

Deskripsi Mata Kuliah 7 : Farmakokinetika II (2 SKS)

Farnakokinetika II	
Kode/Status	: MFK 604/Wajib
Level	: Magister
Semester	: 1
Koordinator Mata kuliah/Dosen	: Zullies Ikawati Nanang Munif Yasin
Bahasa	: Bahasa Indonesia
Metode ajar/durasi kelas per minggu selama 1 semester	: Kuliah, diskusi kelompok dan presentasi; 2 jam/minggu and 14 minggu dalam 1 semester.
Beban kerja	: kegiatan tatap muka 100 menit, penugasan terstruktur 120 menit, kegiatan mandiri 120 menit per minggu per semester
Jumlah SKS	: 2 SKS
Prasyarat	: Tidak ada
Tujuan/Capaian Pembelajaran Mata Kuliah	: Mahasiswa memahami dan dapat mengevaluasi terapi pada penyakit pernafasan, penyakit gangguan sistem imunitas, dan infeksi meliputi, infeksi TBC, infeksi saluran pernafasan, infeksi saluran cerna, ISK, HIV,Sepsis, DBD; reaksi alergi, Stephen Johnson Syndrome (SJS), syok anafilaksis, Systemic Lupus Erythematosus (SLE), rheumatoid arthritis, rhinitis alergi, asma dan PPOK.
Deskripsi	: Mata kuliah ini mempelajari mengenai mekanisme penyakit dan farmakoterapi pada penyakit pernafasan, penyakit gangguan sistem imunitas, dan infeksi meliputi , infeksi TBC, infeksi saluran pernafasan, infeksi saluran cerna, ISK, HIV,Sepsis, DBD; reaksi alergi, Stephen Johnson Syndrome (SJS), syok anafilaksis, Systemic Lupus Erythematosus (SLE), rheumatoid arthritis, rhinitis alergi, asma dan PPOK.
Metode penilaian	: A-E, Penugasan 20%, UTS 40% and UAS 40%
Media ajar	: LCD projector, layar, pengeras suara, jaringan internet
Referensi	: 1) DiPiro, J.T., Talbert, R.L., Yee, G.C., Matzke, G.R., Wells, A.G., Posey, L.M. (Eds), 2017, Pharmacotherapy a Pathophysiological Approach, 10th ed, Appleton & Lange, Stamford 2) Herfindal, ET., Gourley, DR., 2000, Textbook of Therapeutics, Drug and Disease Management, Lippincot & Williams, Philadelphia 3) Zeind, CS., and Carvalho, MD., 2018, Applied Therapeutics (Koda Kimble and Youngs Applied Therapeutics, 10 thEd, Wolter Kluwers Health. 4) O'Grady F, Lambert HP, Finch, RG, Greenwood D, 1997, Antibiotic and Chemotherapy : Anti-infective agents and their use in therapy, 7 th, Churchill Livingstone 5) Ikawati, Z., 2016, Penatalaksanaan Terapi Penyakit Sistem Pernafasan, Bursa Ilmu, Yogyakarta