



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS SEBELAS MARET

Identitas Mata Kuliah		Identitas dan Validasi	Nama	Tanda Tangan
Kode Mata Kuliah	: BLOCK201	Dosen Pengembang RPS	: Yunia Hastami, dr, M.Med,Ed	
Nama Mata Kuliah	: BLOK SISTEM GENITOUROPOETICA DAN REPRODUKSI			
Bobot Mata Kuliah (sks)	: 4 SKS	Koord. Kelompok Mata Kuliah	: Tri Agusti S, dr, M.Sc	
Semester	: 2 (DUA)			
Mata Kuliah Prasyarat	: -	Kepala Program Studi	: Dr. Eti Poncorini Pamungkasari, dr., M.Pd.	
Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)				
Kode CPL		Unsur CPL		
CP 2	:	Mampu mengimplementasikan landasan ilmiah ilmu kedokteran dan kesehatan untuk menyelesaikan masalah kesehatan individu, keluarga, dan masyarakat.		
CP Mata kuliah (CPMK)	:	1. Mampu Menjelaskan dan mengidentifikasi struktur anatomi yang berkaitan dengan sistem reproduksi dan uropoetica beserta korelasinya secara klinis		
		2. Mampu Menjelaskan dan mengidentifikasi histologi organ sistem reproduksi dan uropoetica.		
		3. Mampu Menjelaskan fisiologi dari sistem reproduksi pria, wanita, dan sistem uropoetika		
		4. Mampu Menjelaskan perkembangan embrio manusia		
		5. Mampu Menjelaskan biokimia ginjal urine		
		6. Mampu Mengintegrasikan pengetahuan ilmu dasar kedokteran sistem reproduksi dan uropoertica sebagai dasar analisis dan pemecahan masalah kesehatan		
Bahan Kajian Keilmuan	:	BK Anatomi, Fisiologi, Histologi, Biokimia, Embriologi		

Deskripsi Mata Kuliah	:	Blok 2.1 mempelajari teori dasar ilmu kedokteran sistem reproduksi pria, wanita, dan sistem uropoetica dalam lingkup anatomi, histologi, fisiologi, biokimia urin, kehamilan, dan laktasi sebagai dasar untuk mempelajari penyakit-penyakit di sistem reproduksi, ginjal, dan saluran kemih.
Daftar Referensi	:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Embriologi Langman 2. Drake, Vogl, Mitchell. 2015. Gray's Anatomy for Student. Churchill Livingstone Elsevier 3. Atlas Anatomi Sobotta 4. Moore, Dalley, Agur. 2014. Clinically Oriented Anatomy. Wolters Kluwer 5. Atlas Histologi Difiore 6. Histologi Bloom & Fawcett 7. Junquiera, Basic Histology, Text Book and Atlas 8. Ganong. 2017. Review of Medical Physiology 9. Hall, J. E. 2016. Guyton and Hall textbook of medical physiology. Philadelphia, PA : Elsevier, 10. Harper. 2015. Harper's Illustrated Biochemistry, Mc Graw Hill Education, Lange, edisi 30.

Tahap	Kemampuan akhir	Materi Pokok	Referensi	Metode Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Waktu	Penilaian*	
							Indikator/	Teknik

Tahap	Kemampuan akhir	Materi Pokok	Referensi	Metode Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Waktu	Penilaian*	
							kode CPL	penilaian /bobot
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Menjelaskan dan mengidentifikasi struktur anatomi yang berkaitan dengan sistem reproduksi dan uropoetica beserta korelasinya secara klinis	<p>1. proyeksi topografi organ sistem reproduksi dan uropoetica pada permukaan tubuh.</p> <p>2. Anatomi sistem reproduksi pria.</p> <p>3. Anatomi sistem reproduksi wanita.</p> <p>4. Anatomi sistem uropoetica</p>	Buku 2,3,4	Kuliah Interaktif Praktikum	<p>Kuliah interaktif, Kolaborasi, Presentasi, Belajar mandiri</p> <p>Simulasi dan demonstrasi</p>	<p>Kuliah 4 x 100'</p> <p>Praktikum 3 x 170'</p>	CP 2	<p>MCQ 60%</p> <p>Responsi praktikum 20%</p> <p>Diskusi SGD 20%</p>
2	Menjelaskan dan mengidentifikasi histologi organ system reproduksi dan uropoetica.	<p>5. Histologi organ reproduksi pria</p> <p>6. Histologi organ reproduksi wanita</p>	Buku 5,6,7	Kuliah Interaktif Praktikum	<p>Landasan ilmu, pemikiran kritis dan telaah klinis</p> <p>Simulasi dan</p>	<p>Kuliah 3 x 100'</p> <p>Praktikum 2 x 170'</p>	CP2	

Tahap	Kemampuan akhir	Materi Pokok	Referensi	Metode Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Waktu	Penilaian*	
3	Menjelaskan fisiologi dari system reproduksi pria, wanita, dan sistem uropoetika	<p>7. Histologi organ uropoetika</p> <p>8. Oogenesis & fisiologi sistem reproduksi wanita</p> <p>9. Fertilisasi, Kehamilan, & Laktasi</p> <p>10. Fisiologi sistem reproduksi pria (ereksi & ejakulasi)</p> <p>11. Spermatogenesis</p> <p>12. Fisiologi ginjal, saluran kemih dan hormon yang mempengaruhi</p> <p>13. Produksi urine dan mekanisme berkemih</p>	Buku 8,9	<p>Kuliah Interaktif</p> <p>Praktikum</p>	<p>Membaca, memahami</p> <p>Praktikum Tes Kehamilan</p>	<p>Kuliah 4 x 100'</p> <p>Kuliah 2 x 50'</p> <p>Praktikum 1 x 170'</p>	CP 2	MCQ
4	Menjelaskan perkembangan embrio manusia.	14. Perkembangan embrio manusia tahap	Buku 1	Kuliah Interaktif	Kuliah Interaktif, Belajar	Kuliah 1 x 100'	CP 2	MCQ

Tahap	Kemampuan akhir	Materi Pokok	Referensi	Metode Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Waktu	Penilaian*	
5	Menjelaskan biokimia ginjal urine	organogenesis & embriogenesis 15. Biokimia ginjal 16. Komposisi urine normal, Perubahan pada urin patologis & Pemeriksaan urin	Buku 10	Kuliah	Kuliah Interaktif, belajar mandiri	Kuliah 2 x 100'	CP2	
6	Mengintegrasikan pengetahuan ilmu dasar kedokteran sistem reproduksi dan uropoertica sebagai dasar analisis dan pemecahan masalah kesehatan	18. Clinical reasoning 19. Evidence based medicine 20. Adult learning 21. Presentasi Ilmiah	Buku 1,2,3,4,5,6,7,8,9, 10	SGD	Landasan ilmu, pemikiran kritis dan telaah klinis. Belajar mandiri Presentasi	SGD 1: 2 x 100' SGD 2: 2 x 100' SGD 3: 2 x 100'	CP2	Rubrik
	UJIAN BLOK					1 x 100'		