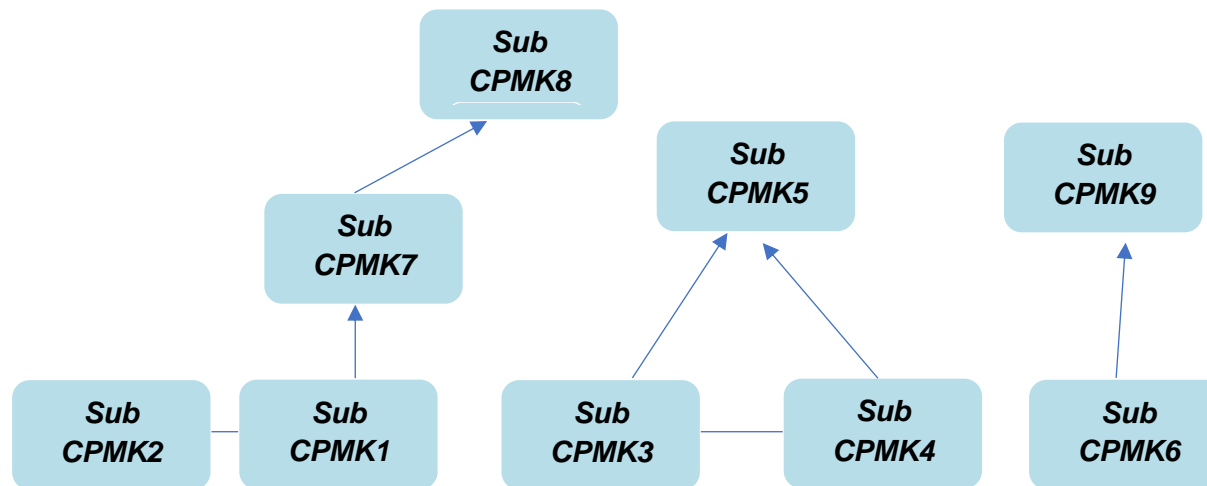


ANALISIS PEMBELAJARAN / PETA CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (Hematoimunologi)

Mampu menguasai dan menunjukkan, menguasai dan menunjukkan

UJIAN AKHIR BLOK



Kemampuan awal yang diperlukan sebelum mengikuti mata kuliah ini.

Garis Entry Behavior

UNIVERSITAS HKBP NOMMENSEN MEDAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN
RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

Kode Dokumen:

MATA KULIAH (MK)	KODE	RUMPUN MK	BOBOT (SKS)				SEMESTER	TANGGAL PENYUSUNAN
Ketrampilan Belajar dan Pengembangan Karakter	1.3	Kesehatan	T	TU	P	SL	1	Oktober 2022
OTORITASI/PENGESAHAN	Dosen Pengembang RPS		Koordinator MK				Koordinator Program Studi	
	dr. Ristarina Paskarina Zaluchu, M.Med.Ed Dr. dr. Christine V. Sibuea, M. Biomed						dr. Ade Pryta Simaremare, M. Biomed	
Capaian Pembelajaran (CP)	CPL-PRODI yang Dibebankan pada MK							
	CPL-1							
	CPL-2							
	CPL-3							
	CPL-4							
	CPL-5							
Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)	Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)							
	CPMK1							
	CPMK2							
	CPMK3							
	CPMK4							
	CPMK5							
Kemampuan Akhir Tiap Tahapan Belajar (Sub-CPMK)								

Sub-CPMK1 Sub-CPMK2 Sub-CPMK3 Sub-CPMK4 Sub-CPMK5 Sub-CPMK6 Sub-CPMK7 Sub-CPMK8 Sub-CPMK9 Sub-CPMK10 Sub-CPMK11 Sub-CPMK12 Sub-CPMK13 Sub-CPMK14 Sub-CPMK15	<p>Mampu menjelaskan mengenai dasar-dasar anatomi dan anatomi organ limfoid</p> <p>Mampu menjelaskan mengenai histologi organ limfoid</p> <p>Mampu menjelaskan mengenai fisiologi darah</p> <p>Mampu menjelaskan mengenai dasar sistem imun</p> <p>Mampu menjelaskan mengenai hemoglobin dan kimiawi plasma darah</p> <p>Mampu menjelaskan mengenai adverse drug reactions</p> <p>Mampu menjelaskan mengenai etikomedikolegal</p> <p>Mampu menjelaskan dan mendemonstrasikan anatomi organ limfoid</p> <p>Mampu menjelaskan dan mendemonstrasikan histologi organ limfoid</p> <p>Mampu menjelaskan dan mendemonstrasikan pemeriksaan komponen darah</p> <p>Mampu mendemonstrasikan pemeriksaan vital sign</p> <p>Mampu mendemonstrasikan pembuatan apus darah tepi/tebal</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Korelasi CPMK terhadap Sub-CPMK

	Sub-CPMK1	Sub-CPMK2	Sub-CPMK3	S u b - C P M K 4	Sub-CPMK5	Sub-CPMK6	Sub-CPMK7	Sub-CPMK8	Sub-CPMK9	Sub-CPMK10	Sub-CPMK11	Sub-CPMK12	
CPMK1													
CPMK2													
CPMK3													
CPMK4													
CPMK5													

Diskripsi Singkat MK Blok Hematoimunologi merupakan blok yang mempelajari keseluruhan tentang darah, sistem limfoid, dan sistem imun pada manusia

Bahan Kajian:
Materi Pembelajaran

a. Imunologi
b. Anatomi
c. Fisiologi
d. Histologi

	e. Biokimia f. Farmakologi g. Patologi Klinik h. Etikomedikolegal i. Ilmu Penyakit Dalam							
Pustaka	Utama :							
	Pendukung :							
Media Pembelajaran	Perangkat Lunak:				Perangkat Keras:			
					Laptop, Mikroskop, proyektor			
Dosen Pengampu								
Mata Kuliah Syarat	Tidak ada							
Mg ke	Kemampuan Akhir Tiap Tahapan Belajar (Sub-CPMK)	Sub Topik	Dept	Penilaian	Bentuk Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa, [Estimasi Waktu]		Referensi	Bobot Penilaian (%)
				Teknik	Luring (Offline)	Daring (Online)		
(1)	(2)	(3)		(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1,2	Mampu <i>menjelaskan</i> mengenai <i>dasar-dasar</i>	Anatomi dasar	Anatomi	MCQ dengan CBT	Kuliah 2x50			

	<i>anatomi dan anatomi sistem/organ limfoid</i>	Anatomi sistem/organ limfoid		MCQ dengan CBT	Kuliah 2x50			
				OSPE	Praktikum 2x50			
1,2	Mampu menjelaskan dan mendemonstrasikan mengenai <i>histologi organ limfoid</i>	Histologi organ limfoid	Histologi	MCQ dengan CBT	Kuliah 2x50			
				OSPE	Praktikum 2x50			
1,2,3	Mampu menjelaskan <i>fisiologi darah</i>	Hematopoiesis	Fisiologi	MCQ dengan	2x50 Kuliah			
		Komponen darah, pembuluh darah dan limfatik		MCQ dengan	2x50 Kuliah			
		Fungsi komponen darah		Rubrik tutorial Kuis tutorial Laporan Tutorial	Tutorial 1:2x50 2:2x50 Pleno 2x50			
		Hemostasis		MCQ dengan	2x50 Kuliah			
		Osmosis, hukum starling dan keseimbangan cairan		MCQ dengan	2x50 Kuliah			
1,2,3	Mampu menjelaskan mengenai <i>dasar sistem imun</i>	Komponen sistem imun	Imunologi	MCQ dengan CBT	Kuliah 2x50			
		Konsep Pengenalan Antigen		MCQ dengan CBT	Kuliah 2x50			

		Cell mediated Immunity		MCQ dengan CBT	Kuliah 2x50			
		Sistem imun Humoral		MCQ dengan CBT	Kuliah 2x50			
		Tipe reaksi imun		MCQ dengan CBT	Kuliah 2x50			
		Aplikasi teori sistem imun ke dalam masalah/kasus sehari hari		Tutorial	Pertemuan 1: 2x50 Pertemuan 2: 2x50 Pleno 2x50			
1,2	<i>Mampu menjelaskan mengenai hemoglobin dan kimiawi plasma darah</i>	Hemoglobin	Biokimia	MCQ dengan CBT	Kuliah 2x50			
		Kimiawi plasma darah		MCQ dengan CBT	Kuliah 2x50			
3	<i>Mampu menjelaskan mengenai adverse drug reactions</i>	Adverse drug reactions	Farmakologi	MCQ dengan CBT	Kuliah 2x50			
3	<i>Mampu menjelaskan mengenai etikomedikolegal</i>	Etikomedikolegal	Etik Kedokteran	MCQ dengan CBT	Kuliah 2x50			
1,2,3	<i>Mampu menjelaskan dan mendemonstrasikan pemeriksaan komponen darah</i>	Pemeriksaan Hb sahli dan hitung jumlah leukosit	Patologi Klinik	OSPE	Praktikum			
		Hitung jenis leukosit		OSPE	Praktikum			
		Laju endap darah dan koagulasi		OSPE	Praktikum			
		Pembuatan Apus Darah Tepi/Tebal		OSCE	Skills Lab			

		Pemeriksaan kompatibilitas darah	Fisiologi	OSPE	Praktikum			
2	<i>Mampu mendemonstrasikan pemeriksaan vital sign</i>	Pemeriksaan vital sign	Ilmu Penyakit Dalam	OSCE	Skills Lab			