

## منابع آزمون‌های پیش‌کارورزی از ابتدای اسفند ۱۴۰۴ تا پایان بهمن ۱۴۰۵

## بیماری‌های داخلی

- Edward J. Wing, Fred J. Schiffman. Cecil Essentials of Medicine. Elsevier. 10<sup>th</sup> Ed. 2022

شامل فصول منتخب در جدول زیر:

Sections	Chapters	Chapters	Sections
<b>Pulmonary and Critical Care Medicine</b>	13.Lung in health and disease 14.General approach to patients with respiratory disorders 15.Evaluation lung structure and function 17.Interstitial lung diseases 18.Pulmonary vascular disease 19.Disorders of the Pleura, Mediastinum, and Chest Wall, 20.Respiratory failure	49.Clinical Disorders of Granulocytes and Monocytes, 50.Disorders of Lymphocytes, 51.Normal Hemostasis, 52.Disorders of Hemostasis: Bleeding, 53.Disorders of Hemostasis: Thrombosis,	<b>Hematologic Disease</b>
<b>Renal Disease</b>	23.Renal Structure and Function 24.Approach to the Patient With Renal Disease, 26.Glomerular Diseases 27.Major Nonglomerular Disorders of the Kidney, 28.Vascular Disorders of the Kidney,	54.Cancer Biology, 55.Cancer Epidemiology, 56.Principles of Cancer Therapy, 58.Gastrointestinal Cancers, 57. Lung Cancer	<b>Oncologic Disease</b>
<b>Gastrointestinal Disease</b>	31.Common Clinical Manifestations of Gastrointestinal Disease: Abdominal Pain, 33.Common Clinical Manifestations of Gastrointestinal Disease: Malabsorption, 36. Esophageal Disorders, 38.Inflammatory Bowel Disease, 39. Diseases of the Pancreas,	64.Hypothalamic-pituitary axis 66.Adrenal Gland, 67.Male Reproductive Endocrinology, 69.Obesity 71.Disorders of Lipid Metabolism	<b>Endocrine Disease and Metabolic Disease</b>
<b>Diseases of the Liver and Biliary System</b>	43.Acute Liver Failure, 44.Cirrhosis of the Liver and Its Complications, 45.Disorders of the Gallbladder and Biliary Tract,	76.Metabolic bone diseases 77.Osteoporosis	<b>Diseases of Bone and Mineral Metabolism</b>
<b>Musculoskeletal and Connective Tissue Disease</b>	79.Rheumatoid Arthritis, 80.Spondyloarthritis, 81.Systemic Lupus Erythematosus, 82.Systemic Sclerosis, 83.Systemic Vasculitis, 84.Crystal Arthropathies,	22.Preoperative and Postoperative Care, 126.The aging patient 127.Paliative care 128.Alcohol and substance use	<b>Others</b>

## منابع آزمون‌های پیش‌کارورزی از ابتدای اسفند ۱۴۰۴ تا پایان بهمن ۱۴۰۵

● Loscalzo J. Harrison's Principles of Internal Medicine. 21<sup>st</sup> Ed. McGraw Hill. 2022

شامل فصول منتخب در جدول زیر:

Sections	Chapters	
<b>Endocrinology and Metabolism</b>	382. Thyroid Gland Physiology and Testing 383. Hypothyroidism 384. Hyperthyroidism and other Causes of Thyrotoxicosis 385. Thyroid Nodular Disease and Thyroid Cancer 403. Diabetes Mellitus: Diagnosis, Classification and Pathophysiology	404. Diabetes Mellitus: Management and Therapies 405. Diabetes Mellitus: Complications 406. Hypoglycemia 408. The Metabolic Syndrome
<b>Clinical Manifestation and Presentation of Diseases /Oncology and Hematology</b>	63. Anemia and Polycythemia 93. Paraneoplastic Syndromes: Endocrinologic/Hematologic 97. Iron Deficiency Anemia and other Hypoproliferative Anemias 98. Disorders of Hemoglobin 99. Megaloblastic anemias 100. Hemolytic Anemias 101. Anemia due to Acute blood loss	102. Bone Marrow failure Syndromes including Aplastic Anemia and Myelodysplasia 104. Acute Myeloid Leukemia 105. Chronic myeloid Leukemia 113. Transfusion Therapy and Biology
<b>Clinical Manifestation and Presentation of Diseases/ Disorders of Gastrointestinal system</b>	46. Diarrhea & Constipation 48. Gastrointestinal Bleeding 49. Jaundice 324. Peptic ulcer disease and related disorders (به جز مبحث Zollinger – Ellison)	327. Irritable Bowel Syndrome 336. Approach to the patient with Liver Disease 338. Hyperbilirubinemias 339. Acute Viral Hepatitis
<b>Clinical Manifestation and Presentation of Diseases/Rheumatologic Disorders</b>	17. Back & Neck Pain 370. Approach to Articular & Musculoskeletal Disorders	371. Osteoarthritis 375. Periarticular Disorders of the extremities
<b>Clinical Manifestation and Presentation of Diseases/disorders of Respiratory System/Disorders of Cardiovascular System</b>	38. Cough 39. Hemoptysis 279. Deep-Venous Thrombosis and Pulmonary Thromboembolism 287. Asthma	292. Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD)
<b>Clinical Manifestation and Presentation of Diseases/Disorders of the Kidney and Urinary Tract</b>	53. Fluid and Electrolyte Disturbances 54. Hypocalcemia & Hypercalcemia 55. Acidosis & Alkalosis	310. Acute Kidney Injury 311. Chronic Kidney Injury
<b>Critical Care Medicine</b>	305. Cardiogenic shock & Pulmonary Edema	

## منابع آزمون‌های پیش‌کارورزی از ابتدای اسفند ۱۴۰۴ تا پایان بهمن ۱۴۰۵

## بیماری‌های عفونی و گرمسیری

● Loscalzo J. Harrison's Principles of Internal Medicine. 21<sup>th</sup> edition. McGraw Hill. 2022

شامل فصول منتخب در جدول زیر:

Chapters	Chapters
119. Approach to the patient with an Infected Disease	168. Cholera and other Vibrioses
122. Approach to the Acutely Ill Infected Febrile Patient	169. Brucellosis
126. Pneumonia	178. Tuberculosis
127. Lung Abscess	184. leptospirosis
128. Infective Endocarditis	192. Herpes Simplex Virus Infection
129. Infections of the Skin, Muscles, and Soft Tissues	193. Varicella – Zoster Virus Infections
130. Infectious Arthritis	194. EBV Infections, Including Infectious Mononucleosis
133. Acute infections Diarrheal Disease and Bacterial Food Poisoning	199. Common Viral Respiratory Infection, Including COVID-19
134. Clostridioides Difficile Infection, Including Pseudomembranous Colitis	200. Influenza
135. Urinary Tract Infections, Pyelonephritis, and Prostatitis	203. Viral Gastroenteritis
136. Sexually Transmitted Infections: Overview and Clinical Approach	205. Measles (Rubeola)
138. Acute Meningitis	216. Candidiasis
141. Infectious Complications of Bites	217. Aspergillosis
146. Pneumococcal Infections	218. Mucormycosis
147. Staphylococcal Infections	223. Amebiasis and Infection with Free-Living Amebae
148. Streptococcal Infections	224. Malaria
150. Diphtheria and Other Corynebacterial Infections	228. Toxoplasma Infections
152. Tetanus	232. Intestinal Nematode Infections
153. Botulism	235. Cestode Infections
155. Meningococcal Infections	304. Sepsis and Septic shock
156. Gonococcal Infections	
165. Salmonellosis	
166. Shigellosis	

• درمان سل، مصوبه ۱۴۰۳ کمیته کشوری سل

• مدیریت عفونت سل نهفته، مصوبه ۱۴۰۳ کمیته کشوری سل

• الگوریتم‌های تشخیص سل ریوی در یک نگاه، مصوبه ۱۴۰۳ کمیته کشوری سل

\* سه منبع معرفی شده آخر، از طریق سایت دبیرخانه شورای آموزش پزشکی عمومی، بخش آزمون‌ها و ارزشیابی دانشجوی قابل

<https://scume.behdasht.gov.ir/>

دانلود می‌باشند.

## منابع آزمون‌های پیش‌کارورزی از ابتدای اسفند ۱۴۰۴ تا پایان بهمن ۱۴۰۵

## بیماریهای کودکان

- Karen J. Marcadante, et al. Nelson Essential of Pediatrics. 9<sup>th</sup> edition. W. B. Saunders. 2022

بخش‌های منتخب در جدول زیر:

Section	Chapters
Section 2: Growth and development	5,6,7,8
Section 3: Behavioural disorders	11,12,13,14,15
Section 5: Psychosocial issues	21,22,23
Section 6: Ped. Nutrition And nutritional disorders	27,28,29,30,31
Section 7: Fluid and electrolytes	32,33,34,35,36,37
Section 8: The acutely ill child	38,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46
Section 9: Human genetics and dysmorphology	48,49,50
Section 10: Metabolic disorders	51,52,53,54,55
Section 11: Fetal and Neonatal Medicine	58,59,60,61,62,63,64,65,66
Section 13: Immunology	73,74,75,76
Section 14: Allergy	77,78,79,80,81,82,83,84,85
Section 15: Rheumatic disease of childhood	86,87,88,89,90,91,92
Section 16: Infectious disease	93, 96,97,98,99,100,101,102,103,104,105,106, 107,108,109,110,111,112,113,114,115, 117,118,119, 123, 124, 125
Section 17: The Digestive System	127,128,129,130,131,132
Section 18: The Respiratory System	135,136,137,138
Section 19: The cardiovascular System	139,140,141, 143 ,144, 145,146
Section 20: Hematology	149,150,151,152
Section 21: Oncology	153, 155,156,157,158,159
Section 22: Nephrology and Urology	161,162,163,164,165,166,167,168,169
Section 23: Endocrinology	170,171,172,173,174,175,176,177,178
Section 24: Neurology	179,180,181,182,183,184
Section 25: Dermatology	188,191
Section 26: Orthopedics	199, Hip 201, Foot, Club foot

- کتابچه مراقبت‌های ادغام یافته کودک سالم - ویژه پزشک - چاپ سوم سال ۱۴۰۰
- برنامه و راهنمای ایمن‌سازی - کمیته کشوری ایمن‌سازی - سال ۱۴۰۳
- کتابچه مراقبت‌های ادغام یافته ناخوشی‌های اطفال (مانا) - ویژه پزشک - سال ۱۴۰۰

\* سه منبع معرفی شده آخر، از طریق سایت دبیرخانه شورای آموزش پزشکی عمومی، بخش آزمون‌ها و ارزشیابی دانشجو قابل دانلود می‌باشند.

<https://scume.behdasht.gov.ir/>

## منابع آزمون‌های پیش‌کارورزی از ابتدای اسفند ۱۴۰۴ تا پایان بهمن ۱۴۰۵

### بیماریهای مغز و اعصاب

- "کتاب بیماریهای مغز و اعصاب". اعضای کمیته علمی انجمن مغز و اعصاب ایران - چاپ دوم - سال ۱۳۹۸
- \*\*\* توجه: از ابتدای اسفند ۱۴۰۵ تا پایان بهمن ۱۴۰۶، منبع زیر جایگزین "کتاب بیماریهای مغز و اعصاب" خواهد بود:

**\*\*Clinical neurology, Michael J. Aminoff, 11<sup>th</sup> edition, McGraw Hill. 2021**

### روانپزشکی

- درسنامه روانپزشکی بالینی و علوم رفتاری. دکتر میرفرهاد قلعه بندی. چاپ. ۱۴۰۲  
شامل فصل‌های: ۱، ۶ تا ۱۱، ۱۳ تا ۱۶، ۱۸ تا ۲۲، ۲۴، ۲۸ تا ۲۹ و ۳۱
  - Pocket handbook of psychiatry. Kaplan & Sadock's. 7<sup>th</sup> edition. Lippincott Williams & Wilkins. 2024
- فقط فصل ۲۹ - بخش دارو درمانی (Psychotherapy)

### بیماری‌های پوست

- درسنامه بیماریهای پوست. دکتر حسین مرتضوی و همکاران. ویرایش سوم، چاپ ۱۴۰۲

### پاتولوژی

- **Robbins and Kumar Basic Pathology. 11<sup>th</sup> Edition. Elsevier Inc. 2023**  
فصول ۸، ۱۰ تا ۱۹ و ۲۲ به طور کامل  
و مباحث منتخب از فصول:  
۹ (بیماری‌های قلب): مباحث بیماری‌های ایسکمیک قلب تا ابتدای آریتمی (۳۱۶ تا ۳۲۵) - مباحث کاردیومیوپاتی، میوکاردیت،  
بیماری‌های پریکارد، و تومورهای قلبی تا ابتدای پیوند قلب (۳۳۳ تا ۳۴۲)  
- و ۲۱ (سیستم اعصاب مرکزی): تومورها تا ابتدای چشم (۷۵۷ تا ۷۶۳)

### ارتوپدی

- کتاب "درسنامه ارتوپدی و شکستگی‌ها". دکتر بهادر اعلمی هرندی و همکاران - ویرایش هفتم، چاپ سال ۱۴۰۳
- \* شامل همه فصل‌های کتاب به استثنای موارد زیر:  
فصل ۱۳ (از ابتدای مبحث گیرکردن فمور و استابولوم) تا آخر فصل - فصل ۱۶، فصل ۱۹ و فصل ۲۱

## منابع آزمون‌های پیش‌کارورزی از ابتدای اسفند ۱۴۰۴ تا پایان بهمن ۱۴۰۵

### رادیولوژی

#### ● Learning Radiology Recognizing the Basics. William Harring. 5<sup>th</sup> edition. 2024

شامل مباحث منتخب در جدول زیر:

Subject	Subject	Subject	Subject
Recognizing Normal Pulmonary anatomy	Recognizing other Diseases of Chest	Recognizing Gastrointestinal, Hepatobiliary and Urinary Tract Abnormalities	Recognizing the Imaging Findings Trauma to the Abdomen and pelvis
Recognizing Airspace Versus Interstitial Lung Diseases	Recognizing the Normal Abdomen and Pelvis: Conventional Radiographs	Magnetic Resonance Imaging	Recognizing Some Common Causes of Intracranial Pathology
Recognizing the Causes of an Opacified Hemithorax	Recognizing the Normal Abdomen and Pelvis: Computed Tomography	Recognizing Nontraumatic Abnormalities of the Appendicular Skeleton and Arthritis	Recognizing Pediatric Diseases
Recognizing Atelectasis	Recognizing Bowel Obstruction and Ileus	Recognizing Nontraumatic Abnormalities of the Spine	
Recognizing a Pleural Effusion	Recognizing Extraluminal Air in the Abdomen	Recognizing Trauma to the Bony Skeleton	
Recognizing Pneumonia	Recognizing Abnormal Classification and their Causes	Recognizing the Imaging Findings Trauma to the Chest	

### جراحی عمومی

#### ● Essentials of General Surgery and Surgical Specialties, 6<sup>th</sup> Edition- Peter F. Lawrence, 2019

شامل فصول منتخب در جدول زیر:

فصل‌های ۱ تا ۲۰ بصورت کامل
فصل‌های ۲۲ و ۲۳ بصورت کامل
فصل ۲۴ (Plastic Surgery): <ul style="list-style-type: none"> <li>از ابتدای صفحه ۴۲۷ تا صفحه ۴۳۵ (تا ابتدای مبحث Flap)</li> <li>از ابتدای مبحث (fingertip Injury) صفحه ۴۶۳ تا ۴۶۷</li> </ul>
فصل ۲۵ (Cardiothoracic Surgery): <ul style="list-style-type: none"> <li>از ابتدای صفحه ۴۹۸ تا صفحه ۵۰۹</li> </ul>
فصل ۲۶ بطور کامل

فصل ۳۰ (Neurosurgery):

- از ابتدای مبحث (Head Injury) صفحه ۶۸۴ تا ۶۸۹ (تا ابتدای مبحث Brain Attack)
- از ابتدای مبحث (Degenerative Disease of the spine) صفحه ۷۰۸ تا صفحه ۷۱۱ (تا ابتدای مبحث (Vascular Spine Disease)

## منابع آزمون‌های پیش‌کارورزی از ابتدای اسفند ۱۴۰۴ تا پایان بهمن ۱۴۰۵

### بیماریهای قلب و عروق

"بیماریهای قلب و عروق" تألیف دکتر ابراهیم نعمتی پور و همکاران، ویراست دوم، چاپ سوم، ۱۴۰۲  
 به استثنای فصل‌های ۱۰، ۱۹، ۲۵، ۳۱، ۳۲، ۳۴، ۳۶ و بخش‌هایی که بر روی رنگ زمینه آبی نوشته شده‌اند.  
 از فصل‌های ۹، ۲۷، ۲۸، ۳۰ و ۳۳، فقط صفحات «منتخبی از نکات برگزیده» منبع سوالات آزمون است.

### زنان و زایمان

- Beckmann and Ling's Obstetrics and Gynecology. 9<sup>th</sup> edition. American College of Obstetricians and Gynecologists. LWW. 2023

\*کل کتاب به استثنای فصل‌های ۳۳ و ۳۴ و ضمائم

### اورولوژی

- اورولوژی عمومی. دکتر ناصر سیم فروش با همکاری اعضای هیات علمی منتخب سراسر کشور. ویراست سوم، سال ۱۴۰۲  
 شامل فصل‌های: ۱، ۲ تا ۵، ۷، ۱۳ تا ۱۴، ۱۶ تا ۲۲، ۲۵، ۲۸، ۳۰ تا ۳۲، ۳۴، ۳۶ تا ۳۷، ۳۹ تا ۴۱، ۴۵، ۴۷، ۴۸ و ۵۰

### چشم پزشکی

- "کتاب چشم پزشکی عمومی". محمدعلی جوادی و همکاران. ویراست دوم، سال ۱۳۹۷  
 شامل: همه فصل‌های کتاب به استثنای فصل‌های: ۱۰، ۱۹، ۲۰، ۲۳، ۲۴ و ۲۵

### گوش و حلق و بینی

- Handbook of Otolaryngology. Head and Neck Surgery. David Goldenberg, Bradley J. Goldstein. Elsevier. 2<sup>nd</sup> Edition, 2017

شامل تمام بخش‌های ۱، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۸ و فصل‌های ۷، ۳ و ۷، ۸ و ۷ از بخش ۷ و فصل‌های ۱، ۱، ۵، ۶، ۹، ۱، ۶، ۹، ۲ و ۹، ۲ از بخش ۹  
 به استثنای فصول زیر:

Section 1: (1.7, 1.8)

Section 3: (3.4.3, 3.5.3, 3.5.4, 3.5.5, 3.10)

Section 4: (4.7)

Section 5: (5.2, 5.3.3, 5.3.4, 5.4.1, 5.6)

Section 6: (6.3.1, 6.3.2, 6.3.8, 6.3.9, 6.3.11, 6.3.13-6.3.18, 6.3.20, 6.4.4)

Section 8: (8.4, 8.5, 8.6, 8.8, 8.9, 8.11)

Appendices: A, B, C

## منابع آزمون‌های پیش‌کارورزی از ابتدای اسفند ۱۴۰۴ تا پایان بهمن ۱۴۰۵

## اخلاق پزشکی

- پزشک و ملاحظات اخلاقی - جلد اول. دکتر باقر لاریجانی و همکاران. ویرایش سوم. ۱۴۰۳

## آمار و اپیدمیولوژی بیماری‌های شایع در ایران

- **Medical Statistics at a glance.** Fourth edition. Aviva Petrie, Caroline Sabin. Wiley Blackwell. 2020  
Selected parts:
- Part 1 (Handling data): Chapters: 1, 4, 5, 6, 7, 8
- Part 2 (Sampling and Estimation): All chapters (10 and 11)
- Part 4: (Hypothesis testing): All chapters
- Part 5: (Basic techniques for analyzing data): Chapters: 19, 20, 21, 24, 26, 37

کتاب " اپیدمیولوژی بیماری های شایع در ایران ". شورای نویسندگان با سرپرستی دکتر پروین یآوری.

- جلد نخست، ویراست دوم، بیماری های واگیر (سال ۱۴۰۰)

- جلد دوم، ویراست دوم، بیماری های غیرواگیر (سال ۱۴۰۲)

- جلد سوم، ویراست دوم، سرطان ها ( سال ۱۴۰۰)

فصول منتخب از جداول زیر:

اپیدمیولوژی بیماری های شایع در ایران، جلد نخست: بیماری های واگیر - سال ۱۴۰۰	
مقدمه ای بر اپیدمیولوژی بیماری های واگیر	بروسلوز (تب مالت)
عفونت اچ آی وی / ایدز	وبا
هیپاتیت های ویروسی	تب حصبه و شبه حصبه
آنفلوانزا	مسمومیت های غذایی سالمونلایی
سرخک	مسمومیت های غذایی غیر سالمونلایی
سرخجه	لیشمانیوز جلدی (سالک)
اوربون	لیشمانیوز احشایی (کالآزار)
فلج اطفال	مالاریا
سل - جذام	تک یاخته های روده ای (آمییباز، زیاردیوز و کریپتواسپوریدیوز)
هاری	عفونت های آمیزشی
تب خونریزی دهنده کریمه - کنگو	عفونت های بیمارستانی
سندرم تنفسی خاورمیانه	مقاومت به داروهای ضد میکروبی

## منابع آزمون‌های پیش‌کارورزی از ابتدای اسفند ۱۴۰۴ تا پایان بهمن ۱۴۰۵

اپیدمیولوژی بیماری‌های شایع در ایران، جلد دوم: بیماری‌های غیرواگیر - سال ۱۴۰۲	
کمبود ید	مقدمه‌ای بر اپیدمیولوژی بیماری‌های غیرواگیر
بلایای طبیعی	پرفشاری خون
سوانح ترافیکی	تب روماتیسمی و بیماری روماتیسمی قلب
خودکشی	بیماری ایسکمیک قلب
سوختگی	سکته مغزی
اختلال افسردگی اساسی	دیابت
آلودگی هوا و بیماری‌های ناشی از آن	چاقی
دخانیات	استئوپروز (پوکی استخوان)
اعتیاد	کم‌کاری تیروئید نوزادان
سلامت اجتماعی	سوء تغذیه پروتئین - انرژی کودکان
عدالت در سلامت	کمبود ریزمغذی‌ها

اپیدمیولوژی بیماری‌های شایع در ایران، جلد سوم: سرطان‌ها - سال ۱۴۰۰	
	سرطان پستان
	سرطان معده
	سرطان مری
	سرطان کولون و رکتوم
	سرطان پروستات
	سرطان ریه
	سرطان پوست

## منابع آزمون‌های پیش‌کارورزی از ابتدای اسفند ۱۴۰۴ تا پایان بهمن ۱۴۰۵

## فارماکولوژی

- Katzung Bertam G. Pharmacology: Examination & Board Review. McGraw Hill. 13<sup>th</sup> edition. 2021  
شامل فصول منتخب در جدول زیر:

سرفصل‌ها	عناوین و زیرفصل‌ها
داروهای اتونومیک	بلوکرهای کولینوسپتور و بازباب‌های کولین استراز بلوکرهای آدرنوسپتور
داروهای قلبی - عروقی	داروهای مورد استفاده در هیپرتانسیون وازودیلاتورها و درمان آنژین نارسائی قلبی دیورتیک‌ها و سایر داروهایی که روی کلیه اثر می‌گذارد
داروهای مؤثر بر عضلات صاف	هیستامین، سروتونین و آکالوئیدهای ارگوت و داروهای مورد استفاده در چاقی داروهای متسع‌کننده برونش و سایر داروهای مورد استفاده در آسم
داروهای سیستم عصبی مرکزی	داروهای آرامبخش - خواب آور داروهای ضد صرع داروهای مؤثر در پارکینسون داروهای ضدجنون داروهای ضد افسردگی داروهای مخدر / شبه‌تریاک (اپیوئیدی) و آنتاگونیست‌ها
داروهای مؤثر بر خون، التهاب و نقرس	داروهای مورد استفاده در اختلالات انعقاد خون داروهای مورد استفاده در درمان هیپرلیپیدمی داروهای ضد التهاب غیر استروئیدی، استامینوفن
داروهای آندوکراین	تیروئید و داروهای ضد تیروئیدی کورتیکواستروئیدها و آنتاگونیست‌های مربوطه هورمون‌های گنادی هورمونهای پانکراس و داروهای ضد دیابت
داروهای شیمی درمانی	بتالاکتام‌ها و دیگر آنتی‌بیوتیک‌های مؤثر بر روی دیواره و غشا سلول کلرامفنیکل و تتراسیکلین‌ها و ماکرولیدها آمینوگلیکوزیدها و اسپکتینومایسین‌ها سولفونامیدها و تری‌متوپریم، فلوتوروکینولون‌ها داروهای ضد میکوباکتری داروهای ضد ویروس (داروهای ضد ویروس هرپس و ضد آنفلوآنزا) کاربرد بالینی داروهای ضد میکروبی
مباحث ویژه	اداره بیمار مسموم داروهای مورد استفاده در بیماریهای گوارشی مکمل‌ها و داروهای گیاهی

## منابع آزمون‌های پیش‌کارورزی از ابتدای اسفند ۱۴۰۴ تا پایان بهمن ۱۴۰۵

## ایمنی شناسی بالینی

- Immunology for Medical Students. Matthew Helbert, 3<sup>rd</sup> Edition, 2016

شامل فصول منتخب در جدول زیر:

Subject	Chapter
Infections and Vaccines	25
Hypersensitivity Reactions	26
Immediate Hypersensitivity (Type I): Allergy	27
How Autoimmune Disease Develops	28
Antibody-Mediated Hypersensitivity (Type II)	29
Immune Complex Disease (Type III Hypersensitivity)	30
Delayed Hypersensitivity (Type IV) and Review of Hypersensitivity Reactions	31
Primary Immunodeficiency	32
Secondary Immunodeficiency	33
Transplantation	34
Tumor Immunology	35

## ژنتیک پزشکی

- Emery's Elements of Medical Genetics and Genomics 16<sup>th</sup> Ed, Elsevier, 2021

## فیزیک پزشکی

- فیزیک پزشکی برای دانشجویان پزشکی و دندانپزشکی. دکتر محمدعلی عقابیان و همکاران. ویرایش پنجم، ۱۴۰۳

## منابع آزمون‌های پیش‌کارورزی از ابتدای اسفند ۱۴۰۴ تا پایان بهمن ۱۴۰۵

## تغذیه پزشکی

- Nutrition & Diet therapy. Linda Kelly DeBruyne et al. 10<sup>th</sup> edition. 2019

شامل بخش‌ها، موضوعات و صفحات منتخب در جدول زیر:

Sections and subjects	Sections and subjects	Sections and subjects
Overview of Nutrition and Health	Roles of Body Proteins	Non-B Vitamins
The Nutrients	Protein and Health	Vitamin C
Six Classes of Nutrients	Protein Deficiency	Calcium
kCalories: A Measure of Energy	Malnutrition	Magnesium
Dietary Guidelines for Americans	6.3 Energy Imbalance	Iron
Carbohydrates	Energy In	Zinc
Monosaccharides	Energy Out	Selenium
Disaccharides	7 Weight Management	Iodine
Polysaccharides	Weight Loss	Copper
Regulation of Blood Glucose	Vitamin D	Manganese
Lipids	Vitamin E	Fluoride
1 Roles of Body Fat	Vitamin K	Nutrition Prior to Pregnancy
Triglycerides	The Water-Soluble Vitamins	Prepregnancy Weight
Fatty Acids	The B Vitamins	Nutrient Needs during Pregnancy
Phospholipids	Thiamin	Weight Gain
Sterols	Riboflavin	Practices to Avoid
Health Effects and Recommended Intakes of Fats	Niacin	Breastfeeding
Fats and Heart Health	Pantothenic Acid and Biotin	Nutrition of the Infant 319
Recommendations	Vitamin B6	Nutrient Needs during Infancy
Protein	Folate	Parenteral Nutrition
Nitrogen Balance	Vitamin B12	Candidates for Parenteral Nutrition