

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.KAIM1/L- VLa-051/11		Názov predmetu: Anaesthesiology and Intensive Medicine 1			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 15s / 12s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚPF/L-VLa-045/00 and LF.IK1/L-VLa-040/11 and LF.ChK1/L-VLa-033/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Differentiated Medical Care - place and role of Anesthesia and Intensive Care Medicine. Preoperative Evaluation and Preparation of Patients for Anesthesia and Operation. General and Special Preoperative Evaluation, Preoperative Medication. General Anesthesia, Local Anesthesia - General Principles, Distribution. Anesthetic Technique. Pharmacology of Drugs Used in Anesthesia. Monitoring, Preservation and Support (Maintenance) of Basic Life Functions in Perioperative Period, Management of Fluid and Blood Therapy. Special Anesthetic (Considerations) Proceeding in Traumatology, Obstetrics, Cardiac Surgery, Neurosurgery, Pediatric Surgery. Care of Organ Donors, Brain Death.					
Odporúčaná literatúra: x Robert, K. Stoelting, Ronald D. Miller - Basics of Anesthesia					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 421					
A	B	C	D	E	FX
62.71	27.79	7.36	1.66	0.48	0.0
Vyučujúci: MUDr. Juraj Koutun, CSc., doc. MUDr. Roman Záhorec, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.KAIM1/L-VLa-052/11		Názov predmetu: Anaesthesiology and Intensive Medicine 2			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 15s / 12s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚFKF/L-VLa-031/11 and LF.KAIM1/L-VLa-051/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Definition and Role of Intensive Care Medicine in Differentiated Medical Care, Relation to Urgent Pre - hospital and In - hospital Care. Basic Principles of Haemodynamics, Determinants of Cardiac Output. Assesessment of Hemodynamics and Interpretation of Basic Hemodynamic Parameters. Oxygen Transport, Monitoring and Interpretation of Oxygen Related Parameters. Mechanical Ventilation, Acute Respiratory Distress Syndrome (ARDS). Shock, MODS, Definitions, Basic of Therapy. Fluid - Elektrolyte Physiology and Basic Disorders, Acid - Base Balance. Nutrition in Intensive Care Medicine. Trauma and Intensive Care Medicine. Toxicology and Intensive Care Medicine. Selected Diseases in Several Medical Departments and Intensive Care Medicine (Surgery, Neurology, Obstetrics, Internal Medicine).					
Odporúčaná literatúra: x Robert, K. Stoelting, Ronald D. Miller - Basics of Anesthesia x Shoemaker, C. W. and al.: Pocket companion to Textbook of critical care.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 419					
A	B	C	D	E	FX
29.83	36.28	22.43	9.31	2.15	0.0
Vyučujúci: MUDr. Juraj Koutun, CSc., doc. MUDr. Roman Záhorec, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.AÚ/L- VLa-001/00		Názov predmetu: Anatomy 1			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 36s / 48s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 9					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Introduction into anatomy, general anatomy of bones, muscles and joints. The alimentary system. The respiratory system. The urinary system. Demonstration of organs of the alimentary system. Practical part: 1. oral evaluation - bones, joints 2. oral evaluation - organs of the alimentary system.					
Odporúčaná literatúra: Cunningham´s Textbook of Anatomy. 12th Ed. Oxford University Press 1995. 1077 p. Gray´s Anatomy. 38th Ed. New York, Churchill Livingstone 1995. 2092 s.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 914					
A	B	C	D	E	FX
42.34	25.05	18.38	8.1	6.13	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Eliška Kubíková, PhD., prof. MUDr. Peter Mráz, DrSc., doc. MUDr. Anna Holomáňová, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.AÚ/L- VLa-002/00		Názov predmetu: Anatomy 2			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 60s / 48s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 10					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.AÚ/L-VLa-001/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Male and female genital organs. The blood vascular system and the heart. The lymphatic system. The ductless glands. The nervous system. The ductless glands. The nervous system (spinal medulla, spinal nerves and plexuses). Peripheral nerves. Practical part: 1. Oral evaluation - muscles and topographic regions of the human body. 2. Oral evaluation - dissection of the organs, vessels and nerves in the thorax and abdomen.					
Odporúčaná literatúra: Cunningham's Textbook of Anatomy. 12th Ed. Oxford University Press 1995. 1077 p. Gray's Anatomy. 38th Ed. New York, Churchill Livingstone 1995. 2092 s.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 894					
A	B	C	D	E	FX
28.52	30.31	26.29	9.51	5.37	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Eliška Kubíková, PhD., prof. MUDr. Peter Mráz, DrSc., doc. MUDr. Anna Holomáňová, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.AÚ/L- VLa-003/00		Názov predmetu: Anatomy 3			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 48s / 38s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 10					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.AÚ/L-VLa-002/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: The nervous system (medulla oblongata, pons, cerebellum, mesencephalon, diencephalon, telencephalon, basal nuclei, ventricles and meninges of central nervous system). The autonomic nervous system. Sensory organs. The skin and appendages of the skin. Practical part: 1. Oral evaluation - dissection of the peripheral vessels and nerves. 2. Oral evaluation - practical lessons and demonstration of parts of the nervous system.					
Odporúčaná literatúra: Cunningham's Textbook of Anatomy. 12th Ed. Oxford University Press 1995. 1077 p. Gray's Anatomy. 38th Ed. New York, Churchill Livingstone 1995. 2092 s.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1316					
A	B	C	D	E	FX
6.99	6.08	16.03	19.15	46.66	5.09
Vyučujúci: doc. MUDr. Eliška Kubíková, PhD., prof. MUDr. Peter Mráz, DrSc., doc. MUDr. Anna Holomáňová, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚSLLE/L- VLá-131/09		Názov predmetu: Basics of Nursing			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 36s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 1					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3., 4..					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 791					
A	B	C	D	E	FX
31.98	27.43	16.43	13.15	10.87	0.13
Vyučujúci: doc. PhDr. Anna Mazalánová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚLBG/L- VL a-004/00		Názov predmetu: Biology and Human Genetics 1			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s / 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 5					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: The cell as the basic structural and functional unit: morphology, cell surfaces, nucleus, nucleolus, mitochondria, endoplasmic reticulum, ribosomes, Golgi´s bodies, cytoskeleton. Intercellular spaces and intercellular communication. Transport of materials - glycocalix, membrane receptors. Cell cycle: amitosis, mitosis (mitotic apparatus, endomitosis). Tissue cultivation. Viruses: genome, reproduction, mutations and recombinations, oncogenic viruses and acute transforming viruses. Prokaryotic cells -morphology, structure, genome. Parasexual process in bacteria. Differences between prokaryotes and eukaryotes. Protista. Molecular biology: structure of DNA and RNA, denaturation and renaturation of DNA, replication of DNA, transcription, translation, genetic code. Genes of prokaryotic and eukaryotic cells, insertion sequences and transposons, resistance to antibiotics (R plasmids, DNA recombinations, vectors). DNA analysis and its utilisation in medical practice.					
Odporúčaná literatúra: Solomon, P.E. - Berg L.R. - Martin, D.W.: Biology. 5th ed. Philadelphia: W.B. Saunders, 1998. 1195 p. ISBN 0030222990 Thompson, .V. - McInnes, P.R. - Willard, H.P.: Thompson and Thompson Genetics in Medicine. 5th ed. Philadelphia: W.B. Saunders, 1991. 512 p. ISBN 0-7216-2817-6.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 923					
A	B	C	D	E	FX
13.54	19.72	27.52	24.16	13.98	1.08
Vyučujúci: doc. MUDr. Daniel Böhmer, PhD., prof. RNDr. Vanda Repiská, PhD.					

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015
Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ÚLBG/L- VLa-005/00	Názov predmetu: Biology and Human Genetics 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s / 24s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.ÚLBG/L-VLa-004/00	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Chromosomal base of inheritance: structure of chromosomes, nomenclature, methods of identification. Meiosis (spermatogenesis and oogenesis). Differences between spermatogenesis and oogenesis. Classification of inherited diseases: single gene (autosomal dominant, codominant and recessive, X-linked), interaction of genes. Chromosomal aberrations, mechanisms of origin, frequencies. Aberrations of chromosomes X and Y and gene-dose effect. Mosaicism. Organization of human genome: types of DNA, structure of gene, homeoboxes and homeodomains. DNA-histones complex. Oncogenesis - molecular base of cancerogenesis, oncogenes, their function in organism, c-onc, v-onc. Mutations of oncogenes, relation to malignancy. Tumour suppressor genes (TSG) - function, character of TSG mutations. Multistep theory, gene-dose effect. Syndromes of increased spontaneous fragility of chromosomes. Neoplasmas associated with typical rearrangement of chromosomes. Multifactorial and polygenic inheritance. Normal variability. Qualitative and quantitative traits, methods of genetical analysis. Pathological traits with multifactorial inheritance, malformations, civilisation diseases. Threshold effect. Predisposition to civilisation diseases. Criteria of multifactorial inheritance. Possibilities of prenatal diagnostics. Mutagenesis, types and basic characteristics of mutagenes. Frequencies of mutations. Teratogenesis - basic characteristics, mechanisms of origin, possibilities of differential diagnosis. Occurrence of inborn defects in populations of spontaneous abortions and newborns. Prenatal genetic diagnosis and prognosis	
Odporúčaná literatúra: Solomon, P.E. - Berg L.R. - Martin, D.W.: Biology. 5th ed. Philadelphia: W.B. Saunders, 1998. 1195 p. ISBN 0030222990 Thompson, .V. - McInnes, P.R. - Willard, H.P.: Thompson and Thompson Genetics in Medicine. 5th ed. Philadelphia: W.B. Saunders, 1991. 512 p. ISBN 0-7216-2817-6.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 1609					
A	B	C	D	E	FX
34.56	8.76	18.71	13.92	19.83	4.23
Vyučujúci: doc. MUDr. Daniel Böhmer, PhD., prof. RNDr. Vanda Repiská, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚLFBIT/L- VLa-006/09		Názov predmetu: Biophysics			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 36s / 42s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 8					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Development of scientific branches medical physics and biophysics and their significance in the medical study's curriculum since the 19th century. Biomechanics of organ systems. Physical properties of cells, tissues and organs. Biological oscillations - biorhythms. Sensors (biological and technical). Thermodynamics and basic of molecular physics. The biophysical analysis of the physical factors' interactions with IBS in in the environment. Proper and induced biosignals - sources, technical means of registration, archivation, physical analysis and medical interpretation with support of information and communication technologies. Biomedical monitoring. Basics of theory of measurement. Physical principles of diagnostic and therapeutic methods. The biophysics of stress and psychotherapy.					
Odporúčaná literatúra: KUKUROVÁ, E. et al. Biophysical Elixir for Students and Graduates of Medicine. Žilina: DT ZSVTS, 1997, 383 p. KUKUROVÁ, E. Dictionary of physical terms in medical praxis. Žilina: DT ZSVTS, 1997, 210 p. KUKUROVÁ, E., KRÁŽOVÁ, E. Worksheets to selected biophysical experiments. Bratislava: Asklepios, 2002, 130 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1252					
A	B	C	D	E	FX
9.66	11.34	20.77	17.25	35.3	5.67
Vyučujúci: doc. RNDr. Martin Kopáni, PhD., doc. RNDr. Elena Ferencová, CSc., doc. PaedDr. Viera Haverlíková, PhD., doc. RNDr. Katarína Kozlíková, CSc.					

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015
Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚLBG/L- VL a-100/00		Názov predmetu: Clinical Genetics and Molecular Biology			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8., 10.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 132					
A	B	C	D	E	FX
81.06	7.58	7.58	2.27	1.52	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Daniel Böhmer, PhD., prof. RNDr. Vanda Repiská, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.MÚ/L- VLa-102/00	Názov predmetu: Clinical Microbiology
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8., 10.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.MÚ/L-VLa-029/00	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Pathogenesis of illnesses according to the affected organ and the possibilities of microbiologic diagnostics. Infections of the upper respiratory tract, oral cavity and salivary glands, lower respiratory tract, Uropoetic system, neuroinfections, infections of the skin, subcutaneous tissues, wounds, decubities (bed sores), soft tissues, eyes, bones and joints, intestinal infections, liver infections, gall bladder and cholecysts (bile tracts) infections, appendicitis, peritonitis, sexually transmitted infections, genital infections, prenatal, perinatal and early postnatal infections, systemic illnesses of microbial etiology with skin manifestations. Infections caused by anaerobic non-sporulating bacteria and mycobacteria and the possibility of their diagnostics, pathogenesis of sepsis and the possibilities of microbiologic diagnostics of sepsis. The significance of qualitative and quantitative (MIC, MBC) susceptibility testing and the determination of the levels of antiinfectious drugs for the therapy. The actual possibilities and perspectives in the diagnostics of viral illnesses. The significance of phagocytes and antibodies in the immunity and the diagnostics of microbial infections. Skin tests in the diagnostics of microbial illnesses. Superantigens of microorganisms and their significance in the pathogenesis s of illnesses. Immunopathological states as the result of microbial infections and the possibilities of their microbial diagnostics. Microbial illnesses in the immunocompromised and immunosuppressed. Microbial infections in HIV positive patients. Zoonosis, nosocomial infections, and the possibilities of their diagnostics and prevention.	
Odporúčaná literatúra: Clinical Microbiology and Infection. ESCMID Engleberg, N.C. et al: Schaechter's Mechanisms of Microbial Disease. 4th ed. Baltimore: Lippincott Williams and Wilkins, 2007. 762 pp. Salyers, A.A.-Whit, D.D.: Bacterial Pathogenesis: A molecular Approach. 2nd ed. Washington: AMS Press, 2001. 539 pp. Murray, P.R. et al: Manual of Clinical Microbiology, 6th ed., Washington, D.C.: ASM Press, 2008. 1482 pp. (selected chapters)	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 34					
A	B	C	D	E	FX
20.59	23.53	20.59	11.76	11.76	11.76
Vyučujúci: doc. RNDr. Nasir Ahmad Jalili, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚPA/L- VLa-103/00		Názov predmetu: Clinical pathology			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8., 10.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚPA/L-VLa-043/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 82					
A	B	C	D	E	FX
50.0	15.85	18.29	9.76	6.1	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Ľudovít Danihel, CSc., prof. MUDr. Pavel Babál, CSc., doc. MUDr. Ján Porubský, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚFKF/L- VLa-099/00		Názov predmetu: Clinical Pharmacology			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚFKF/L-VLa-031/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 64					
A	B	C	D	E	FX
60.94	21.88	15.63	1.56	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Martin Wawruch, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚPF/L- VL-140/10		Názov predmetu: Critical Appraisal and Academic Writing Skills			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7., 9.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 50					
A	B	C	D	E	FX
60.0	22.0	14.0	4.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Beáta Mladosičová, CSc., prof. MUDr. Marián Bernadič, CSc., prof. MUDr. Ivan Hulín, DrSc., prof. MUDr. Daniela Ostatníková, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF/ L-VLa-O-5/15		Názov predmetu: Defense of the Diploma Thesis			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 11., 12..					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 74					
A	B	C	D	E	FX
60.81	21.62	10.81	5.41	1.35	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 30.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.KSMCh/L- VLa-067/00		Názov predmetu: Dental Medicine			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 14s / 12s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Diseases of dental hard tissues, pulp and apical periodontium, septic foci. Periodontal and oral mucosa disorders. Orthodontic anomalies, cleft problems. Prosthetic treatment of dentition defects. Dentoalveolar and maxillofacial surgery - inflammations, traumatology, oncology. Management of medically and mentally compromised patients.					
Odporúčaná literatúra: 1. Mitchell, L., Mitchell, D.A. : Oxford Handbook of Clinical Dentistry, Oxford University Press, 1994, 1992, ISBN : 0-119-261959-4					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 691					
A	B	C	D	E	FX
24.75	31.11	27.06	11.72	5.21	0.14
Vyučujúci: doc. MUDr. Stanislava Veselá, CSc., prof. MUDr. Peter Stanko, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.DK/L- VLa-069/11		Názov predmetu: Dermatovenerology 1			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 15s / 12s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚFKF/L-VLa-031/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Anatomy, physiology, histopathology of the skin.Primary and secondary lesions of the skin. Erythematosquamous dermatoses-pityriasis rosea, psoriasis, parapsoria-ses, erythrodermia. Papulous dermatoses-lichen ruber, prurigo.Blistering dermatoses-epi-dermolysis, pemphigus, pemphigoides, dermatitis herpetiformis.Viral dermatoses-herpes simplex, herpes zoster,verrucae, condyloma acum., molluscum contag., other dermatoses due by herpes simplex virus. Bacterial diseases of the skin and mucous membranes-gonorrhoe, nonspecific urethritis, syphilis, ulcus molle, tuberculosis cutis, borreliosis. Chlamydiasis. Pyodermia of the pilosebaceous follicle and of sweat glands, erythrasma, trichomycosis palmellina. Mycotic infections. Epizoonoses.					
Odporúčaná literatúra: Švecová, D., Danilla, T. Textbook of Dermatovenerology. Bratislava: Comenius University, 2000. 256 p. ISBN 978-80-233-2833-3. Švecová, D., Osuský P. Dermatovenereology. Handbook for Practical Lessons. Bratislava: Comenius University, 1998. 88p. ISBN 80-223-1248-7.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 449					
A	B	C	D	E	FX
95.77	3.34	0.22	0.67	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Mária Šimaljaková, PhD., prof. MUDr. Vladimír Hegyi, PhD., prof. MUDr. Danko Švecová, PhD., doc. MUDr. Dušan Buchvald, CSc., doc. MUDr. Tibor Danilla, PhD.					

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015
Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.DK/L- VLa-070/11		Názov predmetu: Dermatovenerology 2			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 15s / 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.DK/L-VLa-069/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Drug eruptions - etiopathogenesis, clinic of individual clinical forms. Urticaria, oedema angioneuroticum. Eczema contactum allergicum, dermatitis contacta toxica, eczema seborrhoicum, dermatitis atopica.Varicose complex, ulcer cruris. Acne vulgaris, rosacea, dermatitis rosaceiformis. Hidradenitis suppurativa. Alopecias scaring and nonscaring. Diseases of nails. Cheilitis, lingua plicata, exfoliatio linguae areata, lingua villosa, leukoplakia. Keratosis actinica, cornu cutaneum, m.Bowen, erythroplasia, m.Paget, carcinoma basocellulare, carcinoma spinocellulare, melanoma malignum.Fibroma, haemangioma, lipoma. Characteristics of dermatoses in children. Ichthyosis, keratosis palmoplantaris, dyskeratosis follicularis. Sclerodermia, lupus erythematosus, dermatomyositis. Pigmentary naevi, organoid naevi, naevi of sebaceous glands, vascular naevi.					
Odporúčaná literatúra: Švecová, D., Osuský,P.: Dermatovenerology Handbook for Practical Lessons.Bratislava: UK, 1998,87 p. Scriptum. McKie, Rona, M.: Clinical Dermatology.Oxford Med.Publ., 1997, 324 p. Braun-Falco, O.et al.: Dermatology.Berlin: Springer Verlag, 1991 (or 1996), 1235 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 418					
A	B	C	D	E	FX
37.56	23.21	14.83	11.0	10.29	3.11

Vyučujúci: prof. MUDr. Mária Šimaljaková, PhD., prof. MUDr. Vladimír Hegyi, PhD., prof. MUDr. Danka Švecová, PhD., doc. MUDr. Dušan Buchvald, CSc., doc. MUDr. Tibor Danilla, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015
--

Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF/ L-VLa-016/00		Názov predmetu: Diploma Work 1			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: independent work Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 304					
A	B	C	D	E	FX
80.26	11.51	5.26	0.66	1.64	0.66
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF/ L-VLa-017/00		Názov predmetu: Diploma Work 2			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: independent work Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 50s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 279					
A	B	C	D	E	FX
72.76	15.41	6.45	2.15	2.51	0.72
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF/ L-VLa-018/00		Názov predmetu: Diploma Work 3			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: independent work Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 50s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 261					
A	B	C	D	E	FX
78.16	14.94	5.36	1.15	0.38	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF/ L-VLa-139/09		Názov predmetu: Diploma Work 4			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: independent work Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 100s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 5					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 11.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 260					
A	B	C	D	E	FX
65.38	18.85	8.46	4.62	2.69	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚE/L- VL a-071/00		Názov predmetu: Epidemiology			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s / 12s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9., 10..					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚH/L-VL a-053/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Epidemiology, importance for human society. Basic epidemiological methods, causation. Descriptive methods, analytic studies, experimental studies, surveillance. Sources of infection based upon the evolution of parasitic properties of microorganisms, types of sources of infection, their general characteristics, importance and related epidemiological measures. Transmissions of infectious agents, its phases and kinds. Classification of infectious diseases, their principal groups (including nosocomial infections) and relative basic features. Epidemic process (chain of infection) - its essential features and conditions. The importance of natural and social factors. Principles of modern control of infectious diseases - measures directed against sources of infection, transmission of infection. Measures used in a focus infection. Specific prophylaxis. Passive and active immunisation. Decontamination, disinfection, sterilisation, disinsection, rodent control. Basic epidemiological features of cardiovascular diseases, cancers, chronic respiratory diseases, diabetes. Information systems.					
Odporúčaná literatúra: Bakoss, P.: Compendium of Epidemiology, Comenius University Bratislava 1999, 146 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 544					
A	B	C	D	E	FX
25.18	22.61	16.18	16.36	16.54	3.13
Vyučujúci: doc. MUDr. Margita Špaleková, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					

Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.IK1/L- VLa-078/00		Názov predmetu: Family Medicine			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 10s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 1					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9., 10..					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.IK3/L-VLa-036/11 and LF.ChK1/L-VLa-047/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Working with families. The role of the community. System of economical security - health insurance, practice management. Preventive care. Common problems - differential diagnosis of abdominal pain, headache, chest pain, fever, dizziness.					
Odporúčaná literatúra: Sloane, PD, Slatt, LM, Baker, RM (eds.): Essentials of Family Medicine. Baltimore: Williams & Wilkins, 1988, 285 p. Edwards, CRW, Bouchier IAD, Haslett, C, Chilvers, ER (eds.): Davidson's Principles and Practice of Medicine. 17th Ed., Edinburgh: Churchill Livingstone 1995, 1203 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 395					
A	B	C	D	E	FX
66.84	10.89	14.43	6.33	1.52	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Jozef Bulas, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.KUMMK/L- VL-082/00		Názov predmetu: First Aid			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 12s / 6s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Motivational background for the first aid administration (personal and legal). Goals of first aid. Significance of oxygen for human organism. Transport of oxygen. Basic life functions, their functional anatomy and correlative realtions. Diagnostics of basic life functions. Essential life-saving actions. Cardiopulmonary resuscitation of adults and children. Automatic external defibrillation. First aid by selected sudden incidents (Accute Coronary Syndrome - heart attack, Cerebrovascular accident, traffic accidents and others, unconsciousness, asphyxia, repiratory obstruction and cardiovascular obstruction, major bleeding, spasmodic conditions). Prevention of sudden incidents.					
Odporúčaná literatúra: K. Kálíg a kol.: Dopravné nehody a prvá pomoc.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 918					
A	B	C	D	E	FX
50.76	31.7	9.8	5.34	2.4	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Oto Masár, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚSL/L- VL a-080/09		Názov predmetu: Forensic Medicine			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s / 12s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9., 10..					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 503					
A	B	C	D	E	FX
44.93	31.01	15.51	6.56	1.99	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Štefan Galbavý, DrSc., doc. MUDr. Jozef Šidlo, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.GPK2/L- VLa-096/00		Názov predmetu: Gynaecological Oncology			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8., 10.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 124					
A	B	C	D	E	FX
35.48	33.87	16.13	5.65	6.45	2.42
Vyučujúci: prof. MUDr. Pavel Šuška, PhD., doc. MUDr. Marián Križko, CSc., doc. MUDr. Kamil Pohlodek, PhD., doc. MUDr. Martin Šimko, PhD., doc. MUDr. Ivan Hollý, CSc., doc. MUDr. Vladimír Ferianec, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 30.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.GPK/L- VL-121/00	Názov predmetu: Gynaecology and Obstetrics - summer practice
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: practice Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 80s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 423	
ABS0	
100.0	
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015	
Schválil:	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.GPK1/L-VLa- ŠS-1/15		Názov predmetu: Gynaecology and Obstetrics			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 11., 12..					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 74					
A	B	C	D	E	FX
43.24	24.32	16.22	10.81	5.41	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 30.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.GPK1/L- VLa-072/11		Názov predmetu: Gynaecology and Obstetrics 1			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 35s / 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Gynecology Androgen excess. Infertility. Assisted reproductive technology. Endometriosis. Climacteric. Perioperative care. Pelvic organ prolapse. Endoscopic surgery. Urogynecology. Vulvar and vaginal disease. Gynecological Tumors. Gestational Trophoblastic Neoplasms. Obstetrics Assessment of fetal well-being. Management of preterm labor. Premature rupture of membranes. Fetal growth retardation. Postdate pregnancy. Multiple pregnancy. Risk pregnancy. Perinatal infections. Placental and umbilical complications. Management of abnormal labor. Cesarean delivery.					
Odporúčaná literatúra: Lewis T.L.T., Chamberlaun G.W.P.: Gynecology by ten Teachers, 15th Ed., London, Edwards Arnold, 1990, 304 p. Lewis T.L.T., Chamberlaun G.W.P.: Obstetrics by ten Teachers, 15th Ed., London, Edwards Arnold, 1990, 384 p. Handbook of Obstetrics and Gynecology, 4th Ed., London M.J. Chapman Hall Medical, 1996, 479 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 442					
A	B	C	D	E	FX
66.52	25.79	6.56	0.9	0.23	0.0

Vyučujúci: prof. MUDr. Miroslav Borovský, CSc., prof. MUDr. Karol Holomáň, CSc., prof. MUDr. Pavel Šuška, PhD., doc. MUDr. Ján Chabada, CSc., doc. MUDr. Ivan Hollý, CSc., doc. MUDr. Miroslav Korbel', CSc., doc. MUDr. Marián Križko, CSc., doc. MUDr. Kamil Pohlodek, PhD., doc. MUDr. Martin Redecha, PhD., doc. MUDr. Martin Šimko, PhD., doc. MUDr. Peter Štencl, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015
--

Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.GPK1/L- VLa-073/11		Názov predmetu: Gynaecology and Obstetrics 2			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 35s / 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Gynecology Clinical anatomy of the female genital tract. Embryology and developmental defects of the female reproductive system. Physiology of reproduction. Control of human reproduction. PID and STI, Menstruation and Disorders of menstrual function. Pediatrics gynecology. Obstetrics Normal and abnormal placental development. Normal pregnancy and prenatal care. Normal labor and delivery. Obstetric anesthesia and analgesia. Normal and abnormal puerperium. Early pregnancy loss. Ectopic pregnancy. Genetics and prenatal diagnosis. Ultrasound during pregnancy.					
Odporúčaná literatúra: Lewis T.L.T., Chamberlaun G.W.P.: Gynecology by ten Teachers, 15th Ed., London, Edwards Arnold, 1990, 304 p. Lewis T.L.T., Chamberlaun G.W.P.: Obstetrics by ten Teachers, 15th Ed., London, Edwards Arnold, 1990, 384 p. Handbook of Obstetrics and Gynecology, 4th Ed., London M.J. Chapman Hall Medical, 1996, 479 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 424					
A	B	C	D	E	FX
88.44	10.14	0.71	0.24	0.47	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Miroslav Borovský, CSc., prof. MUDr. Karol Holomáň, CSc., prof. MUDr. Pavel Šuška, PhD., doc. MUDr. Ivan Hollý, CSc., doc. MUDr. Ján Chabada, CSc., doc.					

MUDr. Miroslav Korbel', CSc., doc. MUDr. Marián Križko, CSc., doc. MUDr. Kamil Pohlodek, PhD., doc. MUDr. Martin Redecha, PhD., doc. MUDr. Martin Šimko, PhD., doc. MUDr. Peter Štencl, CSc.
--

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015
--

Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.GPK/L- VLa-074/00		Názov predmetu: Gynaecology and Obstetrics 3			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: seminar / laboratory practicals Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 18s / 54s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 6					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 11., 12..					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Students are assigned to various parts of the department, where they work as junior registrars under the supervision of senior lecturers and associate professors. They improve themselves in basic examination methods, diagnosis, differential diagnosis and conservative and operative therapy options in obstetrics and gynaecology and in some special diagnostic procedures including X-ray examination, ultrasonography. Doppler sonography, amnioscopy, amniocentesis, endoscopic diagnostic procedures, etc. Students assists with gynecological and obstetrical operations. In special outpatient departments they acquaint themselves with special branches and aspects of obstetrics and gynaecology.					
Odporúčaná literatúra: Lewis T.L.T., Chamberlaun G.W.P.: Gynecology by ten Teachers, 15th Ed., London, Edwards Arnold, 1990, 304 p. Lewis T.L.T., Chamberlaun G.W.P.: Obstetrics by ten Teachers, 15th Ed., London, Edwards Arnold, 1990, 384 p. Handbook of Obstetrics and Gynecology, 4th Ed., London M.J. Chapman Hall Medical, 1996, 479 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 356					
A	B	C	D	E	FX
62.64	21.35	10.39	3.37	1.97	0.28
Vyučujúci: prof. MUDr. Miroslav Borovský, CSc., prof. MUDr. Karol Holomáň, CSc., prof. MUDr. Pavel Šuška, PhD., doc. MUDr. Ivan Hollý, CSc., doc. MUDr. Ján Chabada, CSc., doc.					

MUDr. Miroslav Korbel', CSc., doc. MUDr. Kamil Pohlodek, PhD., doc. MUDr. Martin Redecha, PhD., doc. MUDr. Peter Štencl, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015
--

Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ÚHE/L- VLa-009/00	Názov predmetu: Histology and Embryology 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 38s / 28s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.AÚ/L-VLa-001/00 and LF.ÚLBG/L-VLa-004/00	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Morphological and functional properties of the cells, cell cycle and cell division. Structure, function and regeneration of the covering, lining and glandular epithelia. Connective and supporting tissue (types, general properties, structure and function). Bone tissue (structure, function and repair). Osteogenesis and bone growth. Muscle tissue (types, structure, function, regeneration and innervation). Nervous tissue and nervous system (structure and function, degeneration and regeneration). Blood (blood plasma and blood cells). Hemopoiesis. Microscopic structure of bone marrow. Circulatory system and heart. Microscopic structure of lymphatic tissue and lymphoid organs. Microscopic structure and function of endocrine system. Microscopic structure and function of the digestive system, respiratory and urinary system. Microscopic structure and function of male and female reproductive system.	
Odporúčaná literatúra: L. Carlos Junqueira, Jose Carneiro, Robert O. Kelly: Basic histology, 1995. Prentice Hall Internat. Incorporation, 488 p. Leslie P. Gartner et al.: Color Textbook of Histology. W. B. Saunders Company, 2001, 577 p. Wheather, P. R. et al.: Functional Histology - A text and Color Atlas. Edinburgh - Churchill Livingstone, 1993, 348 p. T. W. Sadler: Langmans Medical Embryology, Williams and Wilkins Comp., 1990, 411 p.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 886					
A	B	C	D	E	FX
4.06	8.24	14.33	17.27	55.98	0.11
Vyučujúci: prof. MUDr. Štefan Polák, CSc., prof. MUDr. Ján Jakubovský, DrSc., doc. RNDr. Ivan Varga, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ÚHE/L- VLa-010/00	Názov predmetu: Histology and Embryology 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 38s / 28s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.AÚ/L-VLa-002/00 and LF.ÚLBG/L-VLa-005/00	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Embryology - process of fertilization and abnormalities, fertilization in vitro. Blastogenesis. Implantation. Development of germ layers and early embryogenesis. Development of amniotic cavity, yolk sac, umbilical cord, and fetal membranes. Development, structure and function of placenta. Development of vessels and heart. Congenital heart abnormalities. Development of pharyngeal arches, face, oral cavity and their abnormalities. Development of the primitive gut and its derivatives. Development of the urinary system and its anomalies. Development of grey and white matter of CNS. Development of ear. Development of eye. Practical study: Microscopic anatomy of immune system, lymphatic organs. Microscopic anatomy of endocrine glands. Microscopic anatomy of digestive system and its glands. Microscopic anatomy of urogenital system. Microscopic anatomy of respiratory system. Microscopic anatomy of female genital system. Microscopic structure of placenta, endometrium, and decidual reaction, structure of fetal membranes and umbilical cord. Structure of mammary gland (lactans and non-lactans). Microscopic anatomy of male genital system. Microscopic anatomy of integumentary system. Microscopic structure of inner ear. Microscopic structure of eye.	
Odporúčaná literatúra: L. Carlos Junqueira, Jose Carneiro, Robert O. Kelly: Basic histology, 1995. Prentice Hall Internat. Incorporation, 488 p. ,Leslie P. Gartner et al.: Color Textbook of Histology. W. B. Saunders Company, 2001, 577 p. ,Wheather, P. R. et al.: Functional Histology - A text and Color Atlas. Edinburgh - Churchill Livingstone, 1993, 348 p. ,T. W. Sadler: Langmans Medical Embryology, Williams and Wilkins Comp., 1990, 411 p.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 1320					
A	B	C	D	E	FX
8.26	9.17	18.33	19.09	31.89	13.26
Vyučujúci: prof. MUDr. Štefan Polák, CSc., prof. MUDr. Ján Jakubovský, DrSc., doc. RNDr. Ivan Varga, PhD., MUDr. Paulína Gálfiová, PhD., MUDr. Peter Michalka, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚH/L- VLa-053/00		Názov predmetu: Hygiene			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s / 12s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚPA/L-VLa-043/00 and LF.ÚPF/L-VLa-045/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Environmental and health. Basic environmental factors: physical, chemical, biological and psychosocial. Outdoor and indoor air pollution and health effects. Water quality, waterborne diseases. Hazardous wastes. Nonionising radiation. Health protection against ionising radiation. Environmental and occupational noise. Urbanisation and health principles of housing. Health risks of nutrition. Alternative types of nutrition. Xenobiotics. Environmental factors in connection with infectious and common non-communicable diseases. Principles of psychohygiene. Environment, lifestyle and psychoactive drugs dependence. Age and physiological peculiarities in primary prevention. Hygiene of pedagogical process. Environmental health risks for children and adolescents. Physical, chemical and biological factors in the work environment. Regime of work and rest and prevention of occupational diseases. Hospital hygiene. Risk assessment in environmental medicine, state health supervision, legislation. Education and lifestyle determinants of health and disease. Primary prevention of common non-communicable diseases. Hygienic arrangement in emergency situations, compensatory accommodation, water supply, nutrition.					
Odporúčaná literatúra: Ághová, ?. et al.: Hygiene (Environmental Medicine), Bratislava, CU, 1997, 200 p. ISBN 80-223-1122-7					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 672					
A	B	C	D	E	FX
34.38	27.53	21.13	9.67	5.8	1.49

Vyučujúci: prof. MUDr. Ľudmila Ševčíková, CSc., doc. MUDr. Ľubica Argalášová, PhD., doc. MUDr. Jana Jurkovičová, CSc.
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015
Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.KDP/L- VL-a-093-4/11		Názov predmetu: Child and Adolescent Psychiatry			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 117					
A	B	C	D	E	FX
74.36	18.8	6.84	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Igor Škodáček, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.KDP/L- VL-a-093-5/11		Názov predmetu: Child and Adolescent Psychiatry			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 92					
A	B	C	D	E	FX
60.87	22.83	13.04	3.26	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Igor Škodáček, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.IÚ/L- VLa-027/00	Názov predmetu: Immunology
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 18s / 36s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.ÚLBG/L-VLa-005/00 and LF.ÚLChB/L-VLa-011/00	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Introduction to the study of immunology. Types of immunity. Antigen. Structure and function of antibodies. The complement system. Phagocytosis. Inflammation. Cytokines. Differentiation antigens. The major histocompatibility complex in man. Cell mediated immune response. Antigen presentation. Immunological tolerance. Hypersensitivity reactions. Anaphylaxis and atopy. Autoimmune processes. Immunity to tumours. Immunity to microbes. Immunodeficiencies. AIDS. Fetal-maternal relationship. Immunostimulation, immunosuppression. The therapy using monoclonal antibodies and cytokines. Methods to appreciate the immune profile of an individual. Laboratory diagnosis of allergic and autoimmune diseases, tissue typing methods, onco-diagnostic methods.	
Odporúčaná literatúra: Abbas, A.K, Lichtman. A.H., Pober, J.S.: 4. Cellular & molecular immunology. London, W. B. Saunders Comp. 2003, 562 p. Goldsby, R.A., Kindt, T.J., Osborne, B.A.: immunology. 4. New York, W.H. Freeman @ Comp. 2002, 670 p. Roitt, I.M., Delves, P.J.: Essential immunology. 10. London. Blackwell Science 2001, 28.15 p. Janeway, CH.A., Travers, P.A., Walport, M., Shlomchik, M.: Immunobiology. 6. London. Churchill Livingstone 2005, 823 p. Ferencik, M., Rovensky J, Matha V.: Dictionnary of Immunology. Bratislava, SAP 2002, 313 p.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 1277					
A	B	C	D	E	FX
8.07	8.07	11.43	14.96	37.51	19.97
Vyučujúci: doc. MUDr. Mária Bucová, CSc., prof. MUDr. Milan Buc, DrSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.KIGM/L- VLa-075/11	Názov predmetu: Infectology
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s / 12s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.NK1/L-VLa-056/11 LF.MÚ/L-VL-029/00	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100 % attendance during practicals - report of semestral thesis - written and oral report a case of patient Exam: - written part - test (min. 75 %) - oral part – 3 questions Evaluation: A: 96 - 100 %, B: 91 – 95 %, C: 86 – 90 %, D: 81 – 85 %, E: 76 – 80 %, Fx: less then 75 %	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Pathogen-host interaction, the course of infectious diseases, haematological, metabolic and biochemical changes in infectious diseases. Common syndromes and specific problems. Infections of the central nervous system, infections of the respiratory system, infectious diarrhoeal diseases, urinary tract infections, cardiovascular infections, sepsis, infections related to trauma, bone and joint infections, Infections of the liver, exanthematic infections. Dif. diagnosis of splenomegaly, hepatomegaly, lymphadenopathies and eosinophila. Imported infections incl. tropical infections, HIV inf./AIDS, Nosocomial infections, Infections in compromised host, in pregnancy, in the newborn and infections in elderly. Lectures: Pathogen-host interaction, clinical manifestation of infectious diseases. Principles of diagnosis, therapy, prevention and prophylaxis of infectious diseases. Diarrhoeal diseases, neuroinfections, tick-born infections, imported infections, HIV/AIDS, viral hepatitis and other infections of the liver and biliary tract, most common intestinal parasitic infections, infections of the upper and lower respiratory tract, Syllabus of practical training: Representative case reports, workshops, management of case records and other documentation of the department, practical training in the laboratory (Giemsa-smears for malaria, cerebrospinal fluid cytology). Rational indication of the laboratory diagnostic tests, taking, collecting and manipulation of biological material for laboratory examination. Prevention of nosocomial infections.	
Odporúčaná literatúra:	

Chapter from infectology in: Harrison. Principles of internal medicine. Fifteenth edition. McGraw-Hill, Londýn 2002.
Mandell, Douglas and Bennett. Principles and Practice of Infectious Diseases. Fifth edition. Churchill Livingstone, Philadelphia 2002.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 433

A	B	C	D	E	FX
30.95	29.56	16.63	10.39	11.09	1.39

Vyučujúci: doc. MUDr. Igor Stankovič, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015

Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.IK/L-VLa- ŠS-3/15		Názov predmetu: Internal Medicine			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 11., 12..					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 79					
A	B	C	D	E	FX
18.99	17.72	11.39	22.78	24.05	5.06
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 30.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.IK1/L- VL a-034/11	Názov predmetu: Internal Medicine 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 40s / 29s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.IK1/L-VL a-040/11	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Cardiovascular diseases (epidemiology, social importance, special diagnostic methods). Heart failure. Peripheral circulation failure (shock, syncope). Acquired valvular heart diseases. Myocarditis. Cardiomyopathies. Endocarditis. Pericarditis. Atherosclerosis. Ischaemic heart disease. Cardiac arrhythmias. Hypertension. Peripheral vessel diseases. Aortic diseases. Neurocirculatory asthenia. Respiratory diseases (incidence, social importance, special diagnostic methods). Bronchial diseases. Obstructive pulmonary disease. Lung tumours. Pleural and mediastinum diseases.	
Odporúčaná literatúra: Braunwald, E. ed. Harrison's Principles of Internal Medicine. 15t Ed., New York: Mc Graw Hill 2001, 2629 p. Wilson, J. D.et al.: Harrison's Principles of Internal Medicine, 12th Ed., Companion handbook. New York: Mc Graw-Hill Inc. 864 p. Huang, P.L. : Introduction to Electrocardiography, W.B. Saunders, Philadelphia 1993, 200 p. Hope,R.A., Longmore, J.M. (eds.): Oxford Handbook of Clinical Medicine, 4th Ed., Oxford Univ. Press 1998, 806 p. Schwartz M.: Textbook of Physical Diagnosis: History and Examination. Philadelphia: W.B. Saunders, 1998, 741 p. Kumar P., Clark M.: Clinical Medicine, 4th Ed., London: Bailliere Tindal, W.B. Saunders 1999, 1135 p. Chrobák, L. et al.: Physical Examination in Internal Medicine. Praha: Grada Publ., 1997, 240 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 555					
A	B	C	D	E	FX
9.55	20.54	31.89	17.84	17.66	2.52
Vyučujúci: prof. MUDr. Juraj Payer, CSc., prof. MUDr. Andrej Dukát, CSc., prof. MUDr. Ján Murín, CSc., prof. MUDr. Stanislav Oravec, CSc., prof. MUDr. Peter Pontuch, CSc., prof. MUDr. Viera Štvrtinová, PhD., doc. MUDr. Jozef Bulas, CSc., doc. MUDr. Ľudovít Gašpar, CSc., doc. MUDr. Peter Gavorník, PhD., doc. MUDr. Tibor Hlavatý, PhD., doc. MUDr. Zdenko Killinger, PhD., doc. MUDr. Soňa Kiňová, PhD., doc. MUDr. Ján Lietava, CSc., doc. MUDr. Ľudovít Lukáč, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.IK3/L- VL a-035/11	Názov predmetu: Internal Medicine 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 30s / 36s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.IK1/L-VL a-034/11	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Gastrointestinal disorders - diseases of oesophagus and stomach. Acute and chronic gastritis. Functional dyspepsy and irritable bowel syndrome. Peptic ulcer. Gastric cancer. Diseases of the small bowel - Malabsorption syndrome, Crohn's disease. Diseases of the large bowel - ulcerative colitis, diverticular disease. Colonic tumours. Gallbladder disorders, hepatobiliary diseases. Liver diseases - viral hepatitis, liver cirrhosis, hepatic carcinoma. Pancreas diseases. Acute and chronic pancreatitis. Pancreatic tumours	
Odporúčaná literatúra: Braunwald, E. ed. Harrison's Principles of Internal Medicine. 15t Ed., New York: Mc Graw Hill 2001, 2629 p. Wilson, J. D.et al.: Harrison's Principles of Internal Medicine, 12th Ed., Companion handbook. New York: Mc Graw-Hill Inc. 864 p. Huang, P.L. : Introduction to Electrocardiography, W.B. Saunders, Philadelphia 1993, 200 p. Hope,R.A., Longmore, J.M. (eds.): Oxford Handbook of Clinical Medicine, 4th Ed., Oxford Univ. Press 1998, 806 p. Schwartz M.: Textbook of Physical Diagnosis: History and Examination. Philadelphia: W.B. Saunders, 1998, 741 p. Kumar P., Clark M.: Clinical Medicine, 4th Ed., London: Bailliere Tindal, W.B. Saunders 1999, 1135 p. Chrobák, L. et al.: Physical Examination in Internal Medicine. Praha: Grada Publ., 1997, 240 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 455					
A	B	C	D	E	FX
18.68	28.13	27.69	14.95	10.55	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Juraj Payer, CSc., prof. MUDr. Viliam Bada, CSc., prof. MUDr. Andrej Dukát, CSc., prof. MUDr. Viera Kupčová, CSc., prof. MUDr. Zoltán Mikeš, DrSc., prof. MUDr. Peter Pontuch, CSc., doc. MUDr. Martin Dúbrava, CSc., doc. MUDr. Tibor Hlavatý, PhD., doc. MUDr. Soňa Kiňová, PhD., doc. MUDr. Zdenko Killinger, PhD., prof. MUDr. Silvester Krčméry, CSc., doc. MUDr. Viliam Mojto, CSc., doc. MUDr. Mária Szántová, PhD., doc. MUDr. Pavol Tisoň, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.IK3/L- VLa-036/11	Názov predmetu: Internal Medicine 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 30s / 42s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.IK3/L-VLa-035/11	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Acute and chronic renal insufficiency. Hemodialysis and renal transplantation, indications. Acute and chronic glomerulonephritis. Nephrotic syndrome. Systemic renal diseases. Urinary system infections. Interstitial nephritis. Urolithiasis. Polycystic renal disease. Renal disease in metabolic disorders. Tumours of urogenital system. Anemias (normochromic, hypochromic, macrocytic). Hemolytic and aplastic anemias. Myelodysplastic syndrome. Myeloproliferative diseases. Hemostasis disorders. Leucopenia. Thrombocytopenia. Acute leukemia. Malignant lymphomas, chronic lymphocytic leukemia.	
Odporúčaná literatúra: Braunwald, E. ed. Harrison's Principles of Internal Medicine. 15t Ed., New York: Mc Graw Hill 2001, 2629 p. Wilson, J. D. et al.: Harrison's Principles of Internal Medicine, 12th Ed., Companion handbook. New York: Mc Graw-Hill Inc. 864 p. Huang, P.L. : Introduction to Electrocardiography, W.B. Saunders, Philadelphia 1993, 200 p. Hope, R.A., Longmore, J.M. (eds.): Oxford Handbook of Clinical Medicine, 4th Ed., Oxford Univ. Press 1998, 806 p. Schwartz M.: Textbook of Physical Diagnosis: History and Examination. Philadelphia: W.B. Saunders, 1998, 741 p. Kumar P., Clark M.: Clinical Medicine, 4th Ed., London: Bailliere Tindal, W.B. Saunders 1999, 1135 p. Chrobák, L. et al.: Physical Examination in Internal Medicine. Praha: Grada Publ., 1997, 240 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 475					
A	B	C	D	E	FX
24.63	38.74	20.21	8.21	7.79	0.42
Vyučujúci: prof. MUDr. Juraj Payer, CSc., prof. MUDr. Viliam Bada, CSc., prof. MUDr. Andrej Dukát, CSc., prof. MUDr. Viera Kupčová, CSc., prof. MUDr. Zoltán Mikeš, DrSc., prof. MUDr. Peter Pontuch, CSc., doc. MUDr. Martin Dúbrava, CSc., doc. MUDr. Tibor Hlavatý, PhD., doc. MUDr. Zdenko Killinger, PhD., doc. MUDr. Soňa Kiňová, PhD., prof. MUDr. Silvester Krčméry, CSc., doc. MUDr. Viliam Mojto, CSc., doc. MUDr. Mária Szántová, PhD., doc. MUDr. Pavol Tisoň, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.IK2/L- VLa-037/11	Názov predmetu: Internal Medicine 4
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 50s / 26s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.IK3/L-VLa-036/11	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Rheumatoid arthritis. Sjogren's syndrome. Seronegative spondyloarthritides. Lupus erythematoses. Sclerodermy. Dermatomyositis. Polyarteritis nodosa. Osteoporosis. Gout. Pituitary and hypothalamic disorders. Pituitary tumours. Acromegaly and gigantism. Hyperprolactinaemia. Epiphysis disorders. Syndrome of inappropriate ADH release. Cushing's disease and syndrome. Conn's syndrome. Addison's disease. Adrenomedullar disorders. Parathyroid gland diseases. Hyper- and hypothyroidism. Thyroiditis. Thyroid tumours. Testicular insufficiency. Testicular tumours. Ovarian insufficiency, Ovary tumours. Paraneoplastic endocrinopathies. Diabetes mellitus. Problems of acute medicine. Indication to surgery, risk evaluation. Preoperative management.	
Odporúčaná literatúra: Braunwald, E. ed. Harrison's Principles of Internal Medicine. 15t Ed., New York: Mc Graw Hill 2001, 2629 p. Wilson, J. D.et al.: Harrison's Principles of Internal Medicine, 12th Ed., Companion handbook. New York: Mc Graw-Hill Inc. 864 p. Huang, P.L. : Introduction to Electrocardiography, W.B. Saunders, Philadelphia 1993, 200 p. Hope,R.A., Longmore, J.M. (eds.): Oxford Handbook of Clinical Medicine, 4th Ed., Oxford Univ. Press 1998, 806 p. Schwartz M.: Textbook of Physical Diagnosis: History and Examination. Philadelphia: W.B. Saunders, 1998, 741 p. Kumar P., Clark M.: Clinical Medicine, 4th Ed., London: Bailliere Tindal, W.B. Saunders 1999, 1135 p. Chrobák, L. et al.: Physical Examination in Internal Medicine. Praha: Grada Publ., 1997, 240 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 427					
A	B	C	D	E	FX
36.53	20.61	18.74	11.71	11.24	1.17
Vyučujúci: prof. MUDr. Juraj Payer, CSc., prof. MUDr. Viliam Bada, CSc., prof. MUDr. Andrej Dukát, CSc., prof. MUDr. Viera Kupčová, CSc., prof. MUDr. Zoltán Mikeš, DrSc., prof. MUDr. Stanislav Oravec, CSc., prof. MUDr. Peter Pont'uch, CSc., prof. MUDr. Viera Štvrtinová, PhD., doc. MUDr. Martin Dúbrava, CSc., doc. MUDr. Ľudovít Gašpar, CSc., doc. MUDr. Peter Gavorník, PhD., doc. MUDr. Tibor Hlavatý, PhD., doc. MUDr. Zdenko Killinger, PhD., doc. MUDr. Soňa Kiňová, PhD., doc. MUDr. Ján Lietava, CSc., doc. MUDr. Viliam Mojto, CSc., doc. MUDr. Mária Szántová, PhD., doc. MUDr. Pavol Tisoň, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.IK2/L- VLa-38/11		Názov predmetu: Internal Medicine 5			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 45s / 26s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.IK2/L-VLa-037/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 391					
A	B	C	D	E	FX
17.39	27.37	36.06	14.58	4.6	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Juraj Payer, CSc., prof. MUDr. Andrej Dukát, CSc., prof. MUDr. Zoltán Mikeš, DrSc., prof. MUDr. Stanislav Oravec, CSc., prof. MUDr. Peter Pont'uch, CSc., prof. MUDr. Viera Štvrtinová, PhD., doc. MUDr. Martin Dúbrava, CSc., doc. MUDr. Peter Gavorník, PhD., doc. MUDr. Ľudovít Gašpar, CSc., doc. MUDr. Soňa Kiňová, PhD., doc. MUDr. Ján Lietava, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.IK/L- VL a-039/09	Názov predmetu: Internal Medicine 6
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: seminar / laboratory practicals Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 72s / 396s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 18	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 11., 12..	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.IK2/L-VL a-38/11	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Work of the physician in the out-patient department. Practice in the range of the registrar. Run of the work in the intensive care unit - cardiopulmonary resuscitation, defibrillation. Pretransfusion examination and blood transfusion. Standard non-invasive methods in internal medicine. Preoperative examination. X-ray and ECG evaluation. Coprological examination, per rectum examination. Urinalysis and analysis of urinary sediment. Urinary bladder catheterization. Complete blood count and differentiation of the blood smear. Biologic specimen collections. Venipuncture, injection and infusion administrations. Abdominal and pleural tap, fluid examination. Assistance in various diagnostic and therapeutic procedures.	
Odporúčaná literatúra: Braunwald, E. ed. Harrison's Principles of Internal Medicine. 15t Ed., New York: Mc Graw Hill 2001, 2629 p. Wilson, J. D. et al.: Harrison's Principles of Internal Medicine, 12th Ed., Companion handbook. New York: Mc Graw-Hill Inc. 864 p. Huang, P.L. : Introduction to Electrocardiography, W.B. Saunders, Philadelphia 1993, 200 p. Hope, R.A., Longmore, J.M. (eds.): Oxford Handbook of Clinical Medicine, 4th Ed., Oxford Univ. Press 1998, 806 p. Schwartz M.: Textbook of Physical Diagnosis: History and Examination. Philadelphia: W.B. Saunders, 1998, 741 p. Kumar P., Clark M.: Clinical Medicine, 4th Ed., London: Bailliere Tindal, W.B. Saunders 1999, 1135 p. Chrobák, L. et al.: Physical Examination in Internal Medicine. Praha: Grada Publ., 1997, 240 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 346					
A	B	C	D	E	FX
30.64	22.83	16.18	10.69	19.08	0.58
Vyučujúci: prof. MUDr. Juraj Payer, CSc., prof. MUDr. Viliam Bada, CSc., prof. MUDr. Andrej Dukát, CSc., prof. MUDr. Viera Kupčová, CSc., prof. MUDr. Zoltán Mikeš, DrSc., prof. MUDr. Ján Murín, CSc., prof. MUDr. Viera Štvrtinová, PhD., doc. MUDr. Milan Boča, CSc., doc. MUDr. Jozef Bulas, CSc., doc. MUDr. Martin Dúbrava, CSc., doc. MUDr. Peter Gavorník, PhD., doc. MUDr. Soňa Kiňová, PhD., prof. MUDr. Silvester Krčméry, CSc., doc. MUDr. Ján Lietava, CSc., doc. MUDr. Ľudovít Lukáč, PhD., doc. MUDr. Viliam Mojto, CSc., doc. MUDr. Mária Szántová, PhD., doc. MUDr. Pavol Tisoň, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.IK/L- VL-124/00	Názov predmetu: Internal Medicine - summer practice
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: practice Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 80s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.IK1/L-VL-040/11 and LF.IK3/L-VL-035/11 and LF.IK1/L-VL-034/11	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 547	
ABS0	
100.0	
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015	
Schválil:	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.IK1/L- VLa-040/11	Názov predmetu: Internal Propedeutics
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 50s / 43s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.FyÚ/L-VLa-026/00 and LF.ÚLChB/L-VLa-024/00 and LF.IÚ/L-VLa-027/00	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Anamnesis - generally (present illness, past medical history, family history, regimen, habits) and special (with approach to specific system diseases). Chief clinical symptoms. General present status. Physical examination (inspection, palpation, percussion, auscultation) of the head and neck, chest, abdomen, extremities and locomotory system. Electrocardiography. Radiographic and imaging techniques. Laboratory tests and special diagnostic procedures in internal medicine.	
Odporúčaná literatúra: Braunwald, E. ed. Harrison's Principles of Internal Medicine. 15t Ed., New York: Mc Graw Hill 2001, 2629 p. Wilson, J. D.et al.: Harrison's Principles of Internal Medicine, 12th Ed., Companion handbook. New York: Mc Graw-Hill Inc. 864 p. Huang, P.L. : Introduction to Electrocardiography, W.B. Saunders, Philadelphia 1993, 200 p. Hope,R.A., Longmore, J.M. (eds.): Oxford Handbook of Clinical Medicine, 4th Ed., Oxford Univ. Press 1998, 806 p. Schwartz M.: Textbook of Physical Diagnosis: History and Examination. Philadelphia: W.B. Saunders, 1998, 741 p. Kumar P., Clark M.: Clinical Medicine, 4th Ed., London: Bailliere Tindal, W.B. Saunders 1999, 1135 p. Chrobák, L. et al.: Physical Examination in Internal Medicine. Praha: Grada Publ., 1997, 240 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 541					
A	B	C	D	E	FX
25.88	22.55	22.18	12.2	9.8	7.39
Vyučujúci: prof. MUDr. Juraj Payer, CSc., prof. MUDr. Viliam Bada, CSc., prof. MUDr. Andrej Dukát, CSc., prof. MUDr. Viera Kupčová, CSc., prof. MUDr. Ján Murín, CSc., prof. MUDr. Stanislav Oravec, CSc., prof. MUDr. Viera Štvrtinová, PhD., doc. MUDr. Jozef Bulas, CSc., doc. MUDr. Soňa Kiňová, PhD., doc. MUDr. Ľudovít Lukáč, PhD., doc. MUDr. Viliam Mojto, CSc., doc. MUDr. Mária Szántová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.IK/L- VL-125/00	Názov predmetu: Internal propedeutics - summer practice
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: practice Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 40s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.IK1/L-VLa-040/11	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 716	
ABS0	
100.0	
Vyučujúci: prof. MUDr. Juraj Payer, CSc.	
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015	
Schválil:	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.IÚ/L- VL a-101/00		Názov predmetu: Klinická imunológia			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7., 9.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚPA/L-VLa-043/00 and LF.ÚPF/L-VLa-045/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 44					
A	B	C	D	E	FX
20.45	22.73	18.18	11.36	18.18	9.09
Vyučujúci: prof. MUDr. Milan Buc, DrSc., doc. MUDr. Mária Bucová, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚCJ/L- VL-013/00		Názov predmetu: Latin Medical Terminology			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: seminar Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 26s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 4					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1612					
A	B	C	D	E	FX
23.82	18.05	20.04	15.07	19.91	3.1
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ÚLChB/L- VLa-023/09	Názov predmetu: Medical Biochemistry for General Medicine 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 36s / 24s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.ÚLChB/L-VLa-011/00	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Production of energy in animal cell and its compartmentation, specificity in production of energy in cells of various tissues, regulation of these processes. Metabolism of carbohydrates, lipids and proteins, interconversions of these metabolites according to the requirements of individual tissues and whole organism, metabolic and hormonal regulation of these conversions. Meaning of citrate cycle in production of energy and interconversions of basic substrates. Role of individual organs in synthesis and utilization of main energy sources (glycogen, triacylglycerols, ketone bodies), metabolic and hormonal regulation of their utilization. Synthesis of complex lipids and steroids, their roles in animal cell. Plasma lipoprotein transport form of lipids in the organism, their metabolic conversions. Degradation of proteins for requirement of gluconeogenesis, its hormonal regulation. general reactions of amino acid metabolism, forms of ammonia detoxification and interorgan relationship, urea synthesis, consequences of defects in ammonia detoxification. Metabolism of individual amino acids, utilization of carbon skeleton of amino acids for production of energy, carbohydrates and lipids. Synthesis of non-essential amino acids, defects in amino acid metabolism. Basis of synthesis and degradation of tetrapyrroles, production of hemoglobin and metabolic function of red blood cells, defect in porphyrin metabolism in humans.	
Odporúčaná literatúra: Medical biochemistry I. Bratislava: Asklepios, 1993, 211p. Practical exercises in biochemistry. Bratislava: Asklepios, 1993, 92 p. J. Baynes, M.H. Dominiczak: Medical biochemistry. Mosby, 1999, 550 p. P.C. Champe, R.A. Harvey: Biochemistry. 2nd edition, J.B. Lippincott Company, 1994, 420 p.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 799					
A	B	C	D	E	FX
3.13	6.01	13.39	24.78	52.69	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Ladislav Turecký, CSc., doc. RNDr. Jana Muchová, PhD., doc. MUDr. Viera Rendeková, CSc., doc. RNDr. Eva Uhlíková, CSc., doc. Ing. Ingrid Žitňanová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚLChB/L- VLa-024/00		Názov predmetu: Medical Biochemistry for General Medicine 2			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s / 48s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 7					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚLChB/L-VLa-023/09					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Synthesis and degradation of nucleotides, defect in purine nucleotide metabolism, hyperuricaemia. Basis of transfer of genetic information, mechanisms of DAN, RNA and protein synthesis. Regulation of gene expression. Nutrition and specific metabolic functions of organs in integration of metabolism. Vitamins as essential component of the food. Gastrointestinal tract and digestion. Biochemistry of the liver. Synthesis anddegradation of tetrapyrrols, bilirubin metabolism. Biochemical aspects of homeostasis, role of kidneys in regulation of internal environment. Metabolism of water and minerals. mechanism of transduction of signals into the cells. Biochemical basis of nerve functionc. Vegetative nervous system. Hormones and their regulatory roles. Synthesis and function of eicosanoids. Biochemistry of muscles and connective tissue, composition and metabolism of bones. Biochemistry of the blood. Biochemical parameters and their evaluation, determination of enzyme activities in the blood and their meaning in clinical pactice.					
Odporúčaná literatúra: Medical biochemistry I. Bratislava: Asklepios, 1993, 211p. Practical exercises in biochemistry. Bratislava: Aklepios, 1993, 92 p. J. Baynes, M. H. Dominiczak: Medical biochemistry. Msby, 1999, 550 p. P.C. Champe, R.A. Harvey: Biochemistry. 2nd edition, J.B. Lippincott Company, 1994, 420 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1162					
A	B	C	D	E	FX
11.62	5.85	16.95	18.59	30.03	16.95

Vyučující: prof. MUDr. Ladislav Turecký, CSc., doc. MUDr. Viera Rendeková, CSc., doc. RNDr. Eva Uhlíková, CSc., doc. Ing. Ingrid Žitňanová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015
--

Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚSLLE/L- VLa-054/00		Názov predmetu: Medical Ethics			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: seminar / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s / 12s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 1					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.PK/L-VLa-041/12					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Human being as bio-psychic-social being in health and illness. Human right to life and its respects in modern medicine. Ethical problems in clinical genetics. Care of handicapped, elderly and terminal ill from ethical aspect. Care of drug abusers. Euthanasia. Hospices. Transplantation of cells tissues, organs, xenotransplantations and ethical problems. Ethical aspects of biomedical research with participation of human subjects, of cellular therapy. Ethical problems in artificial human reproduction.					
Odporúčaná literatúra: Glasa, J. (Ed.): Contemporary problems of medical ethics in Cnetral Europe. IMEB, Bratislava 1993, 128 p. Glasa, J., Klepanec, J. (Eds.): Health Care under Stress. IMEB, Bratislava 1994, 145 p. Journal Medical Ethics and Bioethics. Institute of Medical Ethics and Bioethics Fnd.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 429					
A	B	C	D	E	FX
79.49	17.48	3.03	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: MUDr. Mária Mojzešová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ÚLChB/L- VLa-011/00	Názov predmetu: Medical Chemistry for General Medicine
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 36s / 36s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: The structural forms of biogenic elements in organism (ionic, covalent and coordinate forms, radicals), their relationship with the organism. Elements and their compounds important from the toxicological viewpoint. Chemical reactions in the organism - mechanism of their action and significance in homeostasis and energy obtaining in the organism. Structure and biochemically important reactions of bioorganic compounds. Organic compounds important from the toxicological viewpoint. Structure and biological function of natural compounds (saccharides, lipids, terpenes, vitamins, hormones, proteins and nucleic acids). Chemical modification of lipids (peroxidation), protein (glycation) and nucleic acid (point mutations) structures. Oxidative stress and antioxidative systems. Enzymes - structure and biological function, kinetics and mechanism of their activity, regulation of enzyme catalytic effect in the organism. Importance and utilization of enzymes in medicine.	
Odporúčaná literatúra: Ľurašková, Z. et al.: Medical Chemistry, Seminar part, Asklepios Bratislava, 1993, 158 p. Hrnčiarová M. et al.: Medical Chemistry - Laboratory part, Asklepios Bratislava, 1993, 123 p. J. R. Holum: Fundamentals of General, Organic and Biological Chemistry, Augsburg College, 1994 Quillette: Introduction to General, Organic and Biological Chemistry, 4th Ed., Prentice Hall, New Jersey, 1998	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 1610					
A	B	C	D	E	FX
2.86	5.22	12.05	13.35	50.81	15.71
Vyučujúci: prof. Ing. Zdeňka Ďuračková, PhD., doc. RNDr. Jana Muchová, PhD., doc. Ing. Ingrid Žitňanová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.PK/L- VLa-041/12		Názov predmetu: Medical Psychology and Communication with Patients			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 12s / 12s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.FyÚ/L-VLa-026/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 436					
A	B	C	D	E	FX
27.52	27.75	25.0	10.78	5.5	3.44
Vyučujúci: prof. MUDr. Ján Pečeňák, CSc., doc. MUDr. Viera Kořínková, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.MÚ/L- VLa-028/00	Názov predmetu: Microbiology 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s / 24s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.AÚ/L-VLa-003/00 and LF.ÚLBG/L-VLa-005/00 and LF.ÚHE/L-VLa-010/00 and LF.ÚLChB/L-VLa-011/00	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Lectures: General characteristics of microorganisms. Microorganisms as causing agents of human diseases. Development and course of microbial diseases. Control of microorganisms: antimicrobial agents. Decontamination, disinfection and sterilisation. Nomenclature, taxonomy, anatomy, morphology, metabolism, growth, multiplication pathogenity and virulence of bacteria. Medical importance of genotype and phenotype changes in bacteria. Antibacterial drugs. Structure, classification, replication, and genetics of viruses. Pathogenesis of viral infections; viral infection on the level of the cell and organism. Antiviral drugs. DNA viruses, RNA viruses and diseases they cause. Bacteriophages. Prions. Classification of parasites. Pathogenesis, epidemiology and prevention of parasitic diseases. Antiparasitic drugs. Parasitic protozoa, parasitic worms and diseases they cause. Arthropoda as the causing agents of diseases and vectors of infectious agents. Nomenclature, classification, morphology and physiology of parasitic micromycetes. Antimycotical drugs. Superficial, subcutaneous and systemic mycoses. Mycetomas and mycotoxicoses. Antiinfectious immunity. Active and passive immunisation. Immunopathological status and microbial infection. Microorganisms in the role of immunomodulators. (Note: A part of the topics is contained in the lectures and a part is included in individual study.) Practical lessons: Principles of direct and indirect microbiological laboratory diagnostics. General techniques of laboratory diagnostics of bacterial infections. Diagnostics of viral, parasitic and mycotic infections. Laboratory tests results interpretation.	
Odporúčaná literatúra: Murray,P.R. et al.: Medical Microbiology. 4th ed. St.Louis, London, Philadelphia, Sydney, Toronto, Mosby, 2002. 826p. Schaechter, M. et al.: Mechanisms of Microbial Disease. Williams and Wilkins 1998	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 782					
A	B	C	D	E	FX
14.96	56.52	25.32	2.81	0.38	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Vladimír Krčméry, DrSc., doc. RNDr. Nasir Ahmad Jalili, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.MÚ/L- VLa-029/00	Názov predmetu: Microbiology 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s / 19s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 7	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.IÚ/L-VLa-027/00 and LF.MÚ/L-VLa-028/00	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Lectures: Diseases caused by medically important bacteria (G+ bacteria, G- bacteria, acid-fast bacteria and the other bacteria which cannot be stained according to Gram) and their laboratory diagnostics. Basics of clinical microbiology. Normal microbial flora and its importance in pathogenesis of diseases. Dental plaque and dental caries. Bacteriemia and sepsis. Overview of causative agents of respiratory tract, gastrointestinal tract and urogenital tract diseases, of sexually transmitted diseases, of skin and eye diseases, of neuroinfections, of diseases endangering the normal development of foetus and newborn. Nosocomial infections. Immunocompromised patient and microbial infections. Bioterrorism. (Note: A part of the topics is contained in the lectures and a part is included in individual study.) Practical lessons: Microbiological laboratory diagnostics of selected bacterial infections (caused by neisseriae, staphylococci, streptococci, enterococci, G- fermenting enteric bacteria, haemophilli, G-nonfermenting bacteria, mycobacteria, mycoplasmas, ureaplasmas and chlamydia). Diagnostics of individual organ systems infections and infections endangering the normal development of foetus and newborn. The basic principles of microbiological laboratory tests results interpretation.	
Odporúčaná literatúra: Murray,P.R. et al.: Medical Microbiology. 4th ed. St.Louis, London, Philadelphia, Sydney, Toronto, Mosby, 2002. 826p. Schaechter, M. et al.: Mechanisms of Microbial Disease. Williams and Wilkins 1998	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 952					
A	B	C	D	E	FX
12.92	18.91	18.49	13.66	15.44	20.59
Vyučujúci: prof. MUDr. Vladimír Krčméry, DrSc., doc. RNDr. Nasir Ahmad Jalili, CSc., doc. MUDr. Adriana Liptáková, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.NK1/L- VLa-055/11		Názov predmetu: Neurology 1			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s / 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚPA/L-VLa-043/00 and LF.ÚPF/L-VLa-045/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Basic concepts in neurology. Peripheral palsy syndrome. Extrapyramidal syndromes. Central paralysis syndrome. Cerebellar syndromes. Cerebrospinal fluid syndromes. Speech and its disturbances. Spinal cord syndromes. Syndrome of elevated intracranial pressure. Brain stem syndromes. Cortical syndromes. Examination methods in neurology. Pain.					
Odporúčaná literatúra: Marsden, C.D, Fowler, T.S.: Clinical Neurology, Raven Press, 1990, 450 p. Gunderson, C.H.: Essential of Clinical Neurology, Raven Press, 1990, 564 p. Bannister, K.: Brains Clinical Neurology, Oxford University Press, 1985 Merrit, H.H. Lea and Febinger: A textbook of Neurology Chussid, J.G., Appleton and Lange 1985: Correlative Neuroanatomy and Function Neurology Drobný, M., Annamarié: Lectures of Neurology, Ed. et Matica Slovenska, 1996, 293 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 485					
A	B	C	D	E	FX
0.41	5.57	17.32	32.16	40.41	4.12
Vyučujúci: prof. MUDr. Peter Turčáni, PhD., prof. MUDr. Peter Kukumberg, PhD., prof. MUDr. Pavel Traubner, PhD., doc. MUDr. Branislav Kollár, PhD., doc. MUDr. Jaroslav Pancák, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.NK1/L- VLa-056/11		Názov predmetu: Neurology 2			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s / 26s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 4					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.NK1/L-VLa-055/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Introduction into neurological diseases. Epilepsy and other paroxysmal diseases. Cerebrovascular disease. Tumours of the brain and spinal cord. Diseases due to vertebral column and intervertebral disk affections. Inflammatory, infectious, viral and prionic diseases of the CNS (AIDS, Jakob-Creutzfeldt disease). Traumatic injuries of the CNS. Headache. Lesions of the peripheral nervous system. Dementia. Extrapyramidal disorders. Coma and brain death. Demyelinating diseases. Neuromuscular diseases. Neurodegenerative diseases					
Odporúčaná literatúra: Marsden, C.D, Fowler, T.S.: Clinical Neurology, Raven Press, 1990, 450 p. Gunderson, C.H.: Essential of Clinical Neurology, Raven Press, 1990, 564 p. Bannister, K.: Brains Clinical Neurology, Oxford University Press, 1985 Merriott, H.H. Lea and Febinger: A textbook of Neurology Chusid, J.G., Appleton and Lange 1985: Correlative Neuroanatomy and Function Neurology Drobný, M., Annamarie: Lectures of Neurology, Ed. et Matica Slovenska, 1996, 293 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 524					
A	B	C	D	E	FX
25.76	16.98	16.79	11.26	13.55	15.65
Vyučujúci: prof. MUDr. Peter Turčáni, PhD., prof. MUDr. Peter Kukumberg, PhD., prof. MUDr. Pavel Traubner, PhD., doc. MUDr. Branislav Kollár, PhD., doc. MUDr. Jaroslav Pancák, PhD., prof. MUDr. Peter Valkovič, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					

Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.OnK1/L- VLa-057/11		Názov predmetu: Oncological Propedeutics			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 15s / 12s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Oncological propedeutics - aetiology, pathogenesis, risk factors (carcinogenic), clinical sings of oncological diseases and clinical diagnosis. Imaging methods in oncology - algorithm dg. of using imaging methods at the dg. of harmfulness of tumour affected organs and systems. Therapeutic modalities, surgical therapy, chemotherapy, radiotherapy, immunotherapy, supportive and analgetic therapy. Chemotherapy - basics of antineoplastic therapy, supportive therapy. Radiotherapy - law of radiosensitivity - impact of radiation on tumorous and healthy tissues.					
Odporúčaná literatúra: Manual of Clinical Oncology, 3rd ed., (Edited by D.A. Casciato, D.B. Lowitz). Little Brown Comp. Boston, Massachusett, USA 1996 Handbook of Cancer Chemotherapy. 4th Ed., (Edited by R.T. Skeel, N.A. Lachant), Little Brown Comp. Boston Massachusett, USA, 1996 Carlos Perez, Luther Brandy: Principles and Practice of Radiation Oncology J.B. Lippincott Company, 1994, Philadelphia. G. H. Fletcher:Textbook of Radiotherapy, Lee Febinger, 1993.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 449					
A	B	C	D	E	FX
46.99	23.83	15.14	4.9	7.35	1.78

Vyučujúci: prof. MUDr. Dalibor Ondruš, DrSc., prof. MUDr. Stanislav Špánik, PhD., prof. MUDr. Juraj Švec, DrSc., doc. MUDr. Lýdia Heľpianska, CSc.
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015
Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.KO/L- VLa-076/11		Názov predmetu: Ophthalmology			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s / 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9., 10..					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Clinical morphology, embryology and physiology of the eye. Redractory system of the eye. Pciples of the paediatric ophthalmology and ophthalmogenetics. Diseases of auxilliary organs of the eye. Iflammatory disease of the anterior segment of the eye. Glaucomas. Diease of the lens: cataract , subluxation and luxation of the lens. Diseases of the vitreous body. Retinal detachment. Vascular diseases of the retina. Diabetic retinopathy Traumatology of the eye. Principles of the microsurgery of the eye: phacoemulsification, IOL implantation, pars plana vitrectomy. Trabeculectomy. Diseases of the optic nerve and the visual pathways.					
Odporúčaná literatúra: Parr J.: Introduction to Ophthalmology, Oxford University Press, London, 1989, 240 pp. Olah Z.: Ophthalmology. Lectures for the5th class. LFUK Bratislava, 1995. 100pp. Ahmed E.: Textbook of Ophthalmology. Oxford University Press, London, 1993, 553 pp.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 422					
A	B	C	D	E	FX
26.78	30.33	21.33	8.53	12.09	0.95
Vyučujúci: prof. MUDr. Anton Gerinec, CSc., prof. MUDr. Zoltán Oláh, DrSc., prof. MUDr. Peter Strmeň, CSc., doc. MUDr. Mgr. Alena Furdová, PhD., MPH, doc. MUDr. Vladimír Krásnik, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ORLK1/L-VLa-077/11		Názov predmetu: Otorhinolaryngology			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 35s / 14s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9., 10..					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.IK3/L-VLa-035/11 and LF.NK1/L-VLa-056/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Basic information on anatomy and physiology of ENT organs. Diseases of the ear, nose, paranasal sinuses, pharynx, larynx, trachea, oesophagus, neck lymph nodes and salivary glands. Diagnostic procedures in ENT, investigation of hearing, vestibular system, endoscopy, imaging technique. Specific problems in the paediatric otolaryngology. Treatment of acute diseases in ENT, nose bleeding, dyspnoe, traumatology, intracranial complications, foreign bodies in the respiratory and gastro-intestinal tract. Principles of the treatment of chronic inflammation and tumours of the nose, paranasal sinuses, ear, pharynx, larynx, focal infection, indications for tonsillectomy.					
Odporúčaná literatúra: Becker W., Naumann H.H., Pfaltz C.R.: Ear, Nose and Throat Diseases, Stuttgart, Georg Thieme Verlag, 1994, 583 p. Adams G. L., Boies L.R., Hilger P.A.: Boies Fundamental of Otolaryngology, W.B. Saunders Comp., 1989, 560 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 431					
A	B	C	D	E	FX
19.49	20.42	26.68	16.01	15.55	1.86
Vyučujúci: prof. MUDr. Milan Profant, CSc., prof. MUDr. Juraj Klačanský, CSc., doc. MUDr. Zuzana Kabátová, CSc., doc. MUDr. Milan Krošlák, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					

Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.DK2/L- VL a-058/11		Názov predmetu: Paediatric Propedeutics			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s / 29s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚPA/L-VLa-043/00 and LF.ÚPF/L-VLa-045/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 440					
A	B	C	D	E	FX
0.45	5.0	21.82	28.18	42.27	2.27
Vyučujúci: prof. MUDr. László Kovács, DrSc., doc. MUDr. Ľudmila Košťálová, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.DK/L-VLa- ŠS-4/15		Názov predmetu: Paediatrics			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 11., 12..					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 77					
A	B	C	D	E	FX
32.47	12.99	15.58	14.29	23.38	1.3
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 30.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.DK2/L- VLa-059/11		Názov predmetu: Paediatrics 1			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s / 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.DK2/L-VLa-058/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Acute nutritional disorders in infants. Chronic nutritional disorders - malabsorption. Diseases of the digestive system in older children (duodenal and gastric ulcer, inflammatory diseases of the colon, diseases of the liver, gallbladder and pancreas). Diseases of the respiratory tract (acute respiratory infections, pneumonia, recurrent respiratory diseases, bronchial asthma, cystic fibrosis, bronchiectasias, interstitial lung fibrosis). Haematologic disorders (anaemia, haemocoagulation disorders, leukaemia, lymphomas). Genetic diseases (monogenic, chromosomal aberation).					
Odporúčaná literatúra: Behrman, R. Kliegman: Nelson Essentials of Pediatrics, W.B.Saunders Comp., Philadelphia, 1990, 743 p. Barness, L.A.: Manual of Pediatric Physical Diagnosis, Mosby Year book, St. Louis, Boston, Baltimore, Chicago, London, Philadelphia, 1991, 306 p. Bernstein D., Shelow S.P.: Pediatrics, Wiliams and Wilkins, Baltimore, Philadelphia, London, 1996, 660 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 463					
A	B	C	D	E	FX
7.99	24.41	31.32	20.3	15.33	0.65
Vyučujúci: prof. MUDr. László Kovács, DrSc., doc. MUDr. Ľudmila Košťálová, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					

Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.DK1/L- VLa-060/11		Názov predmetu: Paediatrics 2			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s / 29s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.DK2/L-VLa-059/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Neonatology - physiologic new-borns, low-birthweight new-borns. Coagulation disorders of new-borns. Respiratory distress syndrome and other respiratory disorders. M. Haemolyticus. Life-dangerous status. Natural nutrition. Endocrinology - growth disorders, disturbances of puberty, congenital adrenal hyperplasia, disorders of thyroid and parathyroid glands, diabetes mellitus, obesity. Anorexia nervosa. Hypertension. Disorders of connective tissue - autoimmunity, juvenile rheumatoid arthritis, systemic lupus erythematosus, dermatomyositis.					
Odporúčaná literatúra: Behrman, R. Kliegman: Nelson Essentials of Pediatrics, W.B.Saunders Comp.,Philadelphia, 1990, 743 p. Barness, L.A.: Manual of Pediatric Physical Diagnosis, Mosby Year book, St. Louis, Boston, Baltimore, Chicago, London, Philadelphia, 1991, 306 p. Bernstein D., Shelow S.P.: Pediatrics, Wiliams and Wilkins,Baltimore, Philadelphia,London, 1996, 660p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 439					
A	B	C	D	E	FX
45.33	26.65	20.5	2.73	4.78	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. László Kovács, DrSc., prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc., doc. MUDr. Ingrid Brucknerová, PhD., doc. MUDr. Peter Čižnár, CSc.					

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015
Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.DK1/L- VLa-061/11		Názov predmetu: Paediatrics 3			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s / 29s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.DK1/L-VLa-060/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Nephrology - glomerulonephritis, nephrotic syndrome, urinary tract infections, vesico-ureteric reflux, acute and chronic renal failure. Congenital disorders caused by a single-gene mutation, chromosomal anomalies. Cardiology - congenital heart disease (with left-to-right shunt, with right-to-left shunt, without shunt), heart failure, inflammatory diseases of the heart, arhythmics.					
Odporúčaná literatúra: Behrman, R. Kliegman: Nelson Essentials of Pediatrics, W.B.Saunders Comp., Philadelphia, 1990, 743 p. Barness, L.A.: Manual of Pediatric Physical Diagnosis, Mosby Year book, St. Louis, Boston, Baltimore, Chicago, London, Philadelphia, 1991, 306 p. Bernstein D., Shelow S.P.: Pediatrics, Wiliams and Wilkins, Baltimore, Philadelphia, London, 1996, 660 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 428					
A	B	C	D	E	FX
37.85	11.45	15.42	11.45	19.16	4.67
Vyučujúci: prof. MUDr. László Kovács, DrSc., prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc., doc. MUDr. Ingrid Brucknerová, PhD., doc. MUDr. Peter Čižnár, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.DK/L- VLa-062/09		Názov predmetu: Paediatrics 4			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: seminar / laboratory practicals Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 72s / 324s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 16					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 11., 12..					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.DK1/L-VLa-061/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 338					
A	B	C	D	E	FX
45.56	23.08	16.86	8.88	5.62	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. László Kovács, DrSc., prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc., doc. MUDr. Ingrid Brucknerová, PhD., doc. MUDr. Peter Čižnár, CSc., doc. MUDr. Ľudmila Košťálová, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.DK/L- VLa-126/00	Názov predmetu: Paediatrics - summer practice
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: practice Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 80s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.DK2/L-VLa-058/11 and LF.DK2/L-VLa-059/11	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 431	
ABS0	
100.0	
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015	
Schválil:	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚPA/L- VLa-042/00		Názov predmetu: Pathological Anatomy 1			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 48s / 48s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 5					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: General pathology: Methods in pathology, cell pathology, regressive and progressive changes, necrosis, atrophy, metabolic diseases, disorders of blood and lymph circulation, inflammation - acute, chronic, granulomatous, developmental defects, defects of nutrition, immunopathology, AIDS, transplantation pathology, environmental pathology. General oncology: Nomenclature and taxonomy of tumors, cancerogenesis, tumor growth and its influence on organism, benign and malignant tumors, histological diagnostics, grading and staging, tumor markers, invasion, metastasis, epithelial and mesenchymal tumors, neuroectodermal tumors, mixed tumors, teratoma, germinative tumors, tumors of placenta, mesothelioma. Description of gross pathological changes. System of diagnoses.					
Odporúčaná literatúra: Cotran, R.S., Kumar, V., Robbins, S.L.: Robins Pathologic Basis of Disease, 5th Ed. Philadelphia, W. B. Saunders Co 1994, 1440 p. Rubin E.: Rubin´s Pathology: Clinical Pathologic Foundations of Medicine, 4th Ed. Philadelphia, Lippincott Williamsand Wilkins 2004, 1380 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 546					
A	B	C	D	E	FX
8.97	26.92	30.4	24.36	7.33	2.01

Vyučujúci: prof. MUDr. Ľudovít Danihel, CSc., prof. MUDr. Pavel Babál, CSc., doc. MUDr. Ján Porubský, CSc., MUDr. Andrea Janegová
--

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015
--

Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚPA/L- VLa-043/00		Názov predmetu: Pathological Anatomy 2			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 48s / 48s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 8					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚPA/L-VLa-042/00 and LF.IÚ/L-VLa-027/00 and LF.FyÚ/L-VLa-026/00 and LF.ÚLChB/L-VLa-024/00 and LF.ÚHE/L-VLa-010/00 and LF.AÚ/L-VLa-003/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Special pathology: Cardiovascular system - vascular diseases, atherosclerosis, diseases of heart, respiratory system - inflammations, allergies, emphysema, tumors, hemopoetic system, pathology of spleen, lymphatic nodes, nephropathology - vascular disorders, glomerulonephritis, tumors, ulcerous colitis, Crohn's disease, metabolic diseases, bones and joints - inflammations, degenerative diseases, myopathies, endocrine system - syndromes, tumors, neuroendocrine system, skin - inflammations, tumors, genitals - inflammations, sexually transmitted diseases, precanceroses, tumors, breast, endometrial dysfunctions, pathology of pregnancy, trophoblastic disease, nerve system - trauma, circulation disorders, inflammations, degenerative diseases, tumors, pathology of neonate. Description of gross pathological changes in organ systems.					
Odporúčaná literatúra: Cotran, R.S., Kumar, V., Robbins, S.L.: Robins Pathologic Basis of Disease, 5th Ed. Philadelphia, W. B. Saunders Co 1994, 1440 p. Rubin E.: Rubin's Pathology: Clinical Pathologic Foundations of Medicine, 4th Ed. Philadelphia, Lippincott Williams and Wilkins 2004, 1380 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 966					
A	B	C	D	E	FX
13.87	10.14	15.22	14.39	24.02	22.36

Vyučujúci: prof. MUDr. Ľudovít Danihel, CSc., prof. MUDr. Pavel Babál, CSc., doc. MUDr. Ján Porubský, CSc., MUDr. Andrea Janegová
--

Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015
--

Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ÚPF/L- VLa-044/00	Názov predmetu: Pathological Physiology 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 36s / 36s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.FyÚ/L-VLa-026/00 and LF.ÚLChB/L-VLa-024/00	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Principles of molecular pathogenesis and genetics, pathophysiology of malignant diseases, carcinogenesis, disturbances of body fluids, electrolytes and acid-base balance, anesthesia and pain, stress, shock, pathophysiology of respiratory system, pathophysiology of the cardiovascular system, pathophysiology of the gastrointestinal system. Pathophysiology of malignancy. Stable and unstable angina pectoris. Acute myocardial infarction. Heart failure. Arrhythmias. Sudden cardiac death. Stress. Arterial blood pressure deregulation. Inborn valvular defects of the heart. Acquired valvular defects of the heart. Shock. Pulmonary hypertension. Liver disease. Water disturbances. Electrolyte disturbances. Disturbances in acid-base balance. Anesthesia and pain. Principles of work with experimental animals. Carcinogenesis. Myocardial infarction. Cardiomyopathies. Electrical activity of the heart and its disturbances. Tachyarrhythmias. Bradyarrhythmias. Arterial hypertension I. Arterial hypertension II.	
Odporúčaná literatúra: Hulín et al.: Pathophysiology. Bratislava, SAP 1997, 696 s. Holzerová, J., Bakošová, M., Sapáková, E., Krajčovičová, Z., Hulín, I.: Pathophysiology. Supplement 2000. Bratislava, SAP 2000, 80 s. Hulín's Pathophysiological Letters. SAP, Bratislava, 1999, 123 pp. Štvrtinová V., Jakubovský J., Hulín I.: Inflammation and Fever. 1995, 113 pp.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 539					
A	B	C	D	E	FX
8.53	56.4	24.68	8.35	1.67	0.37
Vyučujúci: prof. MUDr. Marián Bernadič, CSc., prof. MUDr. Beáta Mladosičová, CSc., prof. MUDr. Fedor Šimko, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ÚPF/L- VLa-045/00	Názov predmetu: Pathological Physiology 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 36s / 36s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 7	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.ÚPF/L-VLa-044/00 and LF.ÚLChB/L-VLa-024/00 and LF.FyÚ/L-VLa-026/00	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Pathophysiology of the uropoietic tract, gastrointestinal tract, respiratory system, endocrine system, central and peripheral nervous system, autonomous nervous system, pathophysiology of sensory organs, pathophysiology of bones and joints, pathophysiology of the blood and haematopoiesis, vascular disorders. Pathophysiology of white blood cells. Anemic syndrome. Disorders of suprarenal gland. Endothelial dysfunction. Pathophysiology of nervous system - general principles. Pathophysiology of sensory system. Thromboembolism. Cerebral ischemia and hemorrhage. Alzheimer's disease, prion diseases. Syndrome of insulin resistance. Renal failure I. Renal failure II. Disorders of ventilation and perfusion. Bronchial asthma. Proteinuria and the nephrotic syndrome. Ileus. Peptic ulcer. Icterus. Diabetes mellitus I. Pathophysiology of thyroid gland. Pathophysiology of epilepsy. Pneumonia and lung cancer. Diabetes mellitus II. Pathophysiology of suprarenal glands. Disseminated intravascular coagulation.	
Odporúčaná literatúra: Hulín et al.: Pathophysiology. Bratislava, SAP 1997, 696 s. Holzerová, J., Bakošová, M., Sapáková, E., Krajčovičová, ?, Hulín, I.: Pathophysiology. Supplement 2000. Bratislava, SAP 2000, 80 s. Hulin's Pathophysiological Letters. SAP, Bratislava, 1999, 123 pp. Štvrtinová V., Jakubovský J., Hulín I.: Inflammation and Fever. 1995, 113 pp.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 842					
A	B	C	D	E	FX
12.47	13.54	22.92	16.27	24.47	10.33
Vyučujúci: prof. MUDr. Marián Bernadič, CSc., prof. MUDr. Beáta Mladosičová, CSc., prof. MUDr. Fedor Šimko, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚFKF/L- VLa-030/00		Názov predmetu: Pharmacology 1			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s / 36s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.FyÚ/L-VLa-026/00 and LF.ÚLChB/L-VLa-024/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Drugs and society. How drugs act. Information sources about drugs. Nomenclature. Types of drug action. Basic principles of the movement of drug in the organism. Basic pharmacokinetic terms. Mechanisms of action of drugs on molecular level. Receptors. Adverse drug reactions. Risks of pharmacotherapy in pregnancy and during lactation. Risk of pharmacotherapy in elderly. Good clinical practice. Pharmacogenetics. Pharmacoepidemiology. Pharmacovigilance. Pharmacoeconomy. Principles of drug prescription. Pharmacology of autonomic nervous system. Drugs influencing smooth muscle, motorics and secretion of airway. Antiasthmatic drugs. Drugs affecting digestion, food intake. Drugs used for the treatment of ulcer disease. Drugs used for the treatment of pancreatic, hepatic and biliary tract disorders. Drugs used in functional disturbances and diseases of the gut, gut adsorbents. Biological treatment. Immunostimulants. Immunosuppresants.					
Odporúčaná literatúra: Katzung, B.: Basic and Clinical Pharmacology. Mc Graw Hill, 2004 Dale, H., P., Dale, M, M., Ritter, J.M., Moore, P.K.: Pharmacology. Churchill Livingstone, 2003. Benett, P.N., Brown, M.J.: Clinical Pharmacology, Churchill Livingstone, 2003.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 534					
A	B	C	D	E	FX
8.24	22.47	25.66	20.04	23.41	0.19
Vyučujúci: prof. MUDr. Viera Kristová, CSc., prof. MUDr. Milan Kriška, DrSc., prof. MUDr. Martin Wawruch, PhD.					

Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015
Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚFKF/L- VLa-031/11		Názov predmetu: Pharmacology 2			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s / 36s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 7					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚFKF/L-VLa-030/00 and LF.ÚPF/L-VLa-045/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Drugs affecting cardiovascular system. Cardiotonic drugs. Antidysrhythmics. Antianginous drugs. Drugs used in the treatment of heart failure. Lipid lowering drugs. Antihypertensives. Vasodilating drugs. Antiplatelet drugs. Psychopharmacocons.. Antidepressants. Anxiolytics. Cognitive drugs. Antipsychotics. Pain and it's therapeutic influence. Drugs affecting hormonal system. Antidiabetics, drugs for pituitary and adrenal gland disorders. Glucocorticoids. Drugs affecting urogenital system. Antimicrobial drugs. Characteristics of beta-lactams, macrolids, glycopeptides, aminoglycosides, tetracyclines, quinolones and special antibiotics - antimycobacterial drugs, antiparasitics, antiviral drugs. Strategy for choice and treatment. X-ray contrast agents. Vitamins in the therapy. Methods of drug evaluation. Principles of rational pharmacotherapy. Audit.					
Odporúčaná literatúra: Katzung, B.: Basic and Clinical Pharmacology. Mc Graw Hill, 2004 Dale, H., P., Dale, M, M., Ritter, J.M., Moore, P.K.: Pharmacology. Churchill Livingstone, 2003. Benett, P.N., Brown, M.J.: Clinical Pharmacology, Churchill Livingstone, 2003.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 481					
A	B	C	D	E	FX
17.05	16.84	22.87	21.83	18.09	3.33
Vyučujúci: prof. MUDr. Viera Kristová, CSc., prof. PharmDr. Daniela Ježová, DrSc., prof. MUDr. Milan Kriška, DrSc., prof. MUDr. Martin Wawruch, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					

Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ÚTVŠ/L-VLa-X15/00	Názov predmetu: Physical Training 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: practicals Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1416	
ABS0	
100.0	
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015	
Schválil:	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ÚTVŠ/L-VLa-X16/00	Názov predmetu: Physical Training 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: practicals Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1353	
ABS0	
100.0	
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015	
Schválil:	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ÚTVŠ/L-VLa-X17/00	Názov predmetu: Physical Training 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: practicals Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1169	
ABS0	
100.0	
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015	
Schválil:	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ÚTVŠ/L-VLa-X18/00	Názov predmetu: Physical Training 4
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: practicals Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1118	
ABS0	
100.0	
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015	
Schválil:	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ÚTVŠ/L-VLa-X19/00	Názov predmetu: Physical Training 5
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: practicals Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 775	
ABS0	
100.0	
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015	
Schválil:	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ÚTVŠ/L-VLa-X20/00	Názov predmetu: Physical Training 6
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: practicals Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 745	
ABS0	
100.0	
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015	
Schválil:	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.FyÚ/L- VLa-025/00	Názov predmetu: Physiology 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 60s / 60s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 8	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.AÚ/L-VLa-002/00 and LF.ÚLFBIT/L-VLa-006/09 and LF.ÚLChB/L-VLa-011/00 and LF.ÚLBG/L-VLa-005/00	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Blood - blood plasma, blood elements, acid-base balance, osmotic pressure, blood groups, blood coagulation, erythropoiesis. Excitable tissues - receptors, membrane potential, nerve excitability, synapses, reflex and the reflex arc, functional properties of skeletal and smooth muscle. Respiration - functions of the respiratory system, ventilation, exchange of respiratory gases, the lung volumes and capacities, transport of O ₂ and CO ₂ , breathing and regulation of the blood pH, influence of changed atmospheric pressure, regulation of breathing. The digestive system - mastication, swallowing, stomach motility, the small and large intestine motility, the function of digestive juices and their secretion, digestion and absorption of nutrients, the function of the liver, regulation. Metabolism and nutrition - energy intake and expenditure, basal and total metabolic rate, caloric value of foods, caloric equivalent of 1L of O ₂ , respiratory quotient, O ₂ -debt, metabolism of carbohydrates, fats, proteins and their regulation, basics of nutrition, principles of balanced diet.	
Odporúčaná literatúra: Béder,I.et al.:Manual of Practical Physiology,ComeniusUniversity,Medical Faculty, Bratislava, 1998,177p. Berne, R.M., Levy M. N.: Principles of Physiology, 2nd Ed. St. Louis,Mosby-Year Book 1996, 795 p. West, J. B. (ed.): Best and Taylor's Physiological Basis of Medical Practice, 12th Ed. Baltimore, Wiliams and Wilkins 1990, 1170 p. Ganong,W. F: Review of Medical Physiology, A Lange Medical Book. London, Prentice Hall 1995,781p. Guyton, A. C., Hall, J. E.: Human Physiology and Mechanisms of Disease, 6th Ed. Philadelphia, W.B. Saunders Company 1996, 737 p.	

Despopoulos, A., Silbernagl, S.: Color Atlas of Physiology, 4th Ed. Stuttgart, Thieme 1991, 379 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 814					
A	B	C	D	E	FX
9.83	17.08	26.17	24.82	19.04	3.07
Vyučujúci: prof. MUDr. Daniela Ostatníková, PhD., doc. MUDr. Dušan Michalík, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.FyÚ/L- VLa-026/00	Názov predmetu: Physiology 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 60s / 60s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 11	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.AÚ/L-VLa-003/00 and LF.FyÚ/L-VLa-025/00	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Cardiovascular system - physiological properties of the cardiac muscle, cardiac cycle, heart sounds, arterial pulse, electrocardiography, regulation, blood flow in vessels, blood pressure, transcapillary exchange, lymph circulation, regional blood circulations. Thermoregulation - body temperature and its biorhythms, heat production and losses, mechanisms of thermoregulation. Kidneys - body fluids and their ion-structure, glomerular filtration rate and tubular processes, acid-base balance, formation of urine, regulation of renal functions. Endocrine glands - mechanisms of hormonal action, function of the hypothalamus - pituitary system, functions of hormones. Special senses - receptors, their classification and function, specialization of receptors, receptor potentials - vision, hearing, taste, olfaction, thermoreception, nociception. Physiology of central nervous system - sensation and perception, regulation of movements, higher nervous functions - memory, learning, speech.	
Odporúčaná literatúra: Béder, I. et al.: Manual of Practical Physiology, Comenius University, Medical Faculty, Bratislava, 1998, 177 p. Berne, R. M., Levy M. N.: Principles of Physiology, 2nd Ed. St. Louis, Mosby-Year Book 1996, 795 p. West, J. B. (ed.): Best and Taylor's Physiological Basis of Medical Practice, 12th Ed. Baltimore, Williams and Wilkins 1990, 1170 p. Ganong, W. F.: Review of Medical Physiology, A Lange Medical Book. London, Prentice Hall 1995, 781p. Guyton, A. C., Hall, J. E.: Human Physiology and Mechanisms of Disease, 6th Ed. Philadelphia, W.B. Saunders Company 1996, 737 p. Despopoulos, A., Silbernagl, S.: Color Atlas of Physiology, 4th Ed. Stuttgart, Thieme 1991, 379 p.	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1256					
A	B	C	D	E	FX
8.28	10.19	12.34	15.21	29.38	24.6
Vyučujúci: prof. MUDr. Daniela Ostatníková, PhD., doc. MUDr. Dušan Michalík, CSc., prof. MUDr. Boris Mravec, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.IK2/L- VLa-114/00		Názov predmetu: Preventive and Clinical General Angiology			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.IK3/L-VLa-035/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 157					
A	B	C	D	E	FX
85.99	9.55	3.82	0.0	0.64	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Peter Gavorník, PhD., prof. MUDr. Viera Štvrtinová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚLFBIT/L- VLá-141/10		Názov predmetu: Principles of e-Health			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7., 9.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 77					
A	B	C	D	E	FX
97.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. RNDr. Martin Kopáni, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚLFBIT/L-VLa-105/00		Názov predmetu: Principles of Imaging Methods in Medicine			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8., 10.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.IK1/L-VLa-040/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 31					
A	B	C	D	E	FX
6.45	16.13	9.68	22.58	38.71	6.45
Vyučujúci: doc. RNDr. Katarína Kozlíková, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 30.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.PK/L- VLa-063/11	Názov predmetu: Psychiatriy 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s / 24s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.ÚPF/L-VLa-045/00 and LF.PK/L-VLa-041/12 and LF.ÚPA/L-VLa-043/00	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Lectures Introduction to general psychiatry. Disturbances of perception attention, memory and thinking. Disturbances of intelligence, emotions, drives, will and action. Disturbances of personality. Overview of methods of examination in psychiatry, psychiatric interview, special diagnostic methods Basic of psychological testing methods. Overview of therapeutic methods in psychiatry – biological methods. Psychotherapy. Principles of emergency treatment in psychiatry. Legal issues in psychiatry. Mental health care system in psychiatry. Psychiatric syndroms. Practical examination: Clinical psychiatric interview, psychiatric medical history in adults, in children and adolescents. Assessment of cognitive function with screening instruments (MMSE, Clock test) Demonstration of ECT and psychotherapy	
Odporúčaná literatúra: Stoudomire,A: Clinical Psychiatry for Medical Students. 2nd Edition, 1994 Kaplan, H.I., Saddock, B.J., Synopsis of Psychiatry, 8th Ed, 1998 Kolibáš,E. et al.: Introduction to Clinical Psychiatry, Asclepios, Bratislava, 1996 Kolibáš,E. et al.: General Psychiatry, UK, Bratislava, 1997 Kolibáš, E.et al.: Special Psychiatry, UK Bratislava, 1997	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 426					
A	B	C	D	E	FX
1.17	21.13	40.14	27.23	9.86	0.47
Vyučujúci: prof. MUDr. Ján Pečeňák, CSc., doc. MUDr. Viera Kořínková, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.PK/L- VLa-064/11	Názov predmetu: Psychiatriy 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s / 12s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.PK/L-VLa-063/11	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Lectures Introduction to special psychiatry. Organic mental disorders. mental disorders due to psychoactive substance use. Stress-induced and anxiety disorders, personality disorders, Mood disorders. Schizophrenia Mental disorders in childhood and adolescence Practical examination Training in clinical psychiatric interview, in special assessment methods and screening methods (MMSE, MINI, CAGE), in formulation of proposals of treatment and assessment . Demonstration and examination patients with organic mental disorders. Demonstration and examination of patients with stress-related disorders, with drug addiction. Psychology of the consumatory behaviour (anorexia). Basic psychotherapy in conditions of general medicine . Mental disorder in childhood and adolescence. Psychiatric service for mental disorder in in childhood and adolescence.	
Odporúčaná literatúra: Stoudomire,A: Clinical Psychiatry for Medical Students. 2nd Edition, 1994 Kaplan, H.I., Saddock, B.J., Synopsis of Psychiatry, 8th Ed, 1998 Kolibáš,E. et al.: Introduction to Clinical Psychiatry, Asclepios, Bratislava, 1996 Kolibáš,E. et al.: General Psychiatry, UK, Bratislava, 1997 Kolibáš,E.:et al.: Special Psychiatry, UK Bratislava, 1997	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 382					
A	B	C	D	E	FX
19.11	27.23	22.51	14.4	15.45	1.31
Vyučujúci: prof. MUDr. Ján Pečeňák, CSc., doc. MUDr. Viera Kořínková, CSc., doc. MUDr. Igor Škodáček, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.RK1/L- VL a-065/09		Názov predmetu: Radiology and Nuclear Medicine			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s / 12s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Radiodiagnostics - history of radiology, principles of X-rays, X-ray tube, radiation protection, US, CT, MRI. Clinical knowledge about diseases of brain, lungs, heart, GIT, urogynecology, musculoskeletal system, soft tissue, ENT, mammology and radiographic, US, CT and MRI picture interpretation. Nuclear Medicine - equipment used in NM, biological effect of radiation. Using of NM in GIT, the uropoetic tractus, chest - lung and heart bone system, neurosystem, etc.					
Odporúčaná literatúra: R.B. Gunderman: Essential Radiology Armstrong Peter, Waskie Martin L.: Diagnostic Imaging, 3rd Ed., 1992, Sutton D.: Radiology and Imaging for medical students, Edinburgh, Churchill Livingstone 1994, 259 p. Alazraki, P. and Mishkin, S.: Fundamentals of Nuclear Medicine, 1991, 188 p. Mettler, F.A. and Guiberteau, M.J. Essentials of Nuclear Medicine Imaging, 1991, 326 p., W.B.Saunders Company, Harcourt Brace Jovanovich Inc.,The Curtis Center, Independence Square West, Philadelphia, PA 19106					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 531					
A	B	C	D	E	FX
31.83	34.09	19.59	10.55	3.95	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Jozef Bilický, CSc., doc. MUDr. Soňa Balogová, PhD., doc. MUDr. Viera Lehotská, PhD., doc. MUDr. Jana Poláková Mištinová, PhD.					

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015
Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚCJ/L-VLa-X21/00		Názov predmetu: Slovak language 1			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: seminar Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 48s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 1					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 891					
A	B	C	D	E	FX
41.08	22.33	16.72	8.19	8.42	3.25
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚCJ/L-VLa-X22/00		Názov predmetu: Slovak language 2			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: seminar Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 48s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 1					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚCJ/L-VLa-X21/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 877					
A	B	C	D	E	FX
33.41	22.58	17.67	11.06	11.17	4.1
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚCJ/L-VLa-X23/00		Názov predmetu: Slovak language 3			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: seminar Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 48s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 1					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚCJ/L-VLa-X22/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 787					
A	B	C	D	E	FX
27.57	19.19	20.71	14.1	14.99	3.43
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚCJ/L-VLa-X24/00		Názov predmetu: Slovak language 4			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: seminar Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 48s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 1					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚCJ/L-VLa-X23/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 799					
A	B	C	D	E	FX
25.41	16.65	19.15	15.52	16.02	7.26
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚCJ/L-VLa-X25/00		Názov predmetu: Slovak language 5			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: seminar Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚCJ/L-VLa-X24/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 838					
A	B	C	D	E	FX
26.73	17.3	18.14	14.32	20.64	2.86
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ÚSLLE/L- VLa-066/00		Názov predmetu: Social Medicine			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: seminar / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s / 12s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚPA/L-VLa-043/00 and LF.ÚSLLE/L-VLa-054/00 and LF.ÚPF/L-VLa-045/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Social medicine, its origin, development, content and position within medical sciences. Basic phases in the development of health care, position of a physician in the society. Basic health laws. Health and illness, their determinants, social and economic consequences. Health care systems. Basic methods used in social medicine. Health education, its importance, methods. Employers in health care. Policy and strategy of health care in the world. Intervention for particularly vulnerable groups. World Health Organisation, its goals and tasks. Nongovernmental and professional organisations in health care.					
Odporúčaná literatúra: Barker, D.J.P.& Rose, G. (1990): Epidemiology in Medical Practice, Student notes, Churchill Livingstone, Edinburgh, London, Melbourne, New York Detels, R., Holland W.W., McEwen, J., Omenn, G.S.: Oxford Textbook of Public Health, I., II., III., Oxford University Press, 1997 Hill, A.B.& Hill, I.D.(1991): Bradford Hill's Principles of Medical Statistics, Edward Arnold, London, Melbourne, Auckland					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 650					
A	B	C	D	E	FX
64.0	16.46	9.69	4.15	5.38	0.31
Vyučujúci: doc. MUDr. Vojtech Ozorovský, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					

Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.KTLFR/L- VLa-068/00	Názov predmetu: Sport Medicine
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 10s / 12s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.ChK1/L-VLa-033/11 and LF.IK1/L-VLa-040/11	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania: Stručná osnova predmetu: Physiological responses and adaptations to exercise (central nervous system, autonomic nervous system, endocrine, sensory, musculoskeletal, cardiovascular, respiratory and excretory system). Immunobiologic resistance. Hypokinetic disease. Physical education and sport in the primary and secondary prevention diseases. Basic principles of physical training. The state of overtraining. Fatigue. Regeneration. Health risks during exercise. Prevention and treatment of sports injuries. Special populations in sport and exercise (children, adolescents, female athletes, older athlete). Genetic factors limiting physical performance. The athlete's nutrition. Water and electrolyte balance during and after effort. Physical activities and sport under extreme environment (underwater, heat, humidity, cold, medium and high altitude). Desynchronization of circadian rhythms. Medical examination of sportsmen, ECG, X-ray, echocardiography investigation of athletes. Anthropometry applied to sports medicine. Influence of the body constitution on the physical efficiency. Functional diagnostics in laboratory. Assessment of anaerobic and aerobic capacity. Assessment of strength. Sports medical field evaluation. Doping and doping control. Test of feminity	
Odporúčaná literatúra: Dzurenková, D. - Mar?ek, T.- Hájková, M.: Essentials of Sports Medicine. Bratislava: UK, 2000. 124 p. ISBN 80-223-1373-4. Mar?ek, T. et all.: Sports Medicine (Manual of Practical Sports Medicine). Bratislava: UK, 1995. 76 p. ISBN 80-223-0963-X Harries, M., Williams, C., Stanish, W.D., Micheli, L.J.: Oxford Textbook of Sports Medicine. Oxford: Oxford University Press, 1994. 748 p . ISBN 019-262009-6	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 639					
A	B	C	D	E	FX
32.08	25.82	23.79	12.36	5.95	0.0
Vyučujúci: MUDr. Pavel Malovič, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ChK/L-VLa- ŠS-2/15		Názov predmetu: Surgery			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 11., 12..					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 75					
A	B	C	D	E	FX
37.33	10.67	18.67	18.67	14.67	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 30.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ChK1/L- VLa-046/11		Názov predmetu: Surgery 1			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 35s / 29s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ChK1/L-VLa-033/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: GIT surgery, acute abdominal diseases, basics of traumatology. Surgical diseases and principles of surgical therapy - digestive tract, parenchymatous organs, surgery of hernias (dg. and treatment strategy of acute abdominal diseases) basics of traumatology, polytrauma, minimal principles of invasive surgery.					
Odporúčaná literatúra: D. C. Sabiston: Textbook of Surgery, Philadelphia, W.B. Saunders Company, 208 p. Lawrence W. Way: Current Surgical Diagnosis And Treatment, 10th Ed., San Fransisco., Appleton - Lange 1993, 1196 p. R. D. Liechty, R.T. Soper: Fundamentals of Surgery, Mosby Comp. 1989, 648 p. Lonnie R. Mercier: Practical Orthopedics, 2nd Ed., Year Book Medical Publishers, Inc., Chicago-London, 1987, 365 p. Traumacare, William Odling Smee M.B.F.C.S., 1981 Leund M. S., McKroyd J.S.: Illustrated handbook of General Surgery, 1991 Bailey and Love's: Short practice of Surgery, Chapman and Hall, Medical, London, Glasgow, New York, Tokyo, Melbourne, Madras. 22nd Ed., 1041 p. Hamilton Bailey: Demonstration of Physical Signs in Clinical Surgery, Bristol, John Wright and Son Ltd.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 445					
A	B	C	D	E	FX
26.97	32.81	26.74	10.79	2.47	0.22

Vyučujúci: doc. MUDr. Marián Vician, CSc., prof. MUDr. Peter Labáš, CSc., doc. MUDr. Milan Schnorrer, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015
--

Schválil:

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ChK1/L- VLa-047/11	Názov predmetu: Surgery 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 30s / 24s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.ChK1/L-VLa-046/11	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Basics of vascular surgery and endocrine surgery. Basics of thoracic surgery. Diseases of the artery system. Diseases of the venous system. Principles of the vascular surgery. Diseases of the thyroid gland and their surgical therapy. The remaining endocrine diseases and their therapy. Principles of thoracic surgery, division, basics of surgical therapy of benign and malignant diseases of lungs. Diseases of the breast.	
Odporúčaná literatúra: D. C. Sabiston: Textbook of Surgery, Philadelphia, W.B. Saunders Company, 208 p. Lawrence W. Way: Current Surgical Diagnosis And Treatment, 10th Ed., San Fransisco., Appleton - Lange 1993, 1196 p. R. D. Liechty, R.T. Soper: Fundamentals of Surgery, Mosby Comp. 1989, 648p. Lonnie R. Mercier: Practical Orthopedics, 2nd ed., Year Book Medical Publishers, Inc., Chicago-London, 1987, 365 p. Traumacare, William Odling Smee M.B.F.C.S., 1981 Leund M. S., McKroyd J.S.: Illustrated handbook of General Surgery, 1991 Bailey and Love's: Short practice of Surgery, Chapman and Hall: Medical, London, Glasgow, New York, Tokyo, Melbourne, Madras. 22nd Ed., 1041 p. Hamilton Bailey: Demonstration of Physical Signs in Clinical Surgery. Bristol, John Wright and Son Ltd.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 448					
A	B	C	D	E	FX
22.1	11.16	22.77	21.88	22.1	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Marián Vician, CSc., prof. MUDr. Peter Labaš, CSc., doc. MUDr. Milan Schnorrer, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.OTK1/L- VLa-048/11	Názov predmetu: Surgery 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s / 24s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.ChK1/L-VLa-047/11	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Uro-oncology, diseases of the prostate, male infertility, erection disorders, acute and chronic renal insufficiency, urolithiasis, acute states in urology. Tumours, inflammations and injuries of the central and peripheral nervous system.	
Odporúčaná literatúra: Recommended literature: D. C. Sabiston: Textbook of Surgery, Philadelphia, W.B. Saunders Company, 208 p. Lawrence W. Way: Current Surgical Diagnosis And Treatment, 10th Ed., San Fransisco., Appleton - Lange 1993, 1196 p. R. D. Liechty, R.T. Soper: Fundamentals of Surgery, Mosby Comp. 1989, 648p. Lonnie R. Mercier: Practical Orthopedics, 2nd Ed., Year Book Medical Publishers, Inc., Chicago-London, 1987, 365 p. Traumacare, William Odling Smee M.B.F.C.S., 1981 Leund M. S., McKroyd J.S.: Illustrated handbook of General Surgery, 1991 Bailey and Love's: Short practice of Surgery, Chapman and Hall: Medical, London, Glasgow, New York, Tokyo, Melbourne, Madras. 22nd Ed., 1041 p. Hamilton Bailey: Demonstration of Physical Signs in Clinical Surgery. Bristol, John Wright and SonLtd. Smith's General Urology, Edited by Tanagho E.A., Aninch, J.W., Appleton - Lange, San Mateo, California, 1995	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 440					
A	B	C	D	E	FX
51.82	22.5	14.09	6.82	2.5	2.27
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.OTK1/L- VLa-049/11	Názov predmetu: Surgery 4
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s / 29s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.OTK1/L-VLa-048/11	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Congenital and metabolic diseases of the skeleton, inflammations and injuries of the skeleton, principles of rheumo-orthopaedics, diseases of the spine. Surgery of the face, congenital malformations of the face and hands, lobe plastic surgery, suture materials.	
Odporúčaná literatúra: D. C. Sabiston: Textbook of Surgery, Philadelphia, W.B. Saunders Company, 208 p. Lawrence W. Way: Current Surgical Diagnosis And Treatment, 10th Ed., San Fransisco., Appleton - Lange 1993, 1196 p. R. D. Liechty, R.T. Soper: Fundamentals of Surgery, Mosby Comp. 1989, 648p. Lonnie R. Mercier: Practical Orthopedics, 2nd Ed., Year Book Medical Publishers, Inc., Chicago-London, 1987, 365 p. Traumacare, William Odling Smee M.B.F.C.S., 1981 Leund M. S., McKroyd J.S.: Illustrated handbook of General Surgery, 1991 Bailey and Love's: Short practice of Surgery, Chapman and Hall: Medical, London, Glasgow, New York, Tokyo, Melbourne, Madras. 22nd Ed., 1041 p. Hamilton Bailey: Demonstration of Physical Signs in Clinical Surgery. Bristol, John Wright and Son Ltd. Smith's General Urology, Edited by Tanagho E.A., Aninch, J.W., Appleton - Lange, San Mateo, California, 1995	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 410					
A	B	C	D	E	FX
28.54	33.17	22.44	11.71	3.66	0.49
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ChK1/L-VLa-050/09		Názov predmetu: Surgery 5			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: seminar / laboratory practicals Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 48s / 264s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 15					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 11., 12..					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.OTK1/L-VLa-049/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Within the block education the work at in- and out-patient departments, at operating rooms of the particular hospital as a young secondary doctor. Taking part in rounds and seminars. Assistance at operations. Doing „small“ diagnostic and therapeutic procedures.					
Odporúčaná literatúra: Sabiston, D. C.: Textbook of Surgery, Philadelphia, W.B. Saunders Company, 1991, 208 p. Liechty, R. D. - Soper, R.T.: Fundamentals of Surgery, St. Louis, C.V. Mosby Comp., 1989, 648 p. Leund, M. S., McKroyd, J.S.: Illustrated handbook of General Surgery, 1993 Swenson's Paediatric Surgery, Vol. 1, 2, London, Butterworth Duthie, R.B., Bentley, G., ed. : Mercer's Orthopaedic Surgery, 9th Ed. , London, Arnold, 1996, 1366 p.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 337					
A	B	C	D	E	FX
47.77	33.23	12.17	5.04	1.78	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Marián Vician, CSc., prof. MUDr. Ján Breza, DrSc., prof. MUDr. Peter Labaš, CSc., doc. MUDr. Milan Schnorrer, CSc., doc. MUDr. Ján Škultéty, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ChK1/L- VLa-122/00	Názov predmetu: Surgery - summer practice
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: practice Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 80s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.ChK1/L-VLa-033/11	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Reading of medical texts, taking history, manifestations of skin diseases, examination of cardiovascular system, abdominal examination, investigation of body systems, making diagnoses and therapy.	
Odporúčaná literatúra: x Böhmerová, A.: Slovak for you, Perfect 1996. x Odborné konverzačné témy- interný materiál UCJ LF UK.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 557	
ABS0	
100.0	
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015	
Schválil:	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ChK1/L- VLa-032/11		Názov predmetu: Surgical Propedeutics 1			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s / 29s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.FyÚ/L-VLa-026/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Preoperative preparation of a surgical patient. Postoperative care of a surgical patient. Principles of asepsis and antisepsis in surgery. Surgical instruments. Surgical team before and during operation in the operation theatre. Principles of giving transfusion. Principles of homeostasis. Shock.					
Odporúčaná literatúra: Liechty, R.D., Soper, R.T.: Fundamentals of Surgery, St. Louis, C.V. Mosby, 1989, 648 p. Leund, M.S., McKroyd, J.S.: Illustrated Handbook of General Surgery, 1993					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 544					
A	B	C	D	E	FX
37.87	39.34	13.05	7.17	2.57	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Marián Vician, CSc., prof. MUDr. Peter Labaš, CSc., doc. MUDr. Milan Schnorrer, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.ChK1/L- VLa-033/11		Názov predmetu: Surgical Propedeutics 2			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 25s / 29s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 5					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ChK1/L-VLa-032/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: General instruction - wounds, fractures and postoperative complications. Documentation of a surgical patient. Principles of septic surgery. Surgery of catastrophes. Examining surgical patients. Specifics of the status praesens examination. Principles of small diagnostic and therapeutic surgical procedures.					
Odporúčaná literatúra: Liechty, R.D., Soper, R.T.: Fundamentals of Surgery, St. Louis, C.V. Mosby, 1989, 648 p. Leund, M.S., McKroyd, J.S.: Illustrated Handbook of General Surgery, 1993					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 482					
A	B	C	D	E	FX
35.27	18.88	14.52	15.15	12.86	3.32
Vyučujúci: doc. MUDr. Marián Vician, CSc., prof. MUDr. Peter Labaš, CSc., doc. MUDr. Milan Schnorrer, CSc., doc. MUDr. Ján Trnka, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava	
Fakulta: Faculty of Medicine	
Kód predmetu: LF.ChK1/L- VL a-123/00	Názov predmetu: Surgical propedeutics - summer practice
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: practice Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 40s Metóda štúdia: on-site learning	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: LF.ChK1/L-VL a-033/11 and LF.IK1/L-VL a-040/11	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 722	
ABS0	
100.0	
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015	
Schválil:	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF/ L-VLa-111/00		Názov predmetu: Tropická parazitológia			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8., 10.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: LF.ÚFKF/L-VLa-031/11					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 27					
A	B	C	D	E	FX
48.15	11.11	14.81	3.7	11.11	11.11
Vyučujúci: doc. RNDr. Nasir Ahmad Jalili, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2015					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Comenius University in Bratislava					
Fakulta: Faculty of Medicine					
Kód predmetu: LF.KUMMK/L- VL-116/00		Názov predmetu: Urgent medicine			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: laboratory practicals / lecture Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 12s / 12s Metóda štúdia: on-site learning					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 547					
A	B	C	D	E	FX
41.86	29.43	16.09	7.5	5.12	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Oto Masár, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2015					
Schválil:					