

به نام خدا

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی

منابع آزمون های جامع علوم پایه پزشکی - رشته دکترای پزشکی عمومی (از اسفند ۱۳۹۸ تا پایان شهریور ۱۳۹۹)
*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 .

نام درس	منابع معرفی شده																																																
آناتومی	1) Clinical Anatomy By Region, R.S. Snell 9th Edition, 2019 2) Clinical Anatomy By System, R.S. Snell (برای مطالعه بیشتر) 3-Gray's for student (برای مطالعه بیشتر) (آخرین چاپ)																																																
بافت شناسی	بافت شناسی پایه جان کوئیرا، ویراست دوازدهم، ۲۰۱۹																																																
جنین شناسی	Langman's medical Embryology , sadler 2019																																																
فیزیولوژی	Text book of medical physiology , A.Guyton & E.Hall, (W.B.sanders), 2016 به استثنای فصل های: ۳، ۱۳، ۲۲، ۲۳، ۳۱، ۳۴، ۳۵، ۴۲، ۴۳، ۴۴، ۴۶، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۷۱، ۷۲، ۷۳، ۸۲، ۸۳، ۸۴																																																
بیوشیمی	Textbook of Biochemistry- with clinical corelations, Devlin شامل مباحث مندرج در جدول زیر:																																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Chapters</th> <th>عنوان موضوع *</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Textbook of Biochemistry- with clinical corelations, Devlin</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Eukaryotic Cell Structure</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>DNA and RNA: Composition and Structure</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Protein 1: Composition and Structure</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>DNA Replication, Recombination and Repair</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>RNA : Transcription and RNA Processing</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Protein Synthesis: Translation and</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Recombinant DNA and Biotechnology</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Regulation of Gene Expression</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Protein 2: Structure-Function Relationship</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Enzymes: Classification, Kinetics and Control</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Biological Membrane: Structure, Receptors and Solute Transport</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>Bioenergetics, Mitochondria and Oxidative Metabolism</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>Carbohydrate Metabolism 1: Major Metabolic Pathways and Their Control</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>Carbohydrate Metabolism 2: Special Pathways and Glycoconjugates</td> </tr> <tr> <td>17</td> <td>Lipid Metabolism 1: Synthesis, Storage and Utilization of Fatty Acids and Triglycerols</td> </tr> <tr> <td>18</td> <td>Lipid Metabolism 1: Pathways of Metabolism of Special Lipids</td> </tr> <tr> <td>19</td> <td>Amino Acids and Heme Metabolism</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>Purine and Pyrimidine Nucleotide Metabolism</td> </tr> <tr> <td>21</td> <td>Metabolic Interrelationship</td> </tr> <tr> <td>22</td> <td>Biochemistry of Hormones</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>Digestion and Absorption of Basic Nutritional Constituents</td> </tr> <tr> <td>26</td> <td>Vitamins and Minerals: Requirements and Function</td> </tr> </tbody> </table>	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
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																																																
ایمنی شناسی *	۱- ایمنولوژی، تالیف دکتر محمد وجگانی - آخرین چاپ Basic Immunologyby : Abul K. Abbas and A. H.Lichman (Latest Edition) *برای دانشجویان ورودی قبل از مهر ۹۶ که در آزمون با بیکربندی قبلی شرکت خواهند کرد.																																																

*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 .

منابع مرجع آزمون های جامع علوم پایه پزشکی دوره های دکترای عمومی پزشکی از اسفند سال ۱۳۹۸ تا پایان شهریور ۱۳۹۹ برگ ۱

Nutrition & Diet therapy, Linda Kelly DeBruyne et al, 9th edition, 2016

تغذیه*

شامل بخش ها و صفحات مورد اشاره در جدول زیر:

