

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

اخلاق پزشکی برای همه رشته ها
کتب: ● پزشکی و ملاحظات اخلاقی جلد اول: پزشکی و ملاحظات اخلاقی / تألیف دکتر باقر لاریجانی / انتشارات برای فردا/ چاپ دوم / پاییز ۱۳۹۲

۱- رشته فوق تخصصی : نوزادان
کتب: 1. Fanaroff AA, Martin RJ, Walsh MC. Neonatal-perinatal medicine: diseases of the fetus and infant. /Philadelphia: Mosby Elsevier, 2015. 2. Goldsmith JP, Karotkin EH, Barker S. Assisted Ventilation of the Neonate. Philadelphia: Saunders /2016 3. Boyle D, Kattwinkel J. Textbook of Neonatal Resuscitation. Elk Grove Village: American Academy of Pediatrics; American Heart Association/2016. 4. Handbook of Breast Feeding/AAP/آخرین چاپ
مجلات: 1- Clinics in Perinatology (2016,2017)

توضیحات:

- در این دوره ۱۰٪ - ۵٪ سئوالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

۲- رشته فوق تخصصی : روانپزشکی اطفال	
کتاب:	<p>1. Dulcan MK. Textbook of child and adolescent psychiatry. Washington, D.C.: American Psychiatric Pub., 2016.</p> <p>2. Practice Parameters/ (از سال ۲۰۱۰ به بعد)</p>
مجلات:	<p>۳- سؤالات اخلاق پزشکی از کتاب روانپزشکی کودک طرح خواهد شد.</p> <p>1- Journal of American Academy of Child and Adolescent Psychiatry.(2015, 2016)</p> <p>2- Journal of Child Psychology and Psychiatry and Allied Discipline..(2015 , 2016)</p>

توضیحات:

- در این دوره ۲۰٪ سؤالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

۳- رشته فوق تخصصی : ایمونولوژی و آلرژی بالینی	
کتاب:	<p>1 – Adkinson NF, Middleton E. Middleton’s allergy: principles & practice. 8 th ed. Philadelphia, Pa.: Mosby, 2014</p> <p>2 - Nelson textbook of pediatrics.. / 2016. (فصل های ایمونولوژی و آلرژی ، روماتولوژی و ریه)</p> <p>3 – Steihm’s Immune deficiencies / 2015</p> <p>1 – New England . J of Medicine .(2015,2016)</p> <p>2 - Journal of Allergy and Clinical Immunology (JACI)(2015,2016)</p> <p>3 - Iranian Journal of Allergy , Asthma and Immunology (2015,2016)</p>

توضیحات:

- در این دوره ۲۰٪ سؤالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

<p>۴- رشته فوق تخصصی : گوارش اطفال</p>	<p>کتاب:</p> <p>1 - Kleinman RE, Goulet O, Mieli Vergani GM, Sanderson IR, Sherman PM, Shneider BL. Walker's pediatric gastrointestinal disease: physiology, diagnosis, management. 5th ed. Hamilton, Ont.; Lewiston, NY: BC Decker, 2008.</p> <p>فصول: پرو بیوتیک و پرو بیوتیک (۴۱۱ - ۳۹۱). Bacterial overgrowth. (۳۹۱ - ۴۷۱). بیماری کبدی ناشی از تغذیه وریدی (۶۲۱ - ۶۱۳)، سیستم GI و ایندوکرینولوژی (۷۳۹-۷۲۹)، تفسیر بیوشیمی کبد (۱۳۶۱ - ۱۳۴۹)، خصوصیات روانی و اختلالات گوارشی (۱۴۸۵ - ۱۴۹۷) و Imaging (۱۴۸۳ - ۱۴۹۹)</p> <p>2 - Wyllie R, Hyams JS. Pediatric gastrointestinal and liver disease: pathophysiology; diagnosis; management. 5th ed. Philadelphia, Pa.; London: Saunders تمام کتاب به استثناء قسمت مباحث کبد .</p> <p>3 - Suchy FG, Sokol RJ, Balistreri WF. Liver disease in children. Cambridge: Cambridge University Press, 2014. (کل کتاب مطالعه شود).</p> <p>مجلات:</p> <p>-Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition. (تمام شماره‌های سال ۲۰۱۶)</p>
---	---

توضیحات:

- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.
- در این دوره ۲۰٪ سئوالات از مجلات فوق خواهد بود.

<p>۵- رشته فوق تخصصی : قلب کودکان</p>	<p>کتاب:</p> <p>1 - Moss AJ, Allen HD. Moss and Adams' heart disease in infants, children, and adolescents: including the fetus and young adult. Philadelphia : Lippincott Williams & Wilkins, 2016.</p> <p>2 - Patrick W. oleary Benjamin W. Eidem Echocardiography in pediatric and adult CHD/ 2015</p> <p>3 - Current Procedures Pediatrics Author: Denise M. Goodman 2007</p> <p>فصول: ۶، ۷، ۱۰، ۱۲، ۱۳، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴ و ۶۳</p> <p>مجلات:</p> <p>- Journal of Pediatric Cardiology / 2016</p>
--	---

توضیحات:

- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

<p>۶- رشته فوق تخصصی : عدد درون ریز و متابولیسم اطفال</p>	<p>کتاب :</p> <p>1 - Nelson textbook of pediatrics.. / 2016 مبحث عدد و متابولیک و Bone and joint disorders از صفحه ۳۳۶-۳۹۶</p> <p>2 - Kronenberg HM, Melmed S, Polonsky KS, Larsen PR, Williams RH. Williams textbook of endocrinology. Philadelphia, PA: Saunders/Elsevier, 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pituitary Physiology and Diagnostic Evaluation (Page : 176-231) - Pituitary Masses and Tumors (page: 260 – 285) - Thyroid Physiology and Diagnostic Evaluation of Patients With Thyroid Disorders : (page: 334 – 488) - The Adrenal Cortex (page: 490 – 555) - Physiology and Pathology of the Female Reproductive Axis (page: 615 – 644) - Testicular Disorders :Gynecomastia (page: 723 – 726) - Testosterone Replacement Therapy (page: 760 – 773) - Pediatric Disorders of Sex Development (page: 893 – 963) - Normal and Aberrant Growth in Children (page: 964 – 1073) - Physiology and Disorders of Puberty (page: 1074 – 1218) - The Long-Term Endocrine Sequelae of Multimodality Cancer Therapy (page: 1799 – 1832) <p>3 – M.A Sperling Pediatric endocrinology / 4 th edition / 2014 Hypoglycemia in the Newborn and Infant (chapter 6 Page 157 - 185) Disorders of Calcium and Phosphorus Homeostasis in the Newborn and Infant(chapter 8 Page 209 - 276) Neonatal Diabetes Mellitus (chapter 9 Page 277 - 290) Disorders of the Posterior Pituitar(chapter 11 Page 405 - 444) Pheochromocytoma and Multiple Endocrine Neoplasia Syndromes(chapter 14 Page 533 - 569) Turner Syndrome(chapter 16 Page 665 - 696) Disorders of Mineral Homeostasis in Children and Adolescents(chapter 18 Page 734 - 845) Diabetes Mellitus (chapter 19 page 846 – 900) Autoimmune Polyglandular Syndromes(chapter 20 Page 901 - 919) Hypoglycemia in the Toddler and Chil(chapter 21` Page 920 - 955) Obesity, Metabolic Syndrome, and Disorders of Energy Balance(chapter 22 Page 956 - 1014) Lipid Disorders in Children and Adolescents(chapter 23 Page 1015 - 1033)</p> <p>4 – Sautubray / 2012 مبحث متابولیک – ۱۳۹ GSD – ۱۱۵ ، گلاکتوزمی ۱۵۰ – ۱۴۱ ، PKU ، ۲۶۴ – ۲۵۱ ، گوشه ۵۵۹ – ۵۵۷ ، تیروزینمی ۲۷۶ – ۲۶۵</p> <p>۵- منبع دیابت از سایت ISPAD</p>
<p>مجلات:</p>	<p>– Hormon Research in Pediatrics (Karger) (2015 , 2016)</p>

توضیحات:

– مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

۷- رشته فوق تخصصی : عفونی اطفال
کتاب:
1. Feigin RD, Cherry JD, Demmler GJ, Kaplan S. Textbook of pediatric infectious diseases. 8 th ed. Philadelphia: Saunders, 2014 2. American Academy of Pediatrics. Red book / Report of the Committee on Infectious Diseases. / 30 th ed /2015
مجلات:
1- Pediatric Infectious Disease Journal (2014, 2015,2016) 2- Pediatrics (2014,2015, 2016) ۳- مقالات عفونی ایندکس شده در Pubmed و ISI مربوط به ایران (۲۰۱۵ و ۲۰۱۶) (حداکثر ۳ سؤال) ۴- چاپ هشتم کتاب ایمن سازی کشوری

توضیحات:

- در این دوره ۲۰٪ سئوالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

۸- رشته فوق تخصصی : کلیه اطفال
کتاب:
(تمام فصول به استثنای Around the World)از کتاب: 1 - Ellis D. Avner et al Pediatric Nephrology. 7 th ed. Springer / 2016 2 - Denis F. Geary Franz Schaefer Comprehensive pediatric Nephrology. 1st ed . 2008
مجلات:
1- J.Pediatric Nephrology (2015 و 2016)

توضیحات:

- در این دوره ۵٪ سئوالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

۹- رشته فوق تخصصی : جراحی اطفال	
کتاب:	1- - Text of pediatric surgery / Coran /2012 2- Ashcraft KW, Holcomb GW, Murphy JP. Pediatric surgery. 6th ed. Philadelphia: Elsevier/Saunders, 2014.
مجلات:	1- Journal of Pediatric Surgery (2015,2016) 2 - Pediatric Surgery International (2015, 2016)

توضیحات:

- در این دوره ۲۰٪ سوالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

۱۰- رشته فوق تخصصی : اعصاب اطفال	
کتاب:	1- Fenichel GM. Clinical pediatric neurology : A signs and symptoms approach. 7 th edition/. Philadelphia: Elsevier/Saunders, 2013 2- Swaiman's Pediatric neurology principle and practice / 5 th edition ۳- بیماریهای مغز و اعصاب کودکان تألیف اعضای انجمن علمی مغز و اعصاب کودکان ایران - سال ۱۳۹۱ (شماره های 8 - 1) / (۲۰۱۶ و ۲۰۱۵) Iranian Journal of Child Neurology /
مجلات:	

توضیحات:

- در این دوره ۲۰٪ سوالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

۱۱- رشته فوق تخصصی: جراحی قلب و عروق
کتاب: 1- Kirklin JW, Kouchoukos NT. Kirklin/Barratt-Boyes. Cardiac surgery: morphology, diagnostic criteria, natural history, techniques, results, and indications. 3 th ed. Philadelphia: Churchill Livingstone, 2012. 1- The Annals of Thoracic Surgery Review Articles (یک سال آخر) 2- Iranian Journal of Cardiac Surgery (مجله رسمی انجمن جراحان قلب ایران) (۲۰۱۵ و ۲۰۱۶)
مجلات:

توضیحات:

- در این دوره ۱۰٪ سوالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

۱۲- رشته فوق تخصصی: جراحی پلاستیک، سوختگی و ترمیمی
کتاب: Peter Neligan Plastic surgery./ 2013. (در شش جلد)
مجلات: Plastic and Reconstructive Surgery / Williams & Wilkins (P.R.S) (2015,2016)

توضیحات:

- در این دوره ۱۰٪ سوالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

<p>۱۳- رشته فوق تخصصی : جراحی قفسه صدري</p>	<p>کتاب :</p> <p>1- Shields TW. General thoracic surgery. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins / 2009 2- Adult Thoracic Chest Surgery (Sugarlauker) / 2015 3- SABISTON and SPENCER SURGERY of the CHEST / 2016</p> <p>۴- گرایش های امروزه در درمان جراحی تنگی های بعد از لوله گذاری نای - دکتر عزیز اله عباسی - ۱۳۹۴</p> <p>مجلات:</p> <p>کلیه مجلات زیر ۳ سال آخر بجز ۹ ماه قبل از آزمون</p> <p>۱- Thoracic Surgery Clinics 2- Annals of Thoracic Surgery 3- European Journal Cardiothoracic 4- Journal of Thoracic & Cardiovascular Surgery</p> <p>۵- مجله تنفس از سال ۱۳۹۰ به بعد</p>
---	--

توضیحات:

- در این دوره ۲۰٪ سئوالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

1- **Sleisenger and Fordtran's Gastrointestinal and Liver Diseases, Pathophysiology/Diagnosis/Management, 10th edition, 2016**

2- **UpToDate: www.uptodate.com/ (2017 edition on selected topics as below)**

عناوینی از آپتودیت که اهمیت بیشتری دارند و قسمت اعظم سوالات از آن مباحث طرح می شوند، به شرح ذیل می باشد:

APPENDIX 1-

SELECTED TOPICS FROM UPTODATE FOR GI SUBSPECIALTY WRITTEN EXAMINATION - 1396

Esophageal Disease:

Achalasia: Pathogenesis, clinical manifestations and diagnosis

Caustic esophageal injury in adults

Medication induced esophagitis

Esophageal rings and webs

Globus sensation

Pathogenesis, clinical manifestations, and diagnosis of eosinophilic esophagitis

Treatment of eosinophilic esophagitis

Approach to refractory gastroesophageal reflux disease in adults

Chest pain of esophageal origin

Clinical manifestations and diagnosis of gastroesophageal reflux in adults

Clinical manifestations, diagnosis, and treatment of non-acid reflux

Complications of gastroesophageal reflux in adults

Hiatus hernia

Medical management of gastroesophageal reflux disease in adults

Clinical manifestations of oropharyngeal and esophageal candidiasis

Evaluation of dysphagia in adults

Barrett's esophagus: Surveillance and management

Barrett's esophagus: Treatment of high grade dysplasia or early cancer

Management of Barrett's esophagus

Epidemiology, pathobiology, and clinical manifestations of esophageal carcinoma

Management of superficial esophageal cancer

Diagnosis and staging of esophageal cancer

Endoscopic palliation of esophageal cancer

Management of locally advanced unresectable esophageal cancer

Benign lesions of the esophagus

Boerhaave syndrome: Effort rupture of the esophagus

Ingested foreign bodies and food impactions in adults

Complications of endoscopic esophageal stricture dilation

کتاب:

Gastroduodenal and Peptic Ulcer Disease

Approach to the patient with dyspepsia

Functional dyspepsia

Acute and chronic gastritis due to *Helicobacter pylori*

Large gastric folds: Hyperplastic and non-hyperplastic gastropathy

Indications and diagnostic tests for *Helicobacter pylori* infection

Management of duodenal ulcers in patients infected with *Helicobacter pylori*

Treatment regimens for *Helicobacter pylori*

Association between *Helicobacter pylori* infection and duodenal ulcer

Clinical manifestations and diagnosis of Zollinger-Ellison syndrome (gastrinoma)

Clinical manifestations of peptic ulcer disease

Diagnosis of peptic ulcer disease

Epidemiology and etiology of peptic ulcer disease

Major causes of upper gastrointestinal bleeding in adults

Management and prognosis of the Zollinger-Ellison syndrome (gastrinoma)

Management of duodenal ulcers in patients infected with *Helicobacter pylori*

NSAIDs (including aspirin): Pathogenesis of gastroduodenal toxicity

NSAIDs (including aspirin): Primary prevention of gastroduodenal toxicity

NSAIDs (including aspirin): Secondary prevention of gastroduodenal toxicity

NSAIDs (including aspirin): Treatment of gastroduodenal toxicity

Overview of the complications of peptic ulcer disease

Overview of the treatment of bleeding peptic ulcers

Refractory or recurrent peptic ulcer disease

Early gastric cancer: Treatment, natural history, and prognosis

Clinical features, diagnosis, and staging of gastric cancer

Adjuvant and neoadjuvant treatment of gastric cancer

Gastric polyps

Clinical characteristics of carcinoid tumors

Neuroendocrine neoplasms of unknown primary site

Epidemiology, classification, clinical presentation, prognostic features, and diagnostic work-up of gastrointestinal mesenchymal neoplasms including GIST

Enteral stents for the palliation of malignant gastroduodenal obstruction

Approach to adult patients with nausea and vomiting

Causes of abdominal pain in adults

Evaluation of the adult with abdominal pain

Gastroparesis: etiology, clinical manifestations and diagnosis

Overview of upper gastrointestinal endoscopy (esophagogastroduodenoscopy)

Gastrostomy tubes: Uses, Patient selection, and efficacy in adults

Gastrointestinal disease in dialysis patients

Gastrointestinal Bleeding

Approach to acute lower gastrointestinal bleeding in adults

Approach to acute upper gastrointestinal bleeding in adults

Colonic diverticular bleeding Evaluation of obscure gastrointestinal bleeding Evaluation of occult gastrointestinal bleeding Overview of hemorrhoids Overview of the treatment of bleeding peptic ulcers Prevention of recurrent variceal hemorrhage in patients with cirrhosis Primary and pre-primary prophylaxis against variceal hemorrhage in patients with cirrhosis Treatment of active variceal hemorrhage Approach to minimal bright red bleeding per rectum in adults Angiodysplasia of the gastrointestinal tract Treatment of hemorrhoids Stress ulcer prophylaxis in the intensive care unit Management of anticoagulants in patients undergoing endoscopic procedures	
Small bowel disease, malabsorption and celiac Disease Pathogenesis, epidemiology, and clinical manifestations of celiac disease in adults Diagnosis of celiac disease Management of celiac disease in adults Epidemiology, clinical features, and types of small bowel neoplasms Small bowel diverticula: Clinical manifestations, diagnosis, and management	
Intestinal Ischemia Overview of intestinal ischemia in adults Non-occlusive mesenteric ischemia	
IBD Clinical manifestations, diagnosis and prognosis of Crohn's disease in adults Colorectal cancer surveillance in inflammatory bowel disease Overview of the medical management of mild to moderate Crohn disease in adults Overview of the medical management of severe or refractory Crohn disease in adults Perianal complications of Crohn disease Colorectal cancer and primary sclerosing cholangitis Eosinophilic gastroenteritis Lymphocytic and collagenic colitis (microscopic colitis) Approach to adults with steroid-refractory and steroid-dependent ulcerative colitis Clinical manifestations, diagnosis, and prognosis of ulcerative colitis in adults Colorectal cancer surveillance in inflammatory bowel disease Management of mild to moderate ulcerative colitis Management of severe ulcerative colitis Pouchitis Toxic megacolon	
IBS Clinical manifestations and diagnosis of irritable bowel syndrome in adults Treatment of irritable bowel syndrome in adults	

Intestinal gas and bloating

Constipation

Etiology and evaluation of chronic constipation in adults

Management of chronic constipation in adults

Acute colonic pseudo-obstruction (Ogilvie's syndrome)

Colorectal Cancer, polyp

Clinical presentation, diagnosis, and staging of colorectal cancer

Overview of the management of primary colon cancer

Colorectal cancer; epidemiology, risk factors and protective factors

Screening for colorectal cancer: Strategies in patients at average risk

Screening for colorectal cancer in patients with a family history of colorectal cancer

Approach to the long-term survivor of colorectal cancer

Approach to the patient with colonic polyps

Clinical features and diagnosis of Lynch syndrome (hereditary nonpolyposis colorectal cancer)

Clinical manifestations and diagnosis of familial adenomatous polyposis

Colorectal cancer surveillance in inflammatory bowel disease

Tests for screening for colorectal cancer: Stool tests, radiologic imaging and endoscopy

Lynch syndrome (hereditary nonpolyposis colorectal cancer): Screening and management of patients and families

Overview of Peutz-Jeghers syndrome

Peutz-Jeghers syndrome and juvenile polyposis: Screening and management of patients and families

Diverticular Disease

Colonic diverticulosis and diverticular disease: Epidemiology, risk factors, and pathogenesis

Clinical manifestations and diagnosis of acute diverticulitis in adults

Segmental colitis associated with diverticulosis

Treatment of acute diverticulitis

GI Lymphoma

Clinical presentation and diagnosis of primary gastrointestinal lymphoma

Management of gastrointestinal lymphoma

Gastroenteritis

Approach to acute gastroenteritis in adults

Clostridium difficile in adults: Epidemiology, microbiology, and pathophysiology

Clostridium difficile in adults: Clinical manifestations and diagnosis

Clostridium difficile in adults: Treatment

Acute Hepatitis

Approach to the patient with abnormal liver biochemical and function tests

Acute liver failure in adults: Etiology, clinical manifestations, and diagnosis

Hepatitis E virus infection

Hepatitis A virus in adults: an overview

Hepatitis A virus infection: Prevention

Drug-induced hepatitis

HBV

- Epidemiology, transmission, and prevention of hepatitis B virus infection
- Hepatitis B and pregnancy
- Hepatitis B virus reactivation associated with immunosuppression
- Hepatitis B virus vaccination
- Management of healthcare workers exposed to hepatitis B virus or hepatitis C virus
- Overview of the management of hepatitis B and case examples
- Serologic diagnosis of hepatitis B virus infection
- Treatment of hepatitis B in the HIV-infected patient

HCV

- Clinical manifestations and diagnosis of the mixed cryoglobulinemia syndrome (essential mixed cryoglobulinemia)
- Clinical manifestations, diagnosis, and treatment of acute hepatitis C in adults
- Epidemiology and transmission of hepatitis C virus infection
- Management of healthcare workers exposed to hepatitis B virus or hepatitis C virus
- Overview of the management of chronic hepatitis C virus infection
- Screening for and diagnosis of chronic hepatitis C virus infection

Autoimmune hepatitis

- Classification of autoimmune hepatitis
- Clinical manifestations and diagnosis of autoimmune hepatitis
- Serologic markers of autoimmune hepatitis
- Treatment of autoimmune hepatitis

NAFLD, NASH, ASH

- Alcoholic hepatitis: Clinical manifestations and diagnosis
- Alcoholic hepatitis: Natural history and management
- Clinical manifestations and diagnosis of alcoholic fatty liver disease and alcoholic Liver cirrhosis
- Epidemiology, clinical features, and diagnosis of nonalcoholic fatty liver disease in adults
- Natural history and management of nonalcoholic fatty liver disease in adults

Vascular disease of the liver

- Etiology of the Budd-Chiari syndrome
- Budd-Chiari syndrome: Epidemiology, clinical manifestations, and diagnosis
- Budd-Chiari syndrome: Management
- Epidemiology and pathogenesis of portal vein thrombosis in adults
- Acute portal vein thrombosis in adults: Clinical manifestations, diagnosis, and management
- Chronic portal vein thrombosis in adults: Clinical manifestations, diagnosis, and management
- Non-cirrhotic portal hypertension

Liver transplant

- Patient selection for liver transplantation
- Liver transplantation: Diagnosis of acute cellular rejection
- Long-term management of adult liver transplant recipients

Liver disease in pregnancy

Approach to liver disease occurring during pregnancy

Liver Cirrhosis

Ascites in adults with cirrhosis: Diuretic-resistant ascites

Ascites in adults with cirrhosis: Initial therapy

Chylous, bloody, and pancreatic ascites

Diagnostic and therapeutic abdominal paracentesis

Evaluation of adults with ascites

Spontaneous bacterial peritonitis in adults: Clinical manifestations

Spontaneous bacterial peritonitis in adults: Diagnosis

Spontaneous bacterial peritonitis in adults: Treatment and prophylaxis

Spontaneous bacterial peritonitis variants

Transjugular intrahepatic portosystemic shunts: Indications and contraindications

Treatment of refractory edema in adults

Cirrhosis in adults: Etiologies, clinical manifestations, and diagnosis

Hepatic encephalopathy in adults: Treatment

Hepatorenal syndrome

Assessing surgical risk in patients with liver disease

Cirrhosis in adults: Overview of complications, general management, and prognosis

Hepatic encephalopathy in adults: Treatment

Hepatic hydrothorax

General principles of the management of variceal hemorrhage

Prevention of recurrent variceal hemorrhage in patients with cirrhosis

Primary and pre-primary prophylaxis against variceal hemorrhage in patients with cirrhosis

Portal Hypertensive gastropathy

Space occupying lesion of the liver

Solid liver lesions: Differential diagnosis and evaluation

Hepatic hemangioma

Focal nodular hyperplasia

Hepatic adenoma

Clinical features and diagnosis of primary hepatocellular carcinoma

Overview of treatment approaches for hepatocellular carcinoma

Diagnosis and management of cystic lesions of the liver

Pyogenic liver abscess

Liver Flukes:

GB Disease

Acute cholangitis

Acalculous cholecystitis

Acute cholecystitis: Pathogenesis, clinical features, and diagnosis

Clinical manifestations and diagnosis of sphincter of Oddi dysfunction

Gallbladder polyps and cholesterosis

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

<p>Treatment of acute cholecystitis Treatment of sphincter of Oddi dysfunction Approach to the patient with incidental gallstones Gallstone ileus Uncomplicated gallstone disease in adults Clinical manifestations and diagnosis of cholangiocarcinoma</p> <p>Pancreas Approach to the patient with elevated serum amylase or lipase Clinical manifestations and diagnosis of acute pancreatitis Diagnosis and management of pseudocysts of the pancreas Etiology and pathogenesis of chronic pancreatitis in adults Etiology of acute pancreatitis Hypertiglyceridemia-induced acute pancreatitis Treatment of acute pancreatitis Treatment of chronic pancreatitis Classification of pancreatic cysts Diagnosis and treatment of intraductal papillary mucinous neoplasm of the pancreas Pancreatic cystic neoplasms Clinical manifestations and diagnosis of chronic pancreatitis in adults Autoimmune pancreatitis</p> <p>ERCP Overview of indications for and complications of ERCP and endoscopic biliary sphincterotomy Post-ERCP bleeding Post-ERCP perforation Post-ERCP septic complications Post-endoscopic retrograde cholangiopancreatography (ERCP) pancreatitis</p>	<p>مجلات:</p> <p>1 Clinical Gastroenterology and Hepatology; 2015 - 2016 2-Gastrointestinal Endoscopy; 2015 – 2016 3- Gastroenterology; 2015 – 2016, Published guidelines 4- American Journal of Gastroenterology; 2015 – 2016, Published guidelines 5- Hepatology; 2015 – 2016, Published guidelines 6- New England Journal of Medicine; 2015 – 2016, (GI & Liver Related Review articles) 7- Original articles in the field of GI & Liver from Iran in National and International Journals Indexed in PubMed; 2015 – 2016</p>
--	---

توضیحات:

- در این دوره ۲۰٪ سئوالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

۱۵- رشته فوق تخصصی :خون و سرطان باالین	رشته فوق تخصصی :خون و سرطان باالین
<p>1- Thomas ED, Blume KG, Forman SJ, Appelbaum FR. Thomas' hematopoietic cell transplantation. Malden, Mass: Blackwell Pub, 2015.</p> <p>2- De Vita VT, Lawrence TS, Rosenberg SA. De Vita, Hellman, and Rosenberg's cancer: principles & practice of oncology. 10 th ed. Philadelphia: Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins, 2015.</p> <p>3 – Williams hematology / 2016</p> <p>1 - Blood</p> <p>2 - Journal of Clinical Oncology</p> <p>3 - Journal of EBMT</p> <p>4 – Educational book ASCO / ASH / ESMO</p>	<p>کتاب:</p> <p>کلیه مجلات زیر ۲ سال آخر بجز ۹ ماه قبل از آزمون</p> <p>مجلات:</p>

توضیحات:

- در این دوره ۲۰٪ سئوالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

۱۶- رشته فوق تخصصی : نفرولوژی	رشته فوق تخصصی : نفرولوژی
<p>1- Brenner BM, Rector FC. Brenner & Rector's the kidney. 10th ed. Philadelphia: Saunders Elsevier, 2016.</p> <p style="padding-left: 20px;">Brenner فصول ۳، ۱۸ – ۵، ۲۱، ۲۷، ۴۱، ۴۷، ۴۸، ۵۰، ۵۵، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۳ و ۸۷ – ۶۵ از کتاب</p> <p>2- Daugirdas JT, Blake PG, Ing TS. Handbook of dialysis. 4th ed. Philadelphia: Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins, 2015.</p> <p>3- Kaplan , Clinical Hypertension . Lippincott Williams and Wilkins . 2014 ۱ – ۱۲ فصل</p> <p>4 – Danovitch GM. Handbook of kidney transplantation 5th ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 2010.</p> <p>5 - Rose BD, Post TW Clinical physiology of acid-base and electrolyte disorders. New York : McGraw-Hill, Medical Pub Division.(last edition)</p> <p>1 - Kidney International / 2016 (Review, minireview Clinical Consult)</p> <p>2 – Nature review (nephrology) (2016)</p>	<p>کتاب:</p> <p>بجز فصول ۳، ۱۸، ۵، ۲۱، ۲۷، ۴۱، ۴۷، ۴۸، ۵۰، ۵۵، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۳ و ۸۷ – ۶۵ از کتاب</p> <p>مجلات:</p>

توضیحات:

- در این دوره ۴۶٪ سئوالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

۱۷ - رشته فوق تخصصی : بیماریهای ریه	
کتاب:	1- Textbook of Respiratory medicine / Murray and Nadel's / 2016. 2- Marino PL, Sutin KM. The ICU book. 4 th ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 2014. ۳- تشخیص و درمان بیماریهای تنفسی در مصدومین شیمیایی - دکتر قانعی - ۱۳۹۰
مجلات:	1- American Journal of Respir and Criti (ARRCM) (2015 - 2016) (Only Review Article) 2- Clinics in Chest Medicine (2015- 2016) 3 - New England Journal of Medicine (2015 - 2016) (Only Original and Review Article)

توضیحات:

- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

۱۸ - رشته فوق تخصصی : روماتولوژی	
کتاب:	1- Harrison's Principles of Internal Medicine / 2015 2- Harris ED, Kelley WN. Kelley's textbook of rheumatology. 9 th edition/. Philadelphia: Elsevier Saunders, 2016. ۳ - بیماریهای روماتیسمی و حاملگی - تالیف دکتر فرهاد شهرام و دکتر ترانه درمحمدی طوسی - ۱۳۹۲ ۴ - داروهای بیولوژیک در بیماریهای روماتیسمی - تالیف دکتر ایرج صالحی ابری ودکتر معصومه اخلاقی - ۱۳۹۳ ۵ - داروهای مکمل و آنترناتیو - تالیف دکتر موثقی و دکتر نجفی زاده - ۱۳۹۴ ۶ - فیزیکیال تراپی در روماتولوژی - تالیف دکتر فائزی و دکتر مقدسی - مرکز تحقیقات روماتولوژی بیمارستان شریعتی - ۱۳۹۵
مجلات:	کلیه مجلات سه سال آخر بجز ۹ ماه قبل از آزمون 1 - Nature Reviews Rheumatology 2 - Current Opinion on Rheumatology 3 - New England Journal of Medicine (مقالات روماتولوژی) 4 - Up to date of Rheumatology

توضیحات: در این دوره ۲۰٪ سوالات از مجلات فوق خواهد بود.

مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

۱۹- رشته فوق تخصصی: خون و سرطان اطفال	
<p>کتاب:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Principle and practice of Pediatric Oncology. Philip A. Pizzo and David G. Poppack ; by LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS, a WOLTERS KLUWER business 2016 2. Nathan and Oski's Hematology and Oncology of infancy and childhood. Stuart H. Orkin, David E. Fisher, A. Thomas Look, Samuel E. Lux, IV, David Ginsburg, David G. Nathan. 8th edition, 2015 by Saunders, an imprint of Elsevier Inc. (فصول ۱ تا ۳۸ موضوعات مرتبط با هماتولوژی) 3. Guidelines for the management of non transfusion dependent thalassaemia (NTDT). TIF publications No.19, 2013 4. Guidelines for the management of transfusion dependent thalassaemia (TDT). TIF publications No.20, 3rd edition, 2014 5. Pediatric Transfusion medicine / AABB/3rd edition/2009 6. Manual of Pediatric Hematology and Oncology. Philip Lanzkowsky. 6h Edition. 2016* 	<p>مجلات:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Journal of Pediatric Hematology & Oncology (2014-2016) 2. Pediatric Blood & Cancer (2014-2016) 3. Blood (2014-2016) 4 - Iranian Journal of Hematology & Oncology (2014-2016) <p>(تنها در موضوعاتی که در سایر کتب اصلی رفرنس اصلی فوق الذکر بیان نشده باشد.)</p>

توضیحات:

- در این دوره ۵/ سؤالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

توضیحات	۲۰- رشته فوق تخصصی بیماریهای قلب و عروق	کتاب:	مجلات:
فصول ۴۹، ۵۰، ۶۳، ۶۴، ۶۵، ۳۱۴، ۳۱۸ و ۳۲۳ از کتاب هاریسون	<ol style="list-style-type: none"> 1 - Heart Disease / Braunwald/ W.B. Saunders/ 10th Edition/ 2014 2 - Harrison's Principles of Internal Medicine/ Braunwald, Eugene / Mc Graw Hill / 2015 		<ol style="list-style-type: none"> 1 - Journal of American College of Cardiology 2 - New England Journal of Medicine 3 Journal of Clinician update of Circulation
کلیه مقالات منتخب از مجلات ذکر شده که لیست آنها تا پایان سال ۹۵ به اطلاع کلیه داوطلبان رسانده خواهد شد.			<ul style="list-style-type: none"> - در این دوره ۲۰٪ سؤالات از مجلات فوق خواهد بود. - مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

	۲۱- رشته فوق تخصصی: غدد دروزرینز و متابولیسم کتاب:
1- Kronenberg HM, Melmed S, Polonsky KS, Larsen PR, Larsen PR, Williams RH, Williams Textbook of Endocrinology. 12th ed. Philadelphia: Saunders/ Elsevier, 2016.	
۲- روش‌های تحقیق بالینی - دکتر عزیزی و همکاران - انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - شماره ۱۱۲ - سال ۱۳۹۲	
۳- اپیدمیولوژی و کنترل بیماری‌های شایع در ایران: دکتر فریدون عزیزی، دکتر حسین حاتمی و دکتر جانقرانی - ویرایش سوم، نشر خسروی، ۱۳۹۵ (بخش‌های دیابت، چاقی، افزایش چربی‌های خون، استئوپروز، بیماری‌های ناشی از کمبود ید)	
(a) مجله غدد دروزرینز و متابولیسم ایران در سال‌های ۱۳۹۴، ۱۳۹۵	مجلات: گایدلاین‌ها:
(b) مجله دیابت و لیپید در سال‌های ۱۳۹۴، ۱۳۹۵	ADA 2016, Diabetes Care
Standards of Medical Care in Diabetes	J Clin Endocrinol Metab, January 2012, 97(1):16-38
Management of Hyperglycemia in Hospitalized Patients in Non-Critical Care Setting: An Endocrine Society Clinical Practice Guideline	J Clin Endocrinol Metab, September 2012, 97(9):2969-2989
Evaluation and Treatment of Hypertriglyceridemia: An Endocrine Society Clinical Practice Guideline	ATA/AACE Guidelines for hypothyroidism adults, endocrine practice 2012; 18 (No.6)
Clinical practice guidelines for hypothyroidism in adults: cosponsored by the american association of clinical endocrinologists and the american thyroid association	Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism, December 2013, JCEM jc.2013-2350.
Diagnosis and Treatment of Polycystic Ovary Syndrome: An Endocrine Society Clinical Practice Guideline	Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism, June 2014, 99(6):1915-1942.
Pheochromocytoma and Paraganglioma: An Endocrine Society Clinical Practice Guideline	J Clin Endocrinol Metab, 2013; 98 (1): 4227-4249
Diabetes and Pregnancy: An Endocrine Society Clinical Practice Guideline	First Published Online October 30, 2014
Acromegaly: An Endocrine Society Clinical Practice Guideline	Thyroid 2016; 26(1): 1-133
American Thyroid Association Management Guidelines for Adult Patients with Thyroid Nodules and Differentiated Thyroid Cancer	doi: 10.1210/jc.2015-1818
Treatment of Cushing's Syndrome: An Endocrine Society Clinical Practice Guideline	2016 European Thyroid Association Published by S. Karger AG, Basel 2235-0640/16/0051-0009
The 2016 European Thyroid Association/European Group on Graves' Orbitopathy Guidelines for the Management of Graves' Orbitopathy	J Clin Endocrinol Metab, May 2016, 101(5):1889 -1916
The Management of Primary Aldosteronism: Case Detection, Diagnosis, and Treatment: An Endocrine Society Clinical Practice Guideline	Endocrine Practice Vol 22 (suppl 3) July 2016
American association of clinical endocrinologists and American college of endocrinology comprehensive clinical practice guidelines for medical care of patients with obesity	Endocrine Practice Vol 22 (suppl 4) September 2016
American association of clinical endocrinologists and American college of endocrinology clinical practice guidelines for the diagnosis and treatment of postmenopausal osteoporosis — 2016	2016 European Society of Endocrinology
Management of adrenal incidentalomas: European Society of Endocrinology Clinical Practice Guideline in collaboration with the European Network for the Study of Adrenal Tumors	Thyroid, 2017
Guidelines of the ATA for the Diagnosis Management of Thyroid Dysfunction during Pregnancy and Postpartum	J Clin Endocrinol Metab 2016; 101 (2): 364-389
Doagnosis and treatment of primary adrenal insufficiency: An endocrine society clinical practice guideline	J Clin Endocrinol Metab 2016; 101 (6): 2273-2283
Management of hypoparathyroidism: Summary statement and guidelines	

توضیحات: مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

۲۲ – رشته فوق تخصصی : روماتولوژی کودکان
کتاب:
1-Pediatric Rheumatology Cassidy / 2016 2 – Primer on the Rheumatic Disease / 13 th edition / 2008 / JIA (۲۴ و ۲۱، ۷، ۲۱ فصول) 3 – Nelson Textbook of Pediatrics / 20 th edition / 2015 (بخش روماتولوژی و ارتوپدی)
مجلات:
کلیه مجلات سه سال آخر منهای شش ماه قبل از آزمون 1- Annals of Pediatric Rheumatology 2- Pediatric Rheumatology, online

توضیحات:

- در این دوره ۲٪ سئوالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

۲۳ – رشته فوق تخصصی : ریه کودکان
کتاب:
1– Kendig’s Disorders of the Respiratory Tracts in Children / 2012 2– Kendig’s Disorders of the Respiratory Tracts in Children / 2006 (بخش جسم خارجی و Histiocytosis)
مجلات:
کلیه مجلات سه سال آخر منهای ۹ ماه قبل از آزمون 1-Pediatric Pulmonology 2 - Pediatric Respiratory Review The Journal of Rheumatism

توضیحات:

- در این دوره ۲۰٪ سئوالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

۲۴ - رشته فوق تخصصی : جراحی عروق	
کتاب :	1. Rutherford Vascular surgery/ 2014 2. Hemovichi's Vascular surgery / 2012 3. Schwartz principles of surgery / 2015(فصول عروقی)
مجلات:	1. Journal of vascular surgery(2014 , 2015) 2. European journal of vascular and endovascular surgery (2014 , 2015)

توضیحات:

- در این دوره حداکثر ۱۰٪ سئوالات از مجلات فوق خواهد بود.
- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.

منابع امتحانات نهایی فوق تخصصی سال ۱۳۹۶

۲۵ - رشته فوق تخصصی : مراقبت ویژه (ICU)	
کتاب :	متعاقباً اعلام می شود
مجلات:	

توضیحات:

- مراجع اخلاق پزشکی برای عموم رشته های فوق تخصصی مشترک خواهد بود.