

BLOK IMMUNOLOGY & TROPICAL INFECTION

2 SEPTEMBER – 4 OKTOBER 2019

HARI/TGL	JAM	KELAS A		KELAS B	
		KEGIATAN	RUANG	KEGIATAN	RUANG
Senin 2 Sept 2019	07.50-09.30	COURSE 1	R.Kuliah 4	COURSE 2	R.Kuliah 5
	09.50-11.30	COURSE 2	R.Kuliah 4	COURSE 1	R.Kuliah 5
	12.30-14.10				
	14.15-15.55				
Selasa 3 Sept 2019	07.50-09.30			Skills lab	R.Kuliah 2
	09.50-11.30	Skills lab	R.Kuliah 2		
	12.30-14.10	Ratna Kusumawati, dr., M.Biomed Komponen sistem imun innate dan adaptif, sel imun dan non-immun yang berperan dalam sistem imun, Fungsi dan regulasi sel neutrophil, monosit, makrofag, basophil, eosinophil, dan sel NK dalam sistem imun	R.Kuliah 4	Kuliah Betty Suryawati, dr., M.Biomed., Sci., PhD . Maturasi, aktivasi, fungsi dan regulasi sel dendritik, sel T dan subset-nya, sel B dan antibodi serta peran organ-organ yang terlibat dalam sistem imun	R.Kuliah 5
	14.15-15.55	Kuliah Betty Suryawati, dr., M.Biomed., Sci., PhD Maturasi, aktivasi, fungsi dan regulasi sel dendritik, sel T dan subset-nya, sel B dan antibodi serta peran organ-organ yang terlibat dalam sistem imun	R.Kuliah 4	Ratna Kusumawati, dr., M.Biomed Komponen sistem imun innate dan adaptif, sel imun dan non-immun yang berperan dalam sistem imun, Fungsi dan regulasi sel neutrophil, monosit, makrofag, basophil, eosinophil, dan sel NK dalam sistem imun	R.Kuliah 5
Rabu 4 Sept 2019	07.50-09.30				
	09.50-11.30				
	12.30-14.10				
	14.15-15.55				
Kamis 5 Sept 2019	07.50-09.30	Kuliah Tri Nugraha Susilawati, dr., M.Med., PhD- RK 1.Reaksi inflamasi akut dan kronis, sitokin, sistem komplemen, interaksi organ dalam reaksi imun, Psycho neuro immunology (PNI)/ psycho endo neuro immunology (PNEI)/ psycho neuro endocrino immunology (PNEI)	R.Kuliah 1	Kuliah Ratna Kusumawati, dr. MSc-.Sistem pengenalan antigen oleh sistem Imun, mekanisme presentasi antigen. mekanisme toleransi sentral dan perifer	R.Kuliah 3
	09.50-11.30	Kuliah Ratna Kusumawati, dr. MSc-.Sistem pengenalan antigen oleh sistem Imun, mekanisme presentasi antigen. mekanisme toleransi sentral dan perifer	R.Kuliah 1	Kuliah Tri Nugraha Susilawati, dr., M.Med., PhD- RK 1.Reaksi inflamasi akut dan kronis, sitokin, sistem komplemen, interaksi organ dalam reaksi imun, Psycho neuro immunology (PNI)/ psycho endo neuro immunology (PNEI)/ psycho neuro endocrino immunology (PNEI)	R.Kuliah 3
	12.30-14.10			Skilla lab	R.Kuliah 2
	14.15-15.55	Skilla lab	R.Kuliah 2		
	07.50-09.30	COURSE 3	R.Kuliah 1	Skills lab	Skills lab
Jumat 6 Sept 2019	09.50-11.30	Skills lab	Skills lab	COURSE 3	R.Kuliah 1
	13.00-14.40				
	14.50-16.30				

HARI/TGL	JAM	KELAS A		KELAS B	
		KEGIATAN	RUANG	KEGIATAN	RUANG
Senin 9 Sept 2019	07.50-09.30	Kuliah Tri Nugraha Susilawati, dr., M.Med., PhD – . Struktur , replikasi (secara umum) - klasifikasi, patogenesis infeksi virus	R.Kuliah 1	Kuliah Leli Saptawati, dr., Sp.MK (K)- .Struktur sel pertumbuhan dan metabolisme, klasifikasi, flora normal, patogenenesis infeksi bakteri	R.Kuliah 3
	09.50-11.30	Kuliah Leli Saptawati, dr., Sp.MK (K)- .Struktur sel pertumbuhan dan metabolisme, klasifikasi, flora normal, patogenenesis infeksi bakteri	R.Kuliah 1	Kuliah Tri Nugraha Susilawati, dr., M.Med., PhD – . Struktur , replikasi (secara umum) - klasifikasi, patogenesis infeksi virus	R.Kuliah 3
	12.30-14.10				
	14.15-15.55				
Selasa 10 Sept 2019	07.50-09.30			Skills Lab	Skills lab
	07.50-09.30	Skills Lab	Skills lab		
	09.50-11.30				
	12.30-14.10				
	14.15-15.55				
Rabu 11 Sept 2019	07.50-09.30	Kuliah Paramasari Dirgahayu, dr., PhD- Struktur sel pertumbuhan dan metabolisme, klasifikasi, patogenenesis infeksi helminth dan respon imun	R.Kuliah 1		
	09.50-11.30			Kuliah Paramasari Dirgahayu, dr., PhD- .Struktur sel pertumbuhan dan metabolisme, klasifikasi, patogenenesis infeksi helminth dan respon imun	R.Kuliah 3
	12.30-14.10	COURSE 4	R.Kuliah 1	COURSE 5	R.Kuliah 3
	14.15-15.55	COURSE 5	R.Kuliah 1	COURSE 4	R.Kuliah 3
Kamis 12 Sept 2019	07.00-07.50	ASISTENSI PARASIT			
	07.50-09.30	Kuliah Paramasari Dirgahayu, dr., PhD- Struktur dan pertumbuhan jamur, klasifikasi, flora normal, patogenesis jamur dan respon imun	R.Kuliah 4	Kuliah Sigit Setyawan, dr., M.Sc - Struktur sel pertumbuhan dan metabolisme, klasifikasi, patogenenesis infeksi protozoa dan respon imun	R.Kuliah 5
	09.50-11.30	Kuliah Sigit Setyawan, dr., M.Sc - Struktur sel pertumbuhan dan metabolisme, klasifikasi, patogenenesis infeksi protozoa dan respon imun	R.Kuliah 4	Kuliah Paramasari Dirgahayu, dr., PhD- . Struktur dan pertumbuhan jamur, klasifikasi, flora normal, patogenesis jamur dan respon imun	R.Kuliah 5
	12.30-14.10				
	14.15-15.55				
Jumat 13 Sept 2019	07.00-07.50	ASISTENSI MIKROBIOLOGI			
	07.50-09.30	KULIAH Dono Indarto, dr., M.Biotech.St., PhD., St.AIFM- Konsep Dasar Immunologi Mukosa. Regulasi Sistem Immunologi Mukosa. Komponen imunologi Mukosa.	R.Kuliah 2	Skills Lab	skills lab
	09.50-11.30	Skills Lab	skills lab	KULIAH Dono Indarto, dr., M.Biotech.St., PhD., St.AIFM- Konsep Dasar Immunologi Mukosa. Regulasi Sistem Immunologi Mukosa. Komponen imunologi Mukosa.	R.Kuliah 2
	13.00-14.40				
	14.40-16.20				

HARI/TGL	JAM	KELAS A		KELAS B	
		KEGIATAN	RUANG	KEGIATAN	RUANG
Senin 16 Sept 2019	07.50-09.30	Praktikum Parasit	Lab		
	09.50-11.30	Praktikum Parasit	Lab	KULIAH Husnia Auliyatul Umma, Sp.A., M.Kes- Pertusis, Demam thyfoid, Leptospirosis, Parotitis, rabies, campak, infeksi dengan ruam-ruam	R.Kuliah 3
	12.30-14.10	KULIAH Husnia Auliyatul Umma, Sp.A., M.Kes- .Pertusis, Demam thyfoid, Leptospirosis, Parotitis, rabies, campak, infeksi dengan ruam-ruam	R.Kuliah 1	Praktikum Parasit	Lab
	14.15-15.55			Praktikum Parasit	Lab
Selasa 17 Sept 2019	07.50-09.30	R.Tutorial	R.Tutorial	Skills Lab	Skills Lab
	09.50-11.30	Skills Lab	Skills Lab	R.Tutorial	R.Tutorial
	12.30-14.10				
	14.15-15.55				
Rabu 18 Sept 2019	07.50-09.30	Praktikum Mikrobiologi	Lab		
	09.50-11.30	Praktikum Mikrobiologi	Lab	COURSE 6	R.Kuliah 2
	12.30-14.10	COURSE 6	R.Kuliah 2	Praktikum Mikrobiologi	Lab
	14.15-15.55			Praktikum Mikrobiologi	Lab
Kamis 19 Sept 2019	07.50-09.30	07.50-08.40 Kuliah Betty Suryawati, dr., M.Biomed., Sci., PhD .Pengenalan alat, prinsip sterilisasi dan desinfeksi, pemeriksaan udara ruang, pemeriksaan air.	R.Kuliah 1	Kuliah Tatar Sumandjar, dr., Sp.PD., FINSIM., KPTI-Toxoplasmosis, filariasis, Kecacingan, leishmaniasis	R.Kuliah 3
		08.40-09.30 Kuliah 14 Sigit Setyawan, dr., M.Sc. Identifikasi parasit pada tinja dan darah			
	09.50-11.30	Kuliah Tatar Sumandjar, dr., Sp.PD., FINSIM., KPTI-Toxoplasmosis, filariasis, Kecacingan, leishmaniasis	R.Kuliah 3	09.50-10.40 Kuliah Betty Suryawati, dr., M.Biomed., Sci., PhD .Pengenalan alat, prinsip sterilisasi dan desinfeksi, pemeriksaan udara ruang, pemeriksaan air.	R.Kuliah 3
				10.40-11.30 Kuliah 14 Sigit Setyawan, dr., M.Sc. Identifikasi parasit pada tinja dan darah	
	12.30-14.10	KULIAH Prof. Dr. dr. Ambar Mudigdo, Sp.PA (K) . Dasar molekuler neoplasma. Karsinogen	R.Kuliah 4	Kuliah Tri Nugraha Susilawati, dr., M.Med., PhD- Konsep dasar: standard & universal precautions, sampel, afinitas - aviditas, prozone - equivalence - postzone, reaksi direct - indirect, competitive - non competitive, positif - negatif palsu	R.Kuliah 5
12.30-14.10	Kuliah Tri Nugraha Susilawati, dr., M.Med., PhD- .Konsep dasar: standard & universal precautions, sampel, afinitas - aviditas, prozone - equivalence - postzone, reaksi direct - indirect, competitive - non competitive, positif - negatif palsu	R.Kuliah 4	KULIAH Prof. Dr. dr. Ambar Mudigdo, Sp.PA (K) . Dasar molekuler neoplasma. Karsinogen	R.Kuliah 5	

Jumat 20 Sept 2019	07.50-09.30	R.Tutorial	R.Tutorial	Skills Lab	Skills Lab
	09.50-11.30	Skills Lab	Skills Lab	R.Tutorial	R.Tutorial
	13.00-14.40				
	14.50-16.30				

HARI/TGL	JAM	KELAS A		KELAS B	
		KEGIATAN	RUANG	KEGIATAN	RUANG
Senin 23 Sept 2019	07.00-07.50				
	07.50-09.30	Praktikum Parasit	Lab		
	09.50-11.30	Praktikum Parasit	Lab		
	12.30-14.10			Praktikum Parasit	Lab
	14.15-15.55			Praktikum Parasit	Lab
Selasa 24 Sept 2019	07.50-09.30	R.Tutorial	R.Tutorial	Skills Lab	Skills Lab
	09.50-11.30	Skills Lab	Skills Lab	R.Tutorial	R.Tutorial
	12.30-14.10	COURSE 7	R.Kuliah 1	COURSE 8	R.Kuliah 3
	14.15-15.55	COURSE 8	R.Kuliah 1	COURSE 7	R.Kuliah 3
Rabu 25 Sept 2019	07.50-09.30	Kuliah DR. Ratih Puspita Febrinasari, dr. MSc – Farmakokinetik dan farmakodinamik antibiotik secara umum. Mengetahui golongan antibiotik : penicillin, sefalosporin, makrolide, quinolon, aminoglikosida, sulfa, carbapenem.	R.Kuliah 4	KULIAH Brian Wasita, dr., PhD., Sp.A-Kinetika pertumbuhan, progresifitas, Heterogenitas tumor, Metastasis, Imunitas tumor	R.Kuliah 5
	09.50-11.30	KULIAH Brian Wasita, dr., PhD., Sp.A-Kinetika pertumbuhan, progresifitas, Heterogenitas tumor, Metastasis, Imunitas tumor	R.Kuliah 4	Kuliah DR. Ratih Puspita Febrinasari, dr. MSc – Farmakokinetik dan farmakodinamik antibiotik secara umum. Mengetahui golongan antibiotik : penicillin, sefalosporin, makrolide, quinolon, aminoglikosida, sulfa, carbapenem.	R.Kuliah 5
	12.30-14.10	Kuliah Siti Ma’rufah, M.Sc., Apt - .Farmakokinetik dan farmakodinamik antivirus secara umum. Farmakokinetik dan farmakodinamik antiparasit secara umum.	R.Kuliah 1	Skills lab	R.Kuliah 3
	14.15-15.55	Skills lab	R.Kuliah 1	Kuliah Siti Ma’rufah, M.Sc., Apt - Farmakokinetik dan farmakodinamik antivirus secara umum. Farmakokinetik dan farmakodinamik antiparasit secara umum.	R.Kuliah 3
Kamis 26 Sept 2019	07.50-09.30	Kuliah Dr. Diah Lintang Kawuryan Sp,A, MKes Induksi Toleransi, Autoimun dan Memori	R.Kuliah 1	Kuliah DR. Setyo Sri Rahardjo, dr.. M.Kes - Farmakokinetik dan farmakodinamik antijamur secara umum	R.Kuliah 3
	09.50-11.30	Kuliah DR. Setyo Sri Rahardjo, dr.. M.Kes - Farmakokinetik dan farmakodinamik antijamur secara umum	R.Kuliah 1	Kuliah Dr. Diah Lintang Kawuryan Sp,A, MKes .Induksi Toleransi, Autoimun dan Memori	R.Kuliah 3
	12.30-14.10	COURSE 9	R.Kuliah 4	Skills lab	R.Kuliah 5
	14.15-15.55	Skills lab	R.Kuliah 4	COURSE 9	R.Kuliah 5
Jumat 27 Sept 2019	07.50-09.30	R.Tutorial	R.Tutorial	Skills Lab	Skills Lab
	09.50-11.30	Skills Lab	Skills Lab	R.Tutorial	R.Tutorial
	13.00-14.40				
	14.40-16.20				