Sections Subject Pages	Sections Subject Pages	Sections Subject Pages
1 Overview of Nutrition and Health 1	4.3 Roles of Body Proteins 91	Non-B Vitamins 209
1.2 The Nutrients 6	4.4 Protein and Health 94	Vitamin C 210
Six Classes of Nutrients 6	Protein Deficiency 94	Calcium 232
kCalories: A Measure of Energy 7	Malnutrition 94	Magnesium 236
Dietary Guidelines for Americans 13	6.3 Energy Imbalance 140	Iron 239
2 Carbohydrates 34	Energy In 144	Zinc 243
Monosaccharides 35	Energy Out 144	Selenium 245
Disaccharides 36	7 Weight Management 161	Iodine 245
Polysaccharides 36	Weight Loss 170	Copper 246
2.2 Regulation of Blood Glucose 39	Vitamin D 196	Manganese 247
3 Lipids 60	Vitamin E 199	Fluoride 247
3.1 Roles of Body Fat 61	Vitamin K 200	Nutrition Prior to Pregnancy 288
Triglycerides 62	8.3 The Water-Soluble Vitamins 202	Prepregnancy Weight 288
Fatty Acids 63	The B Vitamins 202	Nutrient Needs during Pregnancy 292
Phospholipids 65	Thiamin 204	Weight Gain 297
Sterols 66	Riboflavin 204	Practices to Avoid 303
3.3 Health Effects and Recommended Intakes of Fats 67	Niacin 205	11.2 Breastfeeding 307
Fats and Heart Health 67	Pantothenic Acid and Biotin 205	12.1 Nutrition of the Infant 319
Recommendations 70	Vitamin B6 206	Nutrient Needs during Infancy 319
4 Protein 87	Folate 206	16.2 Parenteral Nutrition 452
Nitrogen Balance 90	Vitamin B12 207	Candidates for Parenteral Nutrition 452

*برای دانشجویان ورودی قبل از مهر ۹۶ که در آزمون با پیکربندی قبلی شرکت خواهند کرد.

اصول ژنتیک امری، ترجمه و تالیف دکتر محمدرضا نوری دلویی، ویرایش چهاردهم، ۲۰۱۲ شامل:

ژنتیک*

فصل	عنوان مبحث	صفحه شروع بخش "ضروری"
۱	تاریخچه ژنتیک و تاثیر آن بر پزشکی	۳۵-۴۵
۲	اساس سلولی ملکولی وراثت	۴۷-۶۶
۳	کروموزوم ها و تقسیم سلول	۶۷-۹۰
۴	فن آوری DNA و کاربردهای آن	۹۱-۱۱۱
۵	تعیین نقشه و شناسایی ژن ها برای ناهنجاریهای تک ژنی	۱۱۳-۱۱۷ و ۱۲۱-۱۲۳
۶	ژنتیک نموی و تکوینی	۱۴۵-۱۵۳
۷	الگوهای وراثت	۱۵۵-۱۷۶
۸	ژنتیک جمعیت و ریاضی	۱۷۷-۱۸۰ و ۱۹۰-۱۹۱
۹	وراثت چند زنی و چند عاملی	۱۹۳-۲۰۲
۱۰	هموگلوبین و بیماری های آن	۲۰۵-۲۱۷
۱۱	ژنتیک بیوشیمیایی	۲۱۹-۲۲۶ و ۲۲۹-۲۳۱ و ۲۳۸-۲۳۹
۱۲	فارماکوژنتیک	۲۴۲ و ۲۴۵-۲۴۸
۱۳	ژنتیک ایمنی	۲۴۹-۲۵۲ و ۲۶۴-۲۶۶

*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.

منابع مرجع آزمون های جامع علوم پایه پزشکی دوره های دکترای عمومی پزشکی از اسفند سال ۱۳۹۸ تا پایان شهریور ۱۳۹۹ برگ ۲

منابع معرفی شده		نام درس
۲۶۷-۲۹۳	ژنتیک سرطان	۱۴
۲۹۸-۳۱۱	عامل های ژنتیکی در بیماری های رایج	۱۵
۳۳۱ و ۳۱۵-۳۲۱	ناهنجاری های مادرزادی و نشانگان	۱۶
۳۳۳ - ۳۴۰	مشاوره ژنتیک	۱۷
۳۴۱ - ۳۶۲	ناهنجاری های کروموزوم	۱۸
۳۶۳-۳۸۵	اختلالات تک ژنی	۱۹
۳۸۷ - ۳۹۹	غربالگری برای بیماری ژنتیکی	۲۰
۴۰۱-۴۱۶	آزمون پیش از تولد و ژنتیک تولیدمثلی	۲۱
۴۱۷-۴۲۰	محاسبه احتمال خطر	۲۲
۴۲۷ - ۴۴۰	درمان بیماری ژنتیکی	۲۳
۴۴۱-۴۴۴ و ۴۵۳ - ۴۴۹	مباحث و مسائل اخلاقی در ژنتیک پزشکی	۲۴
۵۲۶-۵۴۵	پیوست: پرسش های چند گزینه ای و مبتنی بر مورد	۲۵

***برای دانشجویان ورودی قبل از مهر ۹۶ که در آزمون با پیکربندی قبلی شرکت خواهند کرد.**

فیزیک پزشکی - برای دانشجویان پزشکی و دندانپزشکی - دکتر محمدعلی عقابیان و... چاپ چهارم، ۱۳۹۲ شامل:		فیزیک پزشکی*		
فصل	بخش	عنوان موضوع	صفحه شروع بخش "ضروری"	تعداد صفحات بخش "ضروری"
۱		مبانی فیزیک نور و دیدگانی و کاربردهای آن در پزشکی	۲۲	۴۰ صفحه
۲		مبانی فیزیک صوت و کاربردهای آن در پزشکی	۷۱	۳۰ صفحه
۲	۶	روش داپلر و دستگاه ها	۱۱۴	۶ صفحه
۲	۷	اثرات بیولوژیکی امواج فراصوت	۱۲۰	۴ صفحه
۴		اشعه ایکس و کاربردهای آن در پزشکی اجزاء دستگاه رادیولوژی جذب و پراکندگی اشعه ایکس در بافت تشکیل تصویر در رادیولوژی کیفیت تصویر در رادیولوژی	۱۵۵	۴۰ صفحه
۵		پزشکی هسته ای هسته ها و فرایندهای پرتوزا برهمکنش ذرات و پرتوهای پرانرژی با ماده رادیواکتیویته تولید رادیونوکلئیدها رادیوداروها کاربرد ملکول های نشاندار	۱۹۷	۴۰ صفحه
۵	۸	دستگاههای نگاره برداری در پزشکی هسته ای	۲۴۸	۱۰ صفحه
۶		زیست شناسی پرتو و حفاظت	۲۵۹	۱۵ صفحه
۶	۱	اثرات ژنتیک و سوماتیک	۲۷۵	۷ صفحه
۶	۲	پرتوگیری جنین	۲۸۴	۲ صفحه
۶	۳	پرتودرمانی	۲۸۶	۲ صفحه
۶	۴	حفاظت در برابر پرتوها و اصول دزیمتری	۲۹۸	۲۰ صفحه

***برای دانشجویان ورودی قبل از مهر ۹۶ که در آزمون با پیکربندی قبلی شرکت خواهند کرد.**

۱ - کتاب اندیشه اسلامی یک نوشته آیه الله سبحانی و آقای دکتر محمد رضایی چاپ معاونت امور اساتید*	معارف اسلامی
انقلاب اسلامی ایران ویراست چهارم - چاپ معاونت امور اساتید	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 .

منابع مرجع آزمون های جامع علوم پایه پزشکی دوره های دکترای عمومی پزشکی از اسفند سال ۱۳۹۸ تا پایان شهریور ۱۳۹۹ برگ ۳

منابع معرفی شده

نام درس

۱ - کتاب جامع بهداشت عمومی دکتر حسین حاتمی و همکاران ، چاپ سوم (۱۳۹۲) شامل بخش های:

بهداشت و علوم سلامت

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

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)

Robbins Basic Pathology Kumar et al – Saunders (چاپ نهم سال ۲۰۱۳)

آسیب

شامل فصول ۱ تا ۹ به استثنای بخشهای مندرج در جدول زیر در صفحات مورد اشاره:

شناسی *

فصل Chapter	عنوان بخش و صفحه Page
1	Depletion of ATP 12
1	Mitochondrial Damage and Dysfunction 13
1	Influx of Calcium 13
1	Accumulation of Oxygen-Derived Free Radicals (Oxidative Stress) 14
1	Defects in Membrane Permeability 16
1	Damage to DNA and Proteins 16
2	Growth Factors 61
2	Role of the Extracellular Matrix in Tissue Repair 63
2	Role of Regeneration in Tissue Repair 65
4	Inflammatory Myopathies 135
4	Mixed Connective Tissue Disease 135
4	Polyarteritis Nodosa and Other Vasculitides 135
4	IgG4-Related Disease 135
4	Rejection of Transplants 135
4	Immune Recognition of Allografts 135
4	Effector Mechanisms of Graft Rejection 137
4	Methods of Improving Graft Survival 138
4	Transplantation of Hematopoietic Stem Cells 139
4	Primary (Congenital) Immune Deficiencies 139
5	Genetic Lesions in Cancer 173
5	Karyotypic Changes in Tumors 173
5	MicroRNAs and Cancer 175
5	Epigenetic Modifications and Cancer 175
5	Hallmarks of Cancer 178

*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 .

منابع مرجع آزمون های جامع علوم پایه پزشکی دوره های دکترای عمومی پزشکی از اسفند سال ۱۳۹۸ تا پایان شهریور ۱۳۹۹ برگ ۴

منابع معرفی شده		نام درس
Self-Sufficiency in Growth Signals 178	5	
Insensitivity to Growth Inhibitory Signals 182	5	
Evasion of Cell Death 189	5	
Limitless Replicative Potential 190	5	
Development of Sustained Angiogenesis 191	5	
Reprogramming Energy Metabolism 195	5	
Evasion of the Immune System 196	5	
Tumor Antigens 204	5	
Immune Surveillance and Immune Evasion by Tumors 207	5	
Cytogenetic Disorders Involving Autosomes 237	6	
Cytogenetic Disorders Involving Sex Chromosomes 239	6	
Single-Gene Disorders with Atypical Patterns of Inheritance 241	6	
Triplet Repeat Mutations: Fragile X Syndrome 241	6	
Diseases Caused by Mutations in Mitochondrial Genes 243	6	
Diseases Caused by Alterations of Imprinted Regions: Prader-Willi and Angelman Syndromes 243	6	
Tumors and Tumor-Like Lesions of Infancy and Childhood 257	6	
Benign Tumors 257	6	
Malignant Tumors 258	6	
Molecular Diagnosis of Mendelian and Complex Disorders 263	6	
Molecular Diagnosis of Copy Number Abnormalities 263	6	
Direct Detection of DNA Mutations by Polymerase Chain Reaction (PCR) Analysis 264	6	
Linkage Analysis and Genome-Wide Association Studies 266	6	
Injury Produced by Ionizing Radiation 289	7	
Anorexia Nervosa and Bulimia 295	7	
Agents of Bioterrorism 315	8	
Injurious Effects of Host Immune Responses 321	8	
Immune Evasion by Microbes 322	8	
Spectrum of Inflammatory Responses to Infection 323	8	

*برای دانشجویان ورودی قبل از مهر ۹۶ که در آزمون با پیکربندی قبلی شرکت خواهند کرد.

زمینه روانشناسی هیلگارد، ترجمه دکتر محمد تقی براهنی و همکاران (ویراست ۱۳۹۰)		روانشناسی*
فصل	عنوان مبحث	بخش "ضروری"
۱	ماهیت روانشناسی	از ابتدای صفحه ۴۱ تا صفحه ۵۸ قسمت مرزهای پژوهش
۲	مبانی زیست شناختی روانشناسی	از ابتدای صفحه ۷۱ تا صفحه ۸۴ قسمت تصویرهای مغز زنده
۳	رشد روانی	(از ابتدای صفحه ۱۰۳ تا صفحه ۱۱۲ قسمت نقد نظریه پژوهش) و (از صفحه ۱۱۶ قسمت رشد قضاوت اخلاقی تا صفحه ۱۲۴ قسمت دلبستگی و رشد بعدی)
۴	فرآیندهای حسی	(از ابتدای صفحه ۱۴۱ تا صفحه ۱۴۷ قسمت حس بینایی) و (از صفحه ۱۶۹ قسمت درد تا صفحه ۱۷۲ قسمت بحث روز روانشناسی)
۵	ادراک	(از ابتدای صفحه ۱۷۹ تا صفحه ۱۸۹ قسمت بازشناسی)
۶	هشیاری	(از ابتدای صفحه ۲۱۵ تا صفحه ۲۲۲ قسمت اختلالهای خواب) و (از صفحه ۲۳۲ تا صفحه ۲۴۲ قسمت پدیده های فراروانی)
۷	یادگیری و شرطی سازی	(از ابتدای صفحه ۲۵۵ تا صفحه ۲۷۰ قسمت کنترل وعوامل شناختی)
۸	حافظه	(از ابتدای صفحه ۲۸۵ تا صفحه ۳۰۷ قسمت مرزهای پژوهش روانشناختی)
۹	زبان و اندیشه	(از ابتدای صفحه ۳۲۱ تا صفحه ۳۲۴ قسمت مرزهای روانشناختی)

*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 .

منابع مرجع آزمون های جامع علوم پایه پزشکی دوره های دکترای عمومی پزشکی از اسفند سال ۱۳۹۸ تا پایان شهریور ۱۳۹۹ برگ ۵

منابع معرفی شده		نام درس
(از ابتدای صفحه ۳۶۱ تا صفحه ۳۷۷ قسمت جنسیت و میل جنسی)	انگیزه های بنیادی	۱۰
(از ابتدای صفحه ۳۹۷ تا صفحه ۴۰۷ قسمت جلوه های چهره در هیجان) و (از صفحه ۴۱۴ قسمت پرخاشگری به مثابه پاسخ آموخته شده تا صفحه ۴۱۹ قسمت مرز های پژوهش)	هیجان	۱۱
(از صفحه ۴۴۵ قسمت نظریه های تازه در باب هوش تا آخر صفحه ۴۴۹)	تفاوت های فردی	۱۲
(از ابتدای صفحه ۴۵۷ تا صفحه ۴۷۷ قسمت ارزیابی رویکرد شناختی)	شخصیت	۱۳
(از ابتدای صفحه ۴۸۷ تا صفحه ۵۰۳ قسمت میانجی های پاسخ به تنش) و (از ابتدای صفحه ۵۰۷ قسمت مهارت های مقابله تا صفحه ۵۱۳ قسمت حل و فصل فشار روانی)	فشار روانی، سلامت و مقابله با فشار	۱۴
(از ابتدای صفحه ۵۲۴ تا صفحه ۵۳۰ قسمت شناخت وحشتردگی و ازدحام هراس) و (از صفحه ۵۳۲ قسمت هراس تا صفحه ۵۳۳ قسمت شناخت هراس) و (از صفحه ۵۳۳ قسمت اختلال وسواس فکری/ عملی تا صفحه ۵۳۵ قسمت شناخت اختلال وسواس) و (از صفحه ۵۳۶ قسمت اختلال هیجان یا خلق تا صفحه ۵۳۹ قسمت شناخت اختلال های هیجان یا خلق) و (از صفحه ۵۴۱ قسمت اختلال گسستگی هویت تا صفحه ۵۴۶ شناخت اسکیزوفرنی) و (از صفحه ۵۴۸ قسمت اختلال شخصیت تا صفحه ۵۴۹ قسمت شناخت شخصیت جامعه ستیز) و (از صفحه ۵۵۰ قسمت اختلال شخصیت مرزی تا صفحه ۵۵۱ قسمت شناخت شخصیت مرزی)	روانشناسی ناپهنجاری	۱۵
(از ابتدای صفحه ۵۶۱ تا صفحه ۵۷۸ قسمت اثر بخشی رواندرمانی)	روش های درمان (نیسان گاهان)	۱۶
(از صفحه ۶۱۱ قسمت نگرش تا صفحه ۶۱۸ قسمت جاذبه های میان فردی)	شناخت اجتماعی و احساسات اجتماعی	۱۷
(از صفحه ۶۴۱ قسمت متابعت و مقاومت تا صفحه ۶۵۰ تمرد و طغیان)	تعامل اجتماعی و نفوذ اجتماعی	۱۸
(از ابتدای صفحه ۶۶۷ تا آخر صفحه ۶۷۷)	پیوست: روشهای آماری و اندازه گیری	

*برای دانشجویان ورودی قبل از مهر ۹۶ که در آزمون با پیکربندی قبلی شرکت خواهند کرد.

Medical microbiology , Murray et al The latest edition 8 th Edition, 2016	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	
Staphylococcus Gram-Positive Cocci and Related	
Streptococcus	
Enterococcus Gram-Positive Cocci and Other	
Bacillus	
Listeria and Erysipelothrix	

*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 .

منابع مرجع آزمون های جامع علوم پایه پزشکی دوره های دکترای عمومی پزشکی از اسفند سال ۱۳۹۸ تا پایان شهریور ۱۳۹۹ برگ ۶

نام درس	منابع معرفی شده
	<p><i>Corynebacterium Gram-Positive Rods and Other</i></p> <p><i>Nocardia and Related Bacteria</i></p> <p><i>Mycobacterium</i></p> <p><i>Neisseria and Related Genera</i></p> <p><i>Enterobacteriaceae</i></p> <p><i>Vibrio and Aeromonas</i></p> <p><i>Campylobacter and Helicobacter</i></p> <p><i>Pseudomonas and Related Bacteria</i></p> <p><i>Haemophilus and Related Bacteria</i></p> <p><i>Bordetella</i></p> <p><i>Francisella and Brucella</i></p> <p><i>Legionella</i></p> <p><i>Miscellaneous Gram-Negative Rods</i></p> <p><i>Clostridium</i></p> <p><i>Anaerobic, Non-Spore-Forming, Gram-Positive Bacteria</i></p> <p><i>Anaerobic Gram-Negative Bacteria</i></p> <p><i>Treponema, Borrelia, and Leptospira</i></p> <p><i>Mycoplasma and Ureaplasma</i></p> <p><i>Rickettsia and Orientia</i></p> <p><i>Ehrlichia, Anaplasma, and Coxiella</i></p> <p><i>Chlamydia and Chlamydophila</i></p>
<p>انگل شناسی (قارچ شناسی، حشره شناسی، کرم شناسی تک یاخته شناسی) (شناسی پزشکی)</p>	<p>مرجع سوالات آزمون:</p> <p>۱ - "" بیماری های انگلی در ایران - دکتر اسماعیل صائبی جلد دوم ویرایش سوم - سال انتشار ۱۳۹۳ ""</p> <p>۲ - "" تک یاخته شناسی پزشکی "" مولفین: دکتر غلامحسین ادریسیان، دکتر مصطفی رضاییان، دکتر مهدی قربانی، دکتر حسین کشاورز، دکتر مهدی محبعلی - چاپ دوم انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تهران سال ۱۳۹۴</p> <p>۳ - کرم شناسی پزشکی دکتر فریدون ارفع آخرین چاپ</p> <p>۴ - کلیات حشره شناسی پزشکی. تألیف: مایکل ویلیام سرویس. چاپ سال ۱۳۹۴. انتشارات دانشگاه تهران. شامل مباحث:</p> <p>فصل ۱- کلیات بندپا شناسی - میازها فصل ۲- (دوبالان): ۱- کولیسیده و ۲- پسیکودیده و سیمولیده فصل ۳- عقرب - کنه ها - مایت ها (اسکا بیس - دمودکس) فصل ۴- شپش - ساس - کک</p> <p>۵ - قارچ شناسی پزشکی جامع تألیف: دکتر فریده زینی، دکتر امیر سید علی مهبد، دکتر مسعود امامی، آخرین چاپ، شامل مباحث:</p> <p>فصل ۱- کلیات قارچ شناسی پزشکی، بیماری های قارچی فصل ۲- کلیات درماتوفیتوزیس بیماری های قارچی سطحی ۱ فصل ۳- بیماریهای قارچی جلدی ۲ فصل ۴- کلیات بیماری های قارچی زیر جلدی فصل ۵- کلیات بیماری های قارچی احشایی (فرصت طلب، حقیقی)</p> <p>6- Markell and Voge's Medical Parasitology 9th edition و 2006 (برای مطالعه بیشتر)</p> <p>۷ - انگل لیثمانیا و لیثمانیوزها، تألیف: دکتر ابوالحسن ندیم و همکاران. نشر دانشگاهی، چاپ سوم، سال ۱۳۸۷. (برای مطالعه بیشتر)</p> <p>8- Medical Mycology , E.G.V. Evans and M.D. Richardson (برای مطالعه بیشتر)</p>

*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 .

منابع مرجع آزمون های جامع علوم پایه پزشکی دوره های دکترای عمومی پزشکی از اسفند سال ۱۳۹۸ تا پایان شهریور ۱۳۹۹ برگ ۷

پیکربندی و تعداد سوالات هر مبحث در آزمون جامع علوم پایه پزشکی برای ورودی های مهر ۹۶ و بعد*

پیکربندی Blueprint آزمون جامع علوم پایه پزشکی*	
تعداد سوال از ۲۰۰ عدد:	دروس:
۵۴	دروس علوم تشریح
۳۶	دروس فیزیولوژی
۲۰	دروس بیوشیمی پزشکی
۱۶	باکتری شناسی پزشکی
۱۲	انگل شناسی و حشره شناسی
۵	قارچ شناسی پزشکی
۵	ویروس شناسی پزشکی
۱۱	اصول خدمات سلامت
۹	اصول اپیدمیولوژی
۲۰	زبان تخصصی پزشکی
۱۲ (اندیشه اسلامی ۱ و انقلاب اسلامی)	معارف اسلامی
۲۰۰	مجموع سوالات:

با سپاس

دبیرخانه شورای آموزش پزشکی عمومی

*** دانشجویان ورودی از مهر ۹۶ و بعد با پیکربندی بالا آزمون قبلی شرکت خواهند کرد.**

* 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 .

منابع مرجع آزمون های جامع علوم پایه پزشکی دوره های دکترای عمومی پزشکی از اسفند سال ۱۳۹۸ تا پایان شهریور ۱۳۹۹ برگ ۹