

«اطلاعیه شماره ۱»

بدینوسیله به اطلاع متقاضیان شرکت در آزمون پذیرش دانشجوی لیسانس به پزشکی سال ۱۴۰۴ می‌رساند؛ زمان برگزاری مرحله اول این آزمون (کتبی)، روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۴/۸/۲۲ می‌باشد. در این راستا مواد آزمون (پیوست ۱)، منابع آن (پیوست ۲) و مدارک زبان مورد قبول جهت ارائه در زمان مصاحبه (پیوست ۳)، در ذیل اعلام شده است.

لازم به ذکر است آزمون ورودی از دو آزمون کتبی (در سطح کاربردی و با سنجش مفاهیم حل مسئله، تفکر انتقادی، دانش علوم طبیعی، رفتاری و اجتماعی و اصول لازم جهت تحصیل در رشته پزشکی) و مصاحبه به صورت ارزیابی‌های فراشناختی تشکیل می‌شود که ارائه‌ی مدرک زبان در زمان مصاحبه ضروری است.

سایر موارد و جزییات مرتبط با این آزمون مانند زمان ثبت‌نام و فرایندهای برگزاری آزمون، نمره‌دهی و زمان انجام مصاحبه، متعاقباً از طریق سایت مرکز سنجش آموزش پزشکی به نشانی (sanjeshp.ir) اطلاع‌رسانی عمومی خواهد شد.

پیوست ۱: مواد آزمون و تعداد سؤالات پذیرش دانشجوی پزشکی از مقطع کارشناسی

«تعداد کل سؤالات: ۲۰۰»			«مدت زمان پاسخگویی: ۲۰۰ دقیقه»		
ردیف	منابع	تعداد سوال	ردیف	منابع	تعداد سوال
۱	فیزیولوژی	۳۴	۲	بیوشیمی پزشکی	۲۰
۳	باکتری شناسی، ویروس شناسی	۲۰	۴	انگل شناسی، حشره شناسی، قارچ شناسی	۱۶
				(انگل شناسی (۹)، حشره شناسی (۲)، قارچ شناسی (۵))	
۵	علوم تشریح (آناتومی، بافت شناسی، جنین شناