



## RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

### PROGRAM STUDI KEDOKTERAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SEBELAS MARET

#### Identitas Mata Kuliah

Kode Mata Kuliah : **601**  
 Nama Mata Kuliah : **Blok Reproduksi dan Urogenital**  
 Bobot Mata Kuliah (sks) : **5 sks**  
 Semester : **6**  
 Mata Kuliah Prasyarat : **-**

#### Identitas dan Validasi

Dosen Pengembang RPS  
 Koord. Kelompok Mata Kuliah  
 Kepala Program Studi

#### Nama

: dr. Anak Agung, Alit Kirti, M.KM  
 : dr. Andry Haryanto, Sp.U  
 : Dr. Eti Poncorini Pamungkasari, dr., M.Pd

#### Tanda Tangan

#### Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)

##### Kode CPL

CP 2 : Mampu mengimplementasikan landasan ilmiah ilmu kedokteran dan kesehatan untuk menyelesaikan masalah kesehatan individu, keluarga, dan masyarakat.  
 CP 3 : Melakukan manajemen pasien mulai dari anamnesis, pemeriksaan fisik, pemeriksaan penunjang, penegakan diagnosis dan penatalaksanaan secara komprehensif.

##### Unsur CPL

**CP Mata kuliah** Menjelaskan etiologi, faktor risiko, tanda dan gejala, pencegahan, patogenesis, patologi, dan patofisiologinya, manajemen dan penatalaksanaan sistem reproduksi dan urogenital

**Bahan Kajian:** Sistem Reproduksi, Sistem Urologi, Ilmu Kedokteran Pencegahan, Penyakit Dalam, Radiologi, Patologi Klinik, Patologi Antaomi

**Deskripsi Mata Kuliah** : Blok Sistem Reproduksi dan Urogenital merupakan blok 6.1 dalam pendidikan di Fakultas Kedokteran UNS. Tujuan pembelajaran pada blok ini yaitu kompetensi pengetahuan tentang penatalaksanaan masalah kesehatan reproduksi, mengetahui dasar-dasar ilmu kedokteran terkait sistem reproduksi wanita, menjelaskan berbagai penyakit pada bidang obstetri dan ginekologi, termasuk infeksi, keganasan organ, serta konseling terkait keluarga berencana (KB).

**Daftar Referensi** Alan, K., 2016, *Campbell Walls Urology 11<sup>th</sup> edition*, Philadelphia.

Ahluwalia, A., Rossiter, D., Menezes, P., 2018, *Urinary catheterisation: Indications, technique and managing failure* SAGE Journal, 11(1). DOI:1755738017707551

Brooks., G. F., 2005, *Mikrobiologi Kedokteran* (terj. Bag. Mikrobiologi FK Unair), Edisi Bahasa Indonesia (ed 1) Penerbit Salemba Medika, Jakarta.

Cunningham F, et al, (eds), *William Obstetrik*, 23 rd, New York

Ganiswarna, S., 2007, *Farmakologi dan Terapi edisi V*, Jakarta: Gaya Baru.

James, 2017, *European Association of Urology Guidelines*.

Katzung, B. G., Master, S. B., Trevor, A. J., 2012, *Basic and Clinical Pharmacology*, Jakarta: EGC Medical Publisher.

Kumar, V., 2010, *Robbins and Cotran Pathologic Basis of Disease 8th edition*, Philadelphia: Saunders Elseviers.

McPhee, S.J., Papadakis, M.A., Tierney L.M., 2008, *Current Medical Diagnosis and Treatment*, California: Lange M Graw Hill.

Muruganandham, K., Dubey, D., Kapoor, R., 2007, *Acute urinary retention in benign prostatic hyperplasia: Risk factor and current management*, Indian Journal of Urology 23(4): 347–353. DOI: doi: 10.4103/0970-1591.35050.

Pardede, S.O., Tambunan, T., Alatas, H., Trihono, P.P., Hidayati, E.L., 2011, *Konsesus Infeksi Saluran Kemih Pada Anak*, Jakarta: IDAI.

Roveny, 2016, *Terapi Farmakologi Hiperplasia Prostat Jinak*, Cermin Dunia Kedokteran 239(434)

1)Rustam Mochtar, (editor), *Delfi Lutan*, jilid I, , Sinopsis Obstetrik, Ed 2, Jakarta, EGC,2008.

Setiabudy, R. dan Mariana, Y., 2007, *Sulfonamid, Kotrimokzasol, dan Antiseptik Saluran Kemih dalam Farmakologi dan Terapi*, Departemen Farmakologi dan Terapi Fakultas Kedokteran UI, Edisi 5 Jakarta, hal: 599-612.

Tortora., G. J., et al, 2007, *Microbiology an introduction*, 8 ed, The Benjamin/Cunming Publ Co, Inc. California, USA

Wein, A.J., Kavoussi,L.R.,Partin,A.W.,Peters, C.A.,2016, *Campbell-Walsh Urology*, 11th Edition Canada: Elsevier.

Wiknjosastro H, (ed), *Ilmu Kebidanan*, edisi keempat, Jakarta, YBP-SP, 2008;

Wiknjosastro H, (ed), *Ilmu Kandungan*, edisi kedua cetakan ketiga, Jakarta, YBP-SP, 2009.

Kompetensi Dasar	Indikator	Pengalaman Belajar	Materi Pokok	Waktu (menit)	Bahan Ajar	Penilaian
Menjelaskan fisiologi kehamilan	Menjelaskan fisiologi fetus	Kuliah interaktif	Pengantar Blok Reproduksi dan Urogenital	100	Sesuai	
Menjelaskan kelainan pada sel/organ pada penyakit-penyakit sistem reproduksi.	Menjelaskan etiologi, patogenesis, patologi, dan patofisiologinya terjadinya kelainan pada sel/organ pada penyakit-penyakit sistem reproduksi.	Kuliah interaktif Tutorial	Pengantar Reproduksi dan Obsgyn Sosial Kehamilan normal dengan HEG dan riwayat perdaraha	2x 100 2x 100	daftar referensi	MCQ Nilai tutorial
Menjelaskan keadaan normal dan patologis obstetrik	Menjelaskan keadaan normal dan patologis obstetrik meliputi ANC-kehamilan, maternal fisiologis-persalinan	Kuliah interaktif Praktikum PA	ANC Kehamilan, Fisiologi Kehamilan Fisiologi Persalinan dan Nifas	2x 100 2x 100		MCQ Responsi

	puerperium/nifas.		Patologi Anatomi Reproduksi		
Menjelaskan keadaan normal dan patologis ginekologi	Menjelaskan keadaan normal dan patologis ginekologi meliputi : kelainan anatomi, kelainan genetik dan kongenital infeksi, keganasan, perdarahan abnormal pada uterus	Kuliah interaktif Praktikum Farmakologi	Patologi Anatomi Kelainan Organ Reproduksi Patologi Kehamilan 1 Farmakologi: Diuretika	2x 100 2x 100	MCQ Responsi
Menentukan dan memahami hasil interpretasi penunjang diagnosa penyakit sistem reproduksi	Menentukan dan memahami hasil interpretasi penunjang diagnosa penyakit sistem reproduksi meliputi histopatologi pemeriksaan makroskopis dan mikroskopis secret vagina, USG HSG, Tomografi (aksial hipofisis).	Kuliah interaktif Tutorial	Patologi Kehamilan 2 Tumor dan Keganasan Organ Reproduksi Wanita Tutorial Preeklampsia dan Abrupsio Plasenta	2x100 2x100	MCQ Nilai tutorial
Menjelaskan manajemen penyakit pada sistem reproduksi secara komprehensif	Menjelaskan manajemen dan penatalaksanaan penyakit pada sistem reproduksi secara komprehensif meliputi dasar-dasar terapi meliputi medikamentosa, konservatif, diet, operatif, dan rehabilitasi.	Kuliah interaktif Praktikum PA	Farmakologi: KB dan uterotonika Fisiologi Menstruasi Patologi Anatomi 2	2x100 2x100	MCQ Responsi
Menjelaskan klasifikasi penyakit urogenital	Menjelaskan klasifikasi macam-macam penyakit pada sistem urogenital	Kuliah interaktif	Infeksi, Kelainan Organ Genital dan Uroginekologi Patologi Kehamilan 3	2x100	MCQ
Menjelaskan etiologi gangguan pada sistem urogenital.	Menjelaskan penyebab-penyebab terjadinya gangguan pada sistem urogenital.	Kuliah interaktif	Patologi Kehamilan 4 Infertilitas	2x100	MCQ
Menjelaskan faktor-faktor pencetus gangguan urogenital.	Menjelaskan faktor-faktor pencetus terjadinya gangguan pada sistem urogenital.	Kuliah interaktif Tutorial	Overview Fisiologi Urogenital Overview Anatomi Urogenital Tutorial fimosis dan ISK	2x100 2x100	MCQ Nilai tutorial
Menjelaskan patogenesis penyakit-penyakit sistem urogenital	Menjelaskan mekanisme terjadinya kelainan pada sel/organ pada penyakit-penyakit sistem urogenital meliputi patogenesis patologi, dan patofisiologinya.	Kuliah interaktif Praktikum PA	Patologi Klinik pada Penyakit Urogenital dan Masalah Reproduksi Pria Masalah Reproduksi Pria Mikrobiologi Infeksi Urogenital Patologi Anatomi 3	2x100 2x100	MCQ Responsi
Menjelaskan gambaran klinis penyakit-penyakit pada sistem urogenital	Menjelaskan tanda dan gejala penyakit-penyakit pada sistem urogenital	Kuliah interaktif	Penyakit Infeksi Urogenital dan Masalah Reproduksi Pria Radiologi Kelainan Urogenital	2x100	MCQ
Menentukan pemeriksaan penunjang penyakit sistem urogenital.	Menentukan pemeriksaan penunjang radiologi, laboratorium darah dan urine untuk menegakkan diagnosa penyakit sistem urogenital.	Kuliah interaktif Praktikum Mikrobiologi	Batu saluran kemih dan Penyakit Ginjal Diagnosis and Early Management of Urogenital Injuries Mikrobiologi urin	2x100 2x100	MCQ Responsi
Menjelaskan manajemen/penatalaksanaan penyakit pada sistem urogenital	Menjelaskan manajemen/penatalaksanaan penyakit pada sistem urogenital meliputi dasar-dasar terapi meliputi medikamentosa, konservatif, maupun invasif atau operatif.	Kuliah interaktif Tutorial	Patologi Anatomi Karsinoma Urogenital Kelainan Urogenital BSK dan BPH	100 2x100	MCQ Nilai tutorial
Menjelaskan tindakan promotif dan preventif sistem urogenital	Menjelaskan tindakan promotif dan preventif penyakit pada sistem urogenital dengan mempertimbangkan faktor-faktor pencetus	Kuliah interaktif Praktikum PK	Farmakoterapi Infeksi Ginjal, Infeksi Saluran Kemih dan Batu Saluran Kemih Praktikum PK Urinalisi	100 2x100	MCQ Responsi
Menjelaskan tentang <i>patient safety</i> di bidang urogenital	Menjelaskan tentang <i>patient safety</i> di bidang urogenital	Kuliah interaktif	Kelainan Kongenital pada Organ Urogenital	100	MCQ