

<<< به نام خدا >>>

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
معاونت آموزشی

منابع آزمون های جامع علوم پایه پزشکی - رشته دکترای پزشکی عمومی (از اسفند ۱۴۰۰ تا پایان شهریور ۱۴۰۱)

منابع معرفی شده		نام درس
Clinical Anatomy By Region, R.S. Snell 9th Edition, 2019 • Clinical Anatomy By System, R.S. Snell (برای مطالعه بیشتر) • Gray's for student (آخرین چاپ) (برای مطالعه بیشتر)		آناتومی
بافت شناسی پایه جان کوئیرا، ویراست دوازدهم، ۲۰۱۸		بافت شناسی
Langman's medical Embryology , sadler, 2019		جنین شناسی
Text book of medical physiology, A.Guyton & E.Hall, (W.B.sanders),14th Edition,2020 به استثنای فصل های: ۳، ۱۳، ۲۲، ۲۳، ۳۲، ۳۵، ۳۶، ۴۳، ۴۴، ۴۵، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۷۰، ۷۲، ۷۳، ۷۴، ۸۳، ۸۴، ۸۵		فیزیولوژی
Textbook of Biochemistry with clinical correlations, Thomas M. Devlin, 7th Ed., 2011 شامل مباحث مندرج در جدول زیر:		بیوشیمی*
Chapters	عنوان موضوع	
	Textbook of Biochemistry- with clinical corelations, Devlin	
1	Eukaryotic Cell Structure	
2	DNA and RNA: Composition and Structure	
3	Protein 1: Composition and Structure	
4	DNA Replication, Recombination and Repair	
5	RNA : Transcription and RNA Processing	
6	Protein Synthesis: Translation and	
7	Recombinant DNA and Biotechnology	
8	Regulation of Gene Expression	
9	Protein 2: Structure-Function Relationship	
10	Enzymes: Classification, Kinetics and Control	
12	Biological Membrane: Structure, Receptors and Solute Transport	
14	Bioenergetics, Mitochondria and Oxidative Metabolism	
15	Carbohydrate Metabolism 1: Major Metabolic Pathways and Their Control	
16	Carbohydrate Metabolism 2: Special Pathways and Glycoconjugates	
17	Lipid Metabolism 1: Synthesis, Storage and Utilization of Fatty Acids and Triglycerols	
18	Lipid Metabolism 1: Pathways of Metabolism of Special Lipids	
19	Amino Acids and Heme Metabolism	
20	Purine and Pyrimidine Nucleotide Metabolism	
21	Metabolic Interrelationship	
22	Biochemistry of Hormones	
25	Digestion and Absorption of Basic Nutritional Constituents	
26	Vitamins and Minerals: Requirements and Function	
*از آزمون جامع علوم پایه پزشکی اسفند ۱۴۰۲ و بعد مرجع اصلی سوالات بیوشیمی کتاب زیر خواهد بود: Harper's Illustrated Biochemistry, Victor w. Rodwell, et al. Thirty-first Edition, 2018, Mc Graw-Hill Education		
۱- کتاب اندیشه اسلامی یک، جعفر سبحانی و محمد رضایی، دفتر نشر معارف، ویراست دوم ۲- انقلاب اسلامی ایران، جمعی از نویسندگان، دفتر نشر معارف، ویراست چهارم		معارف اسلامی

*با توجه به بازنگری برنامه آموزشی دوره دکترای پزشکی عمومی و یکسان سازی محتوای اصلی ضروری برنامه درسی ملی پزشکی عمومی در همه دانشگاه ها، منابع مرجع آزمون های جامع دوره برای همه ورودی های مهر ۹۶ و بعد یکسان خواهد بود. دبیرخانه شورای آموزش پزشکی عمومی

منابع مرجع آزمون های جامع علوم پایه پزشکی دوره های دکترای عمومی پزشکی از اسفند سال ۱۴۰۰ تا پایان شهریور ۱۴۰۱ برگ ۱

منابع معرفی شده		نام درس																				
۱- کتاب جامع بهداشت عمومی دکتر حسین حاتمی و همکاران ، چاپ سوم (۱۳۹۲) شامل بخش های:		اصول خدمات سلامت * و اپیدمیولوژی																				
<table><tr><th>عنوان مبحث</th><th></th></tr><tr><td>کلیات بهداشت عمومی</td><td>۱</td></tr><tr><td>سلامت و بیماری</td><td>۲</td></tr><tr><td>بهداشت برای همه و مراقبتهای بهداشتی اولیه</td><td>۳</td></tr><tr><td>نقش سازمانهای فراملی در توسعه بهداشت</td><td>۴</td></tr><tr><td>آموزش بهداشت و ارتقای سلامت</td><td>۵</td></tr><tr><td>کلیات بهداشت محیط</td><td>۶</td></tr><tr><td>مروری بر واژه های رایج در بهداشت عمومی</td><td>۷</td></tr><tr><td>سیمای سلامت در ایران و جهان</td><td>۸</td></tr><tr><td>کلیات بهداشت حرفه ای</td><td>۹</td></tr></table>		عنوان مبحث		کلیات بهداشت عمومی	۱	سلامت و بیماری	۲	بهداشت برای همه و مراقبتهای بهداشتی اولیه	۳	نقش سازمانهای فراملی در توسعه بهداشت	۴	آموزش بهداشت و ارتقای سلامت	۵	کلیات بهداشت محیط	۶	مروری بر واژه های رایج در بهداشت عمومی	۷	سیمای سلامت در ایران و جهان	۸	کلیات بهداشت حرفه ای	۹	
عنوان مبحث																						
کلیات بهداشت عمومی	۱																					
سلامت و بیماری	۲																					
بهداشت برای همه و مراقبتهای بهداشتی اولیه	۳																					
نقش سازمانهای فراملی در توسعه بهداشت	۴																					
آموزش بهداشت و ارتقای سلامت	۵																					
کلیات بهداشت محیط	۶																					
مروری بر واژه های رایج در بهداشت عمومی	۷																					
سیمای سلامت در ایران و جهان	۸																					
کلیات بهداشت حرفه ای	۹																					
* مرجع سوالات آزمون های جامع علوم پایه اسفند ۱۴۰۱ و بعد کتاب "اصول و کلیات خدمات سلامت" تألیف محمد خواجه دلویی و ... (هیات مولفین از اساتید برگزیده دانشگاههای علوم پزشکی کشور)، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی مشهد، چاپ اول، سال ۱۳۹۹ خواهد بود. ۲- برای درس اصول اپیدمیولوژی - فصول انتخابی زیر از کتاب اصول اپیدمیولوژی گوردیس: Gordis Epidemiology, 6th Edition, David D. Celentano, Elyse O"Grady (Iran Amir Book), 2019. Section I (The epidemiologic approach to disease and intervention) Chapters: 1-5 (122 pages) Section II (Using epidemiology to identify the cause of disease) Chapters 7,8,9,10,12,14 (103 pages)																						
Medical microbiology , Murray et al The latest edition 9th Edition, 2020 <table><tr><th>عنوان موضوع</th></tr><tr><td>Introduction to Medical Microbiology</td></tr><tr><td>Commensal and Pathogenic Microbial Flora in human</td></tr><tr><td>Sterilization, Disinfection, and Antisepsis</td></tr><tr><td>Microscopy and in Vitro Culture</td></tr><tr><td>Bacterial Classification, Structure, and Replication</td></tr><tr><td>Bacterial Metabolism and Genetics</td></tr><tr><td>Mechanisms of Bacterial Pathogenesis</td></tr><tr><td>Role of Bacteria in Disease</td></tr><tr><td>Laboratory Diagnosis of Bacterial Dis</td></tr><tr><td>Antibacterial Agents</td></tr><tr><td><i>Staphylococcus</i> Gram-Positive Cocci and Related</td></tr><tr><td><i>Streptococcus</i></td></tr><tr><td><i>Enterococcus</i> Gram-Positive Cocci and Other</td></tr><tr><td><i>Bacillus</i></td></tr><tr><td><i>Listeria</i> and <i>Erysipelothrix</i></td></tr><tr><td><i>Corynebacterium</i> Gram-Positive Rods and Other</td></tr><tr><td><i>Nocardia</i> and Related Bacteria</td></tr></table>		عنوان موضوع	Introduction to Medical Microbiology	Commensal and Pathogenic Microbial Flora in human	Sterilization, Disinfection, and Antisepsis	Microscopy and in Vitro Culture	Bacterial Classification, Structure, and Replication	Bacterial Metabolism and Genetics	Mechanisms of Bacterial Pathogenesis	Role of Bacteria in Disease	Laboratory Diagnosis of Bacterial Dis	Antibacterial Agents	<i>Staphylococcus</i> Gram-Positive Cocci and Related	<i>Streptococcus</i>	<i>Enterococcus</i> Gram-Positive Cocci and Other	<i>Bacillus</i>	<i>Listeria</i> and <i>Erysipelothrix</i>	<i>Corynebacterium</i> Gram-Positive Rods and Other	<i>Nocardia</i> and Related Bacteria	میکروب شناسی		
عنوان موضوع																						
Introduction to Medical Microbiology																						
Commensal and Pathogenic Microbial Flora in human																						
Sterilization, Disinfection, and Antisepsis																						
Microscopy and in Vitro Culture																						
Bacterial Classification, Structure, and Replication																						
Bacterial Metabolism and Genetics																						
Mechanisms of Bacterial Pathogenesis																						
Role of Bacteria in Disease																						
Laboratory Diagnosis of Bacterial Dis																						
Antibacterial Agents																						
<i>Staphylococcus</i> Gram-Positive Cocci and Related																						
<i>Streptococcus</i>																						
<i>Enterococcus</i> Gram-Positive Cocci and Other																						
<i>Bacillus</i>																						
<i>Listeria</i> and <i>Erysipelothrix</i>																						
<i>Corynebacterium</i> Gram-Positive Rods and Other																						
<i>Nocardia</i> and Related Bacteria																						

* با توجه به بازنگری برنامه آموزشی دوره دکترای پزشکی عمومی و یکسان سازی محتوای اصلی ضروری برنامه درسی ملی پزشکی عمومی در همه دانشگاه ها، منابع مرجع آزمون های جامع دوره برای همه ورودی های مهر ۹۶ و بعد یکسان خواهد بود . دبیرخانه شورای آموزش پزشکی عمومی منابع مرجع آزمون های جامع علوم پایه پزشکی دوره های دکترای عمومی پزشکی از اسفند سال ۱۴۰۰ تا پایان شهریور ۱۴۰۱ برگ ۲

نام درس	منابع معرفی شده																								
	راهنمای پزشکان در مورد بندپایان مهم پزشکی. تالیف: جروم گودارد. چاپ اول، سال ۱۳۸۰. انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تهران. (برای مطالعه بیشتر)																								
ویروس شناسی	Medical Microbiology , Jawetz et al. The latest edition, 2020 شامل بخش های زیر: <table><tr><th>عنوان موضوع</th></tr><tr><td>کلیات ویروس شناسی پزشکی شامل: دسته بندی ویروس ها، ساختار ویروس ها، روش آزمایشگاهی، چرخه تکثیر – مرور، راههای انتقال، بیماری رانی، کنترل بیماری ویروسی</td></tr><tr><td>ویروس شناسی سیستماتیک</td></tr><tr><td>خانواده های ویروسی شامل: پاروو ویروس ها، آدنو ویروس ها، هرپس ویروس ها، پاکس ویروس ها</td></tr><tr><td>ویروس های هپاتیت :</td></tr><tr><td>ویروس هپاتیت A</td></tr><tr><td>ویروس های هپاتیت B</td></tr><tr><td>ویروس های هپاتیت C</td></tr><tr><td>ویروس های هپاتیت D</td></tr><tr><td>ویروس های هپاتیت E</td></tr><tr><td>پیکورنا ویروس ها</td></tr><tr><td>انتر و ویروس ها و رینو ویروس ها شامل: پولیو ویروس ها، کوکساکسی ویروس ها، رینو ویروس ها</td></tr><tr><td>تب برفکی یا "بیماری دهان و پا" Foot-and-Mouth Disease</td></tr><tr><td>ریو – روتا و کالیمسی ویروس ها</td></tr><tr><td>آربو ویروس ها</td></tr><tr><td>ارتومیکسو ویروس ها</td></tr><tr><td>پارامیکسو ویروس ها شامل:</td></tr><tr><td>ویروس سنسیشیال تنفسی</td></tr><tr><td>متاپنوموویروس Metapneumovirus</td></tr><tr><td>اوربون</td></tr><tr><td>سرخک</td></tr><tr><td>کرونا ویروس ها</td></tr><tr><td>ویروس ها و سرطان: ویروس هپاتیت B، رترو ویروس، پاپیلوماویروس ها، هرپس ویروس ها</td></tr><tr><td>لنتی ویروس ها و ایدز</td></tr></table>	عنوان موضوع	کلیات ویروس شناسی پزشکی شامل: دسته بندی ویروس ها، ساختار ویروس ها، روش آزمایشگاهی، چرخه تکثیر – مرور، راههای انتقال، بیماری رانی، کنترل بیماری ویروسی	ویروس شناسی سیستماتیک	خانواده های ویروسی شامل: پاروو ویروس ها، آدنو ویروس ها، هرپس ویروس ها، پاکس ویروس ها	ویروس های هپاتیت :	ویروس هپاتیت A	ویروس های هپاتیت B	ویروس های هپاتیت C	ویروس های هپاتیت D	ویروس های هپاتیت E	پیکورنا ویروس ها	انتر و ویروس ها و رینو ویروس ها شامل: پولیو ویروس ها، کوکساکسی ویروس ها، رینو ویروس ها	تب برفکی یا "بیماری دهان و پا" Foot-and-Mouth Disease	ریو – روتا و کالیمسی ویروس ها	آربو ویروس ها	ارتومیکسو ویروس ها	پارامیکسو ویروس ها شامل:	ویروس سنسیشیال تنفسی	متاپنوموویروس Metapneumovirus	اوربون	سرخک	کرونا ویروس ها	ویروس ها و سرطان: ویروس هپاتیت B، رترو ویروس، پاپیلوماویروس ها، هرپس ویروس ها	لنتی ویروس ها و ایدز
عنوان موضوع																									
کلیات ویروس شناسی پزشکی شامل: دسته بندی ویروس ها، ساختار ویروس ها، روش آزمایشگاهی، چرخه تکثیر – مرور، راههای انتقال، بیماری رانی، کنترل بیماری ویروسی																									
ویروس شناسی سیستماتیک																									
خانواده های ویروسی شامل: پاروو ویروس ها، آدنو ویروس ها، هرپس ویروس ها، پاکس ویروس ها																									
ویروس های هپاتیت :																									
ویروس هپاتیت A																									
ویروس های هپاتیت B																									
ویروس های هپاتیت C																									
ویروس های هپاتیت D																									
ویروس های هپاتیت E																									
پیکورنا ویروس ها																									
انتر و ویروس ها و رینو ویروس ها شامل: پولیو ویروس ها، کوکساکسی ویروس ها، رینو ویروس ها																									
تب برفکی یا "بیماری دهان و پا" Foot-and-Mouth Disease																									
ریو – روتا و کالیمسی ویروس ها																									
آربو ویروس ها																									
ارتومیکسو ویروس ها																									
پارامیکسو ویروس ها شامل:																									
ویروس سنسیشیال تنفسی																									
متاپنوموویروس Metapneumovirus																									
اوربون																									
سرخک																									
کرونا ویروس ها																									
ویروس ها و سرطان: ویروس هپاتیت B، رترو ویروس، پاپیلوماویروس ها، هرپس ویروس ها																									
لنتی ویروس ها و ایدز																									
زبان انگلیسی	دکتر تحریریان و فرشته مهرابی – چاپ ۱۳۹۹ English for the students of medicine (II) نویسنده: دکتر تحریریان – چاپ ۱۳۹۹ English for the students of medicine (III) 3) Medical English (English in Medicine), Vaughan James, 2017 4) “ Mosby’s’ Medical , Nursing and Allied Health Dictionary از کتاب ردیف ۴ ، بخش ” Medical Terminology ” صفحه ۱۷۳۳ الی ۱۷۴۹ ۵- هرمتن ،مقاله ویا کتاب انگلیسی پزشکی دیگری که در سطح منابع فوق باشد																								

*با توجه به بازنگری برنامه آموزشی دوره دکترای پزشکی عمومی و یکسان سازی محتوای اصلی ضروری برنامه درسی ملی پزشکی عمومی در همه دانشگاه ها، منابع مرجع آزمون های جامع دوره برای همه ورودی های مهر ۹۶ و بعد یکسان خواهد بود . دبیرخانه شورای آموزش پزشکی عمومی

منابع مرجع آزمون های جامع علوم پایه پزشکی دوره های دکترای عمومی پزشکی از اسفند سال ۱۴۰۰ تا پایان شهریور ۱۴۰۱ برگ ۴