK 17.4.2018. B1-43 U 09:00 H</p>	<p>MOLEKULARNE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU U</p> <p>DR.SC. IVAN-CHRISTIAN-KUROLT</p>	<p>MOLEKULARNE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU U-VIRUSNE INFEKCIJE</p> <p>DR.SC. IVAN-CHRISTIAN-KUROLT</p>	<p>MOLEKULARNE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – REVERZNI GENETIČKI SUSTAV</p> <p>DR.SC. IVAN-CHRISTIAN-KUROLT</p>	<p>LABORATORIJSKI UVJETI – RAZINE 2,3 I 4 BIOSIGURNOSTI ZA DETEKCIJU UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU</p> <p>DR.SC. IVAN-CHRISTIAN-KUROLT</p>	<p>KLASIČNE MIKROBIOLOŠKE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – IZOLACIJE, METODE BRZE DETEKCIJE, TESTOVI NEUTRALIZACIJE, SEROLOŠKI TESTOVI</p> <p>DR.SC. IVAN-CHRISTIAN-KUROLT</p>	<p>KLASIČNE MIKROBIOLOŠKE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – IZOLACIJE, METODE BRZE DETEKCIJE, TESTOVI NEUTRALIZACIJE, SEROLOŠKI TESTOVI</p> <p>DR.SC. IVAN-CHRISTIAN-KUROLT</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA</p> <p>DOC.DR.SC.DR AGAN LEDINA</p>
<p>SRIJEDA 18.4.2018. B1-43 U 09:00 H</p>	<p>MOLEKULARNE I KLASIČNE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – BAKTERIJSKE I GLJIVIČNE INFEKCIJE</p> <p>DOC.DR.SC.VA NJA KALITERNA</p>	<p>MOLEKULARNE I KLASIČNE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – BAKTERIJSKE I GLJIVIČNE INFEKCIJE</p> <p>DOC.DR.SC.VA NJA KALITERNA</p>	<p>MOLEKULARNE I KLASIČNE METODE U DETEKCIJI UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – BAKTERIJSKE I GLJIVIČNE INFEKCIJE</p> <p>DOC.DR.SC.VA NJA KALITERNA</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA</p> <p>DOC.DR.SC.DR AGAN LEDINA</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA: VIRUSI HEPATITISA I BIOTERORIZAM</p> <p>DOC.DR.SC.DR AGAN LEDINA</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA: VIRUSI HEPATITISA I BIOTERORIZAM</p> <p>DOC.DR.SC.DR AGAN LEDINA</p>	<p>ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA: VIRUSI HEPATITISA I BIOTERORIZAM</p> <p>DOC.DR.SC.DR AGAN LEDINA</p>

ČETVRTAK 19.4.2018. B1-43 U 9:00 H	ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA: TERAPIJSKI ALGORITMI I PRINCIPI INTENZIVNOG LIJEČENJA DOC.DR.SC.DR AGAN LEDINA	ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA: TERAPIJSKI ALGORITMI I PRINCIPI INTENZIVNOG LIJEČENJA DOC.DR.SC.DR AGAN LEDINA	ZAŠTITA, PREVENCIJA I LIJEČENJE OD UZROČNIKA KOJI SE MOGU KORISTITI U BIOTERORIZMU – KLINIČKA MEDICINA: TERAPIJSKI ALGORITMI I PRINCIPI INTENZIVNOG LIJEČENJA DOC.DR.SC.DR AGAN LEDINA				
---	---	---	---	--	--	--	--

NAPOMENA: