



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

**Identitas Mata Kuliah**

Kode Mata Kuliah : KBK403  
Nama Mata Kuliah : Blok Urogenital  
Bobot Mata Kuliah (sks) : **4 SKS**  
Semester : **4 (empat)**  
Mata Kuliah Prasyarat : -

**Identitas dan Validasi**

Dosen Pengembang RPS  
Koord. Kelompok Mata Kuliah  
Kepala Program Studi

**Nama**

Muthmainah, dr., MNeurosci  
Wibisono, dr., Sp.U  
Dr. Sinu Andi Jusup, MKes

**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 (CPMK)**

:

1. Menjelaskan ilmu-ilmu dasar yang berhubungan dan melingkupi sistem urogenital dan sistem saluran kemih, meliputi; anatomi, histologi, biologi, biokimia, fisiologi.
2. Menjelaskan klasifikasi macam-macam penyakit pada sistem urogenital
3. Menjelaskan penyebab-penyebab terjadinya gangguan pada sistem urogenital.
4. Menjelaskan penegakan diagnosis penyakit pada sistem urogenital
5. Menjelaskan manajemen/penatalaksanaan penyakit pada sistem urogenital meliputi dasar-dasar terapi meliputi medikamentosa, konservatif, maupun invasif atau operatif.
6. Menjelaskan komplikasi yang ditimbulkan pada penyakit-penyakit di sistem urogenital
7. Menjelaskan prognosis penyakit-penyakit di sistem urogenital
8. Menjelaskan tindakan promotif dan preventif penyakit pada sistem urogenital dengan mempertimbangkan faktor-faktor pencetus
9. Menjelaskan faktor-faktor pencetus terjadinya gangguan pada sistem urogenital.
10. Menjelaskan tentang *patient safety* di bidang urogenital
11. Menentukan pemeriksaan penunjang radiologi, laboratorium darah dan urine untuk menegakkan diagnosa penyakit sistem urogenital.

**Bahan Kajian Keilmuan** : Anatomi, Histologi, Fisiologi, Biokimia, Farmakologi, Ilmu Penyakit Dalam, Radiologi, Mikrobiologi, Patologi Anatomi, Kedokteran Fisik dan Rehabilitasi, bedah Orthopedi dan Traumatologi

**Deskripsi Mata Kuliah** : Blok Sistem Muskuloskeletal merupakan blok ke-14 dalam pendidikan di Fakultas Kedokteran UNS. Blok Urogenital adalah blok yang memfokuskan kajian pada saluran kencing laki-laki dan wanita, serta sistem reproduksi laki-laki.

**Daftar Referensi** :

1. Madigan., M. T., et al, 2006, *Brock Biology of Microorganism*, 11 ed, Prentice Hall Publ, USA
2. Mandel., N. 1996. *Mechanism of Stone Formation*
3. Murray, Robert K., Granner, Darryl K, Mayes, Peter A and Victor Rodwell, W., 2007., *Harper's Illustrated Biochemistry* 27<sup>th</sup> Ed. Mc Graw-Hill Medical
4. Purnomo, Basuki B., 2003. *Dasar-dasar Urologi*, CV. Infomedika, Jakarta.

Tahap	Kemampuan akhir	Materi Pokok	Referensi	Metode Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Waktu	Penilaian*	
							Indikator/ kode CPL	Teknik penilaian /bobot
1	2	3	4	5		6	7	
I-II	Menjelaskan ilmu-ilmu dasar yang berhubungan dan melingkupi sistem urogenital dan sistem saluran kemih, meliputi; anatomi, histologi, biologi, biokimia, fisiologi.	anatomi, histologi, biologi, biokimia, fisiologi	sda	Kuliah Anatomi	Kuliah interaktif	100 menit	CP 2	MCQ
				Praktikum Anatomi	Praktikum hands on	100 menit		Responsi
				Kuliah Embriologi genetalia Maskulina	Kuliah interaktif	50 menit		MCQ
				Kuliah Histologi	Kuliah interaktif	100 menit		MCQ

				Praktikum Histologi	Praktikum hands on	100 menit		Responsi
				Kuliah Fisiologi	Kuliah interaktif	100 menit		MCQ
				Kuliah Biokimia	Kuliah interaktif	100 menit		MCQ
III	Menjelaskan klasifikasi macam-macam penyakit pada sistem urogenital  Menjelaskan penyebab-penyebab terjadinya gangguan pada sistem urogenital.	Ilmu penyakit Kulit dan kelamin, bedah urologi, Ilmu penyakit dalam, farmakologi		Kuliah Ilmu penyakit Kulit & Kelamin : infeksi menular Seksual	Kuliah interaktif	100 menit	CP 3	MCQ
				Kuliah Bedah Urologi	Kuliah interaktif	100 menit		MCQ
				Kuliah Ilmu Penyakit Dalam	Kuliah interaktif	100 menit		MCQ

	<p>Menjelaskan penegakan diagnosis penyakit pada sistem urogenital</p> <p>Menjelaskan manajemen/penatalaksanaan penyakit pada sistem urogenital meliputi dasar-dasar terapi meliputi medikamentosa, konservatif, maupun invasif atau operatif.</p> <p>Menjelaskan komplikasi yang ditimbulkan pada penyakit-penyakit di sistem urogenital</p> <p>Menjelaskan prognosis penyakit-penyakit di sistem urogenital</p>			Kuliah Farmakologi	Kuliah interaktif	50 menit	CP 3	MCQ
--	---	--	--	--------------------	-------------------	----------	------	-----

	<p>Menjelaskan tindakan promotif dan preventif penyakit pada sistem urogenital dengan mempertimbangkan faktor-faktor pencetus</p> <p>Menjelaskan faktor-faktor pencetus terjadinya gangguan pada sistem urogenital.</p> <p>Menjelaskan tentang <i>patient safety</i> di bidang urogenital</p>			Tutorial	Pemikiran kritis dan telaah klinik	3x2x100 menit	CP 3	Rubrik Tutorial
Menentukan pemeriksaan penunjang radiologi, laboratorium darah dan urine untuk menegakkan diagnosa penyakit sistem urogenital.		Kuliah Mikrobiologi, patologi Anatomi, Patologi Klinik,		Kuliah Mikrobiologi	Kuliah interaktif	100 menit	CP 3	MCQ
				Kuliah Patologi Anatomi	Kuliah interaktif	100 menit		MCQ
				Praktikum Patologi Anatomi	Praktikum hands on	100 menit		Responsi
				Kuliah Patologi Klinik	Kuliah interaktif	100 menit		MCQ
				Praktikum patologi Klinik	Praktikum hands on	100 menit		Responsi
				Kuliah radiologi	Kuliah interaktif	100 menit		MCQ