



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

Identitas Mata Kuliah

Kode Mata Kuliah : **BLOCK201**
Nama Mata Kuliah : **Blok 2.1 Genitouro
& Reproductive
Systems**
Bobot Mata Kuliah (sks) : **4 SKS**
Semester : **II (dua)**
Mata Kuliah Prasyarat : **-**

Identitas dan Validasi

Dosen Pengembang RPS : **Yunia Hastami, dr, M.Med,Ed**
Nama
Koord. Kelompok Mata Kuliah : **Tri Agusti S, dr, M.Sc**
Kepala Program Studi : **Sinu Andhi Jusup,
dr, M.Kes**

Tanda Tangan

Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)

Kode CPL	Unsur CPL
CP 2	:Mampumengimplementasikanlandasanilmiahilmukedokterandankesehatanuntukmenyelesaikanmasalahkesehatanindividu, keluarga, danmasyarakat.

CP Mata kuliah (CPMK)

- :
1. Menjelaskan dan mengidentifikasi struktur anatomi yang berkaitan dengan sistem reproduksi dan uropoetika beserta korelasinya secara klinis
 2. Menjelaskan dan mengidentifikasi histologi organ sistem reproduksi dan uropoetika
 3. Menjelaskan fisiologi dari sistem reproduksi pria, wanita, dan sistem uropoetika.
 4. Menjelaskan perkembangan embrio manusia
 5. Menjelaskan biokimia urine
 6. Mengintegrasikan pengetahuan ilmu dasar kedokteran sistem reproduksi dan uropoetika sebagai dasar analisis dan pemecahan masalah kesehatan

Bahan Kajian Keilmuan

: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

:

1. Embriologi Langman
2. Grays Anatomi
3. Atlas Sobotta
4. Anatomi Berorientasi Klinis (Keith L. Moore)
5. Atlas Histologi Difiore
6. Histologi Bloom & Fawcett
7. Basic Histology
8. Fisiologi Ganong
9. Fisiologi Guyton
10. Biokimia Harper

1	1. Menjelaskan dan mengidentifikasi struktur anatomi yang berkaitan dengan sistem reproduksi dan urogenital beserta korelasinya secara klinis	<p>1. proyeksi topografi organ sistem reproduksi dan urogenital pada permukaan tubuh</p> <p>2. Anatomi sistem reproduksi pria</p> <p>3. Anatomi sistem reproduksi wanita</p> <p>4. Anatomi sistem urogenital</p>	<p>1. Sobotta</p> <p>2. GRAY S</p> <p>3. Anatomi berorientasi klinik (Keith L. Moore)</p>	<p>Kuliah Interaktif</p> <p>Diskusi Kelompok kecil (SGD) & Panel</p> <p>Praktikum Laboratorium</p>	<p>Kuliah interaktif, Kolaborasi, Presentasi, Praktikum Laboratorium, Belajar mandiri</p>	<p>1 x 100</p> <p>1 x 100</p> <p>1 x 100</p> <p>3 x 100</p>	CP 2	MCQ, Observasi SGD & diskusi panel, Pre test & Responsi
---	---	--	---	--	---	---	------	---

2	2. Menjelaskan dan mengidentifikasi histologi organ sistem reproduksi dan urogenital	5. Histologi organ reproduksi pria 6. Histologi organ reproduksi wanita 7. Histologi organ urogenital	3. Atlas Histologi Difiore 6. Histologi Bloom & Fawcett 7. Basic Histology	Kuliah Interaktif Diskusi Kelompok kecil (SGD) & Panel Praktikum Laboratorium	Kuliah interaktif, Kolaborasi, Presentasi, Praktikum Laboratorium, Belajar mandiri	1x100 1x100 2x100	CP 2	MCQ, Observasi SGD & diskusi panel, Pre test & Responsi
---	--	---	--	---	--	---	------	---

3	3. Menjelaskan fisiologi dan sistem reproduksi pria, wanita, dan sistem urogenetika.	8. Oogenesis & fisiologi sistem reproduksi wanita 9. Fertilisasi, Kehamilan, & Laktasi 10. Fisiologi sistem reproduksi pria (ereksi & ejakulasi) 11. Spermatogenesis 12. Fisiologi ginjal, saluran kemih dan hormon yang mempengaruhi 13. Produksi urine dan mekanisme berkemih	8. FISIOL OGI Ganong 9. FISIOL OGI Guyton	Kuliah Interaktif Diskusi Kelompok kecil (SGD) & Panel Praktikum	Kuliah interaktif, Kolaborasi, Presentasi, Belajar mandiri Praktikum Tes Kehamilan	1x100 1x100 1x50 1x50 1x100 1x100	CP 2	MCQ, Observasi SGD & diskusi panel, Pre test & Responsi
---	--	--	--	--	---	--	------	---

4	4. Menjelaskan perkembangan embriomanusia	14. perkembangan embriomanusia tahap organogenesis & embriogenesis	Embriologi LANGMAN	Kuliah Interaktif Praktikum	Kuliah interaktif, Praktikum, Belajar Mandiri	1x100 1x100	CP 2	MCQ
5	5. Menjelaskan biokimia urine	15. Komposisi urine normal 16. Perubahan pada urin patologis 17. Pemeriksaan urin	Biokimia Harper Buku Petunjuk Praktikum Biokimia : Analisis Karbohidrat dan Protein Urine	Kuliah Interaktif Praktikum		1x100 1x100	CP 2	MCQ Responsi
6	6. Mengintegrasikan pengetahuan ilmu dasar kedokteran sistem reproduksi dan urogenital sebagai dasar analisis dan pemecahan masalah kesehatan	18. Clinical reasoning 19. Evidence based medicine 20. Adult learning 21. Presentasi Ilmiah	All sources	SGD & Diskusi Panel	Small Group Discussion Mencari literature Telaah literature Presentasi DISKUSI PANEL	3x100 menit 3x100 menit	CP 2	Observasi SGD & Diskusi Panel