HARI/TGL	JAM	KELAS A		KELAS B		
		KEGIATAN	RUANG	KEGIATAN	RUANG	
Senin 30 Sept 2019	07.50-09.30	RESPONSI PARASIT- LAB				
	09.50-11.30					
	12.30-14.10	Kuliah Marwoto, dr., M.Sc., Sp.MK- Definisi infeksi nosokomial, jenis infeksi nosokomial utama di RS, mekanisme terjadinya infeksi nosokomial, upaya pencegahan infeksi nosokomial.	R.Kuliah 1	Kuliah Ratih Dewi Yudhani, dr., M.Sc – • Imunostimulator untuk imunodefisiensi • Imunostimulator untuk imunoterapi kanker • Imunosupresor konvensional (kortikosteroid, inhibitor kalsineurin, inhibitor mTOR, agen sitotoksik) • Imunosupresor targeted therapy (targeted therapy Ag di permukaan sel dan di sirkulasi) • Imunoterapi seluler untuk kanker • Imunoterapi sitokin untuk kanker • Imunoterapi Antibodi monoklonal untuk kanker	R.Kuliah 3	
	14.15-15.55	Kuliah Ratih Dewi Yudhani, dr., M.Sc – • Imunostimulator untuk imunodefisiensi • Imunostimulator untuk imunoterapi kanker • Imunosupresor konvensional (kortikosteroid, inhibitor kalsineurin, inhibitor mTOR, agen sitotoksik) • Imunosupresor targeted therapy (targeted therapy Ag di permukaan sel dan di sirkulasi) • Imunoterapi seluler untuk kanker • Imunoterapi sitokin untuk kanker • Imunoterapi Antibodi monoklonal untuk kanker	R.Kuliah 1	Kuliah Marwoto, dr., M.Sc., Sp.MK- Definisi infeksi nosokomial, jenis infeksi nosokomial utama di RS, mekanisme terjadinya infeksi nosokomial, upaya pencegahan infeksi nosokomial.	R.Kuliah 3	
Selasa 1 okt 2019	07.50-09.30	R.Tutorial	R.Tutorial	Skills Lab	Skills Lab	
	09.50-11.30	Skills Lab	Skills Lab	R.Tutorial	R.Tutorial	
	12.30-14.10					
	14.15-15.55					
Rabu 2 okt 2019	07.50-09.30	Kuliah Ratih Dewi Yudhani, dr., M.Sc -• Prinsip Kerja Kemoterapi Kanker dan Prinsip Kombinasi Kemoterapi • Klasifikasi agen kemoterapi • Farmakokinetik, Farmakodinamik, mekanisme kerja, mekanisme resistensi, dan efek samping agen kemoterapi golongan ankylosing agent, golongan antimetabolit dan golongan produk alamiah/natural beserta contoh masing-masing golongan.	R.Kuliah 1	Kuliah Maryani, dr., M.Si., Sp.MK -. Prinsip terapi antibiotik profilaksis, empirik, definitif	R.Kuliah 3	
	09.50-11.30	Kuliah Maryani, dr., M.Si., Sp.MK - . Prinsip terapi antibiotik profilaksis, empirik, definitif	R.Kuliah 1	Kuliah Ratih Dewi Yudhani, dr., M.Sc - • Prinsip Kerja Kemoterapi Kanker dan Prinsip Kombinasi Kemoterapi • Klasifikasi agen kemoterapi • Farmakokinetik, Farmakodinamik, mekanisme kerja, mekanisme resistensi, dan efek samping agen kemoterapi golongan ankylosing agent, golongan antimetabolit dan golongan produk alamiah/natural beserta contoh masing-masing golongan.	R.Kuliah 3	
	12.30-14.10	RESPONSI MIKROBIOLOGI - LAB				
	14.15-15.55					

Kamis 3 okt 2019	07.50-09.30			Kuliah Dhani redhono Harioputro, dr., Sp.PD., FINASIM., KPTI - Mekanisme resistensi, mekanisme penyebaran resistensi, pengendalian transmisi resistensi	R.Kuliah 3
	09.50-11.30	Kuliah Dhani redhono Harioputro, dr., Sp.PD., FINASIM., KPTI - Mekanisme resistensi, mekanisme penyebaran resistensi, pengendalian transmisi resistensi	R.Kuliah 1		
	12.30-14.10	KULIAH PANEL- AUDITORIUM			
	14.15-15.55				
Jumat 4 okt 2019	07.50-09.30	R.Tutorial	R.Tutorial	Skills Lab	Skills Lab
	09.50-11.30	Skills Lab	Skills Lab	R.Tutorial	R.Tutorial
	13.00-14.40				
	14.40-16.20				

- **REMIDI PARASIT BLOK 3.1 : SENIN, 7 OKTOBER 2019 JAM 07.50-11.30
DI LAB**
- **REMIDI MIKROBIOLOGI BLOK 3.1 : RABU, 9 OKTOBER 2019 jam 12.30
DI LAB**