

منابع امتحان جامع علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی

قابل توجه دانشجویان در دروسی که بیش از یک منبع معرفی شده است **ردیف ۱ منابع** (به جز زبان انگلیسی و معارف اسلامی که همه منابع معرفی شده منبع امتحانی می باشد) به عنوان منبع اصلی جهت مطالعه و آزمون و ردیف های بعدی به عنوان منابعی جهت مطالعه بیشتر معرفی گردیده است .

ذکر مهم : به جز درس تغذیه ، حشره شناسی و زبان انگلیسی که به رشته پزشکی اختصاص دارد ، سایر دروس برای رشته های یزشکی و دندانپزشکی مشترک می باشد .

نام درس	منابع معرفی شده			
آسیب شناسی	Basic Pathology Kumar , Cortan , Robbins – Saunders (چاپ هشتم سال ۲۰۰۷)			
آناتومی	1) Snell Anatomy 2-Gray's for student (آخرین چاپ)			
انگل شناسی	(آخرین چاپ) Medical parasitology , Markell یا ترجمه آن (۱-۴) ۱- تک یاخته شناسی پزشکی - دکتر ادریسیان - دکتر رضائیان - دکتر قربانی - دکتر کشاورز - دکتر محبعلی ۱۳۸۶ ۴- بیماریهای انگل در ایران (بیماریهای تک یاخته ای) دکتر اسماعیل صائبی			
ایمنی شناسی	الف - ایمنولوژی ، تالیف دکتر محمد وجگانی - چاپ دهم سال ۱۳۹۱ ناشر جهاد دانشگاهی +۱			
	ب- (Basic Immunology by : Abul K. Abbas and A. H.Lichman (Latest Edition) Cellular & Molecular Immunology by : Abul K.Abbas et al (Latest Edition)			
	۳) Medical Immunology by : D.Stites etal (Latest Edition)			
بافت شناسی	بافت شناسی جان کوئیرا و کتاب بافت شناسی دکترسلیمانی راد			
بهداشت عمومی	- کلیه مطالب مندرج در آخرین چاپ برنامه واکسیناسیون کشوری. - مباحث انتخابی از کتاب جامع بهداشت عمومی چاپ سوم (۱۳۹۲) مندرج در جدول زیر:			
ردیف	مباحث	شروع صفحه	تعداد صفحه	ملاحظات
۱	کلیات بهداشت عمومی	۱	۶	پزشکی و دندانپزشکی

پزشکی و دندانپزشکی	۱۴	۴۴	سلامت و بیماری	۲	
پزشکی و دندانپزشکی	۱۲	۷۶	بهداشت برای همه و مراقبت‌های بهداشتی اولیه	۳	
پزشکی و دندانپزشکی	۱۶	۱۱۸	نقش سازمان‌های فراملی در توسعه سلامت	۴	
پزشکی	۱۸	۲۰۴	آموزش بهداشت و ارتقای سلامت	۵	
پزشکی	۲۶	۲۵۴	کلیات بهداشت محیط	۶	
پزشکی	۹	۵۴۴	بهداشت حرفه‌ای	۷	
پزشکی و دندانپزشکی	۲۷	۶۴۸	بهداشت دهان و دندان	۸	
پزشکی و دندانپزشکی	۲۸	۷۷۴	مروری بر واژه‌های رایج در بهداشت عمومی	۹	
پزشکی و دندانپزشکی	۷۰	۸۰۲	مبانی و اصول اپیدمیولوژی	۱۰	
پزشکی	۱۶	۸۷۲	نظام مراقبت و گزارش دهی	۱۱	
پزشکی و دندانپزشکی	۶	۹۰۸	وضعیت موجود نظام مراقبت بیماری‌های واگیر	۱۲	
پزشکی و دندانپزشکی	۲۲	۹۱۴	سطوح پیشگیری	۱۳	
پزشکی	۱۴	۱۰۱۰	بررسی و کنترل همه گیری‌ها	۱۴	
دندانپزشکی	۳۰	۱۱۴۰	اپیدمیولوژی و کنترل هپاتیت‌های ویروسی	۱۵	
پزشکی و دندانپزشکی	۱۴	۱۵۴۶ تا پایان ۱۵۶۰	جمعیت شناسی پزشکی	۱۶	
پزشکی	۲۶	۱۵۹۶	روش‌های پیشگیری از بارداری	۱۷	
پزشکی	۲۸	۱۶۶۶	بهداشت باروری	۱۸	
پزشکی و دندانپزشکی	۱۴	۱۷۴۴	تغذیه با شیر مادر	۱۹	
پزشکی	۱۶	۱۷۷۶	رشد و نمو کودکان	۲۰	
پزشکی	۱۵	۱۸۲۰	بهداشت بلوغ و نوجوانی	۲۱	
پزشکی و دندانپزشکی	۱۰	۱۹۰۶	بهداشت روان (کلیات)	۲۲	
آخرین ویرایش کتاب اپیدمیولوژی لئون گوردیس ترجمه دکتر حسین صباغیان- دکتر کورش هلاکوئی نائینی (منطبق با سرفصل مطالب اصول اپیدمیولوژی درس مربوطه)					بهداشت ۲
1) Harper (آخرین چاپ)					بیوشیمی
2) Text book of Biochemistry , Devlin (آخرین چاپ)					
3) Principles of Biochemistry , Lehninger					

Langman's medical Embryology , sadler	(آخرین چاپ)	جنین شناسی
کلیات حشره شناسی پزشکی (تالیف : م . سرویس) ترجمه : زعیم ، م . سیدی رشتی شماره ۲۰۸۹ ، ۱۳۷۰	حشره شناسی پزشکی	
زمینه روانشناسی هیلگارد ترجمه دکتر محمدتقی براهنی و همکاران - ۱۳۸۵ - ناشر انتشارات رشد	روانشناسی	
۱- اصول ژنتیک پزشکی Emery ترجمه و تالیف دکتر محمدرضا نوری دلوئی -ویرایش چهاردهم - چاپ نخست(چاپ هفتم پیاپی) -برگزیده کتاب فصل ۱۳۸۶ و برگزیده تقدير ۱۳۸۸، جمهوري اسلامي ايران - انتشارات جامعه نگر	ژنتيك	
2) Essential medical Genetics , J. M. conner (آخرین چاپ)		
۱- فیزیک پزشکی تالیف آقایان : دکتر محمدجواد ابوالحسنی ، محمدتقی بحرینی طوسی ، دکتر سعید سرکار ، دکتر علی اکبر شرفی و دکتر محمدعلی عقابیان - چاپ دوم ، ۱۳۸۷ ، نشر ماه مهر ۲- فیزیک پزشکی تالیف دکتر عباس تکاور آخرین چاپ	فیزیک پزشکی	
1) Text book of medical physiology , A.Guyton & E.Hall, (W.B.sanders) آخرین چاپ	فیزیولوژي	
2) Review of medical physiology , W.F.Ganong , Appleton & Lange		
3) Text Book of medical physiology, Berlle & Levy , Mosby		
۱- کتاب قارچ شناسی پزشکی جامع تالیف دکتر فریده زینی ، دکتر سیدعلی مهدو و دکتر مسعود امامی- انتشارات دانشگاه تهران (آخرین چاپ) ۲) Medical Mycology , E.G.V. Evans and M.D. Richardson (ترجمه دکتر خسروی-آخرین چاپ)	قارچ شناسی پزشکی	
1) Medical Microbiology , Jawetz et al. The latest edition	میکروب شناسی	
2) Medical microbiology , Murray et al The latest edition		
1) Medical Microbiology, Jawetz (آخرین چاپ)	ویروس شناسی	
2) Medical Microbiology , Murray , 1998		
3) Zinsser microbiology (آخرین چاپ)		
اندیشه اسلامی یک-نوشته آیت الله جعفر سبحانی و دکتر محمد محمدرضايی- انتشارات نشر معارف	اندیشه اسلامی	

منابع معرفی شده	نام درس
انقلاب اسلامی ایران ویراست چهارم - چاپ معاونت امور استادی	انقلاب اسلامی
<p>الف: زبان تخصصی ۱ پزشکی</p> <p>1. Fitzgerald, P. McCullagh, M. and Wright, R. <i>English for Medicine in Higher Education Studies</i>. UK: Garnet Education. 2010. (بزوی توسط نشر حیدری افست و در بازار موجود خواهد بود)</p> <p>2. Glendinning, E. and Howard, R. <i>Professional English in Use: Medicine</i>. UK: Cambridge University Press. 2007. (افست در بازار موجودمی باشد)</p> <p>ب: زبان تخصصی ۲ پزشکی</p> <p>1. Vougan, J. <i>Medical English</i>. ناشر: انتشارات تهران صدا</p> <p>2. <i>English in Medicine</i> (Publications of Shiraz University of Medical Sciences) 2001</p> <p>توضیح: کتاب English in Medicine با استفاده از متون کتاب ردیف ۱ (Medical English) و با اضافه کردن تمرین هایی برای هردرس بوسیله استادی گروه زبان دانشگاه علوم پزشی شیراز تهیه شده و توسط انتشارات این دانشگاه چاپ شده است.</p> <p>3-Tahririan, M.H. Ameri-Golestan, A. and Tahririan, M.A. <i>English for the Students of Medicine</i>. Tehran: SAMT Publications (Code 1391-New). 2011 (1389).</p> <p>ج: از کتاب Case Study (مولف B.J. Cohen) (در کنار متون زبانهای تخصصی یک و دو) جهت یادگیری هرچه بیشتر اصطلاحات پزشکی توصیه می شود.</p>	
منابع مورد استفاده در امتحان جامع علوم پایه <u>دندانیزشکی برنامه قدیم</u> برای دروس :	

سر و گردن، مغز و اعصاب و جمجمه اسنل	آناتومی (دندان)
-------------------------------------	-------------------

1) Langman's Medical embryology	جنین شناسی فک و دهان و دندان
2) Developing Human by K.L. Moor	
Oral Histology , Ten cate	بافت شناسی فک و دهان

منابع جدید درس علوم تشریحی طبق سرفصل برنامه جدید دندانپزشکی

علوم تشریحی ۱:

الف- بافت شناسی عمومی، خون و خون سازی : کتاب بافت شناسی تالیف دکتر سلیمانی راد.

ب- جنین شناسی عمومی : کتاب مبانی جنین شناسی تالیف دکتر مظفر خزائی.

ج- آناتومی عمومی: کتاب یادگیری آناتومی تالیف دکتر غلامرضا حسن زاده.

علوم تشریحی ۲:

الف- مبحث آناتومی کتاب آناتومی سر و گردن تالیف دکتر محمد اکبری.

ب- بافت شناسی کتاب بافت شناسی تالیف دکتر سلیمانی راد.

ج- بافت دهان و دندان کتاب تن کیت.

د- مباحث جنین شناسی کتاب لانگمن

علوم تشریحی ۳:

الف- اعصاب از کتاب نورو آناتومی اسنل

ب- گوش و چشم از کتاب آناتومی اسنل

بیماریهای داخلی (۴۴ سوال)

● Kasper DL, et al. Cecil Essentials of Medicine/7 th edition. W.B.Saunders; 2010

مباحث زیر از کتاب:

● Braunwald Eugene, et al. Harrison's Principles of Internal Medicine.. McGrawHill; 2012

(مباحثی که از اصول طب داخلی هاریسون ذکر شده است از کتاب اسانسیل سسیل حذف می-گردند.)

غدد	1. Diseases of Thyroid Gland 2. Diabetes Mellitus	
خون	1. Iron Deficiency and other hypoproliferative anemias 2. disorders of hemoglobin 3. Megaloblastic anemia 4. Hemolytic anemia and anemia due to acute blood loss	5. Aplastic anemia, Myelodysplasia 6. Acute and chronic myeloid Leukemia 7. Malignancies of lymphoid cells 8. Transfusion biology and therapy
کوارش	1. Diarrhea & Constipation 2. Gastrointestinal Bleeding 3. Peptic ulcer disease and related disorders(Zollinger – Ellison) 4. Irritable Bowel Syndrome 5. Involuntary Weight loss	6. Acute Viral Hepatitis 7. Approach to patient with liver disease 8. Evaluation of liver function 9. The hyperbilirubinemias 10. Approach to the patient with gastrointestinal disease
روماتولوژی		1. Back & Neck Pain 2. Osteoarthritis 3. Infectious Arthritis (Acute Bacterial Arthritis, Mycobacterial Arthritis) 4. Periarticular Disorders of the extremities 5. Approach to Articular & Musculoskeletal Disorders
تنفسی	2. Pneumonia (lung Abscess) 3. Chronic obstructive Pulmonary disease 4. Cough and hemoptysis 5. Cardiogenic shock and pulmonary edema	1. Asthma 6. Deep vein thrombosis and Pulmonary Thromboembolism 7. Approach to the patient with disease of the respiratory system

قلب	1. Physical examination 6.ST-Segment elevation myocardial infarction Chest Discomfort & Palpitations 2. Heart failure 3. cor pulmonale 4. Hypertensive Vascular Disease 5. Unstable Angina and Non-ST elevation myocardial infarction 7. Ischemic Heart Disease 8. Valvular heart disease 9. Syncope 10. Arrhythmia 11. Metabolic syndrome 12.Approach to patient with gastrointestinal disease
کلیه	1. Hypo and hypernatremia 2. Hyperkalemia and Hypokalemia 3. Acidosis & Alkalosis 4. Acute kidney insufficiency and chronic kidney disease (AKI & CKD)

بیماریهای کودکان (۲۳ سوال)

● Behrman Richard E, et al. Nelson Essential of Pediatrics./5 th editian. W.B.Saunders/ 2011

● مبحث واکسیناسیون بر اساس دفترچه واکسیناسیون کشوری

● مبحث تغذیه تکمیلی از کتاب تکمیلی انجمان ترویج تغذیه با شیر مادر

زنان و زایمان (۱۸ سوال)

● Danforth David N, et al. Danforth Obstetrics and Gynecology. 10 th edition. Lippincot, Williams & Wilkins; 2008

ارتوپدی (۸ سوال)

● درسنامه ارتوپدی و شکستکی ها / تالیف دکتر بهادر اعلمی هرنده و همکاران / سال ۱۳۸۸

اورولوژی (۶ سوال)

● اورولوژی عمومی / مولفین: دکتر ناصر سیم فروش و دکتر اکبر نورعلیزاده/ انتشارات تیمورزاده-نشر طبیب/چاپ اول ۱۳۸۹/

به جز فصول ۲۵، ۲۴، ۲۰، ۱۸، ۱۷ و

گوش و حلق و بینی (۶ سوال)

- Ear, nose & throat disease with head & neck surgery/Behrbohn, Kaschke, Nawaka, Swift/3rd edition/Thieme/2009

روانپزشکی (۸ سوال)

- Pocket handbook of psychiatry/Kaplan & Sadock's/5th edition/Lippincott Williams & Wilkins/2010

بیماریهای مغز و اعصاب (۸ سوال)

- Aminoff Michael J, et al. Clinical Neurology. 7th edition. McGrawHill;2009

فصلهای ۱۴، ۳۶۹، ۳۸۰، ۳۸۱ و ۳۸۸ (مباحث: سردرد، تشنج، ام اس، منژریت و میوپاتی های التهابی)

- Braunwald Eugene, et al. Harrison's Principles of Internal Medicine.. McGrawHill; 2012

پاتولوژی (۱۰ سوال)

- Robbins Stanley L, et al. Basic Pathology.. W. B Saunders; 2013

فصل دوم کتاب (مباحث پاتولوژی عمومی را شامل نمی شود)

رادیولوژی (۶ سوال)

- Armstrong Peter, et al. Diagnostic Imaging. 6 th edition. Black Well; 2009
-

مباحث زیر از کتاب:

- Braunwald Eugene, et al. Harrison's Principles of Internal Medicine.. McGrawHill; 2012

- فصل بیماریهای عفونی:

و STI، بیماریهای اسهالی و مسمومیت غذایی، عفونتهای استافیلولوکوکی و استرپتوکوکی، اندوکاردیت، دیفتری، بیوتروریسم (سیاه زخم)، کزاز، بوتولیسم، HSV، EBV، هاری، سرخک، سرخجه، اوریون، بورلیوز (تب راجعه)، آمیبیازیس، مalaria، VZV، ژیاردیا زیس، توکسوبلاسموزیس، سل، بروسلوزیس، سالمونلوزیس، ویبریوکلرا (وبا)، شیگلوزیس

- فصل بیماریهای دستگاه تنفسی: مبحث پنومونی

- فصل بیماریهای دستگاه ادراری: عفونتهای دستگاه ادراری

- فصل بیماریهای دستگاه سیستم عصبی: منژیت های باکتریال حاد، آبسه مغز

- فصل طب اورژانس: سپسیس

- آنفلوانزا (شامل آنفلوانزای پرندهان) و بیماریهای انگلی (آسکاریس، اکسیور، استرانژیلوئیدس استرکولاریس، کیست هیداتید، فاسیولامپاتیکا) ایدز و FUO

- لپتوسیزیروزیس

- تب و هیپرترمی

- تب و راش

- برخورد با بیمار حاد تب دار

● آخرین چاپ جزوای راهنمای کشوری درمان سل

پوست (۶ سوال)

- Skin Disease Diagnosis and Treatment / Thomas P Habif MD/ 2011

- Andrews Disease of the skin (Clinical Dermatology) / 2011

فصل های:

- فصل اول: Skin

- فصل شانزدهم: Mycobacterial Disease

- فصل هفدهم: Hansen's Disease

- فصل بیستم: Teypansomasis، Leishmaniasis، Parasitic Infestation فقط از

فارماکولوژی (۷ سوال)

- Katzung Bertam G. Pharmacology: Examinatoin & Board Review. Mcgrawhill. 2010

آمار حیاتی (و اپیدمیولوژی ۶ سوال)

- روش‌های آماری و شاخص‌های بهداشتی/ تألیف دکتر کاظم محمد و همکاران/ ۱۳۸۶

اپیدمیولوژی

- Beaglehole/Basic Epidemiology/WHO/2007

مباحث دروس جراحی عمومی از کتاب شوارتز (۲۰۱۰) سوال (۲۳)

فصل	عنوان فصل	مبحث تعیین شده
2	Systematic Response to Injury and Metabolic Support	34-47
3	Fluid & Electrolyte	51-65
4	Hemostasis, Surgical Bleeding, and Transfusion	65-85
5	Shock	89-110
6	Surgical Infections	115-130
7	Trauma	136-184 & 190-192
8	Burns	197-205
9	Wound Healing	210-231
10	Oncology	252-258
12	Patient Safety	316-318 & 326-339
16	The Skin and Subcutaneous Tissue	406-419
17	Breast	424-457 & 467-469
18	Disorders of the head and neck	475-507
19	Chest wall, Lung , mediastinum and Pleura	514-560 & 562-566 & 568-575 & 577-585
23	Arterial Disease	703-771 except surgical techniques
24	Venus and Lymphatic Disease	777-798 except surgical techniques
25	Esophagus and Diaphragmatic Hernia	804-853 & 862-866 & 872-879
26	Stomach	890-941 except surgical techniques
28	Small Intestine	980-1011
29	Colon & Anorectal	1015-1070 except surgical techniques
30	The Appendix	1073-1089
31	Liver	1094-1123
32	Gallbladder and Extrahepatic Biliary System	1136-1151 & 1160-1164
33	Pancreas	1168-1237 except surgical techniques
34	Spleen	1245-1259
35	Abdominal Wall, Omentum, Mesentry, and Retroperitoneum	1267-1280
37	Inguinal Hernias	1305-1341 except surgical techniques

1344-1406 except surgical techniques	Thyroid, Parathyroid ,and Adrenal	38
1410-1452 except surgical techniques	Pediatric Surgery	39
نکات عمومی، تروما، آسیب سر، شکستگی جمجمه، آسیب مغز شامل منتشر آنسونی، هماتوم اپیدورال، هماتوم ساب دورال، آسیب طناب نخاعی، آسیب عصب محیطی، بیماری های عروقی ایسکمیک (سکته)، و بیماری نخاع دئنراتیو	Neurosurgery	42
1610-1622 &1627-1643	Surgery of Hand and Wrist	44
1648-1658 & 1666-1669	Plastic Surgery	45

اخلاق پزشکی (۳ سوال)

● پزشک و ملاحظات اخلاقی

جلد اول: موری بر مبانی اخلاق پزشکی / تالیف دکتر باقر لاریجانی / انتشارات برای فردا/ ۱۳۸۳

جلد دوم: موارد کاربردی / ترجمه دکتر علی جعفریان، دکتر علی کاظمیان، دکتر سیدموسی صدرحسینی / انتشارات برای فردا/ ۱۳۸۳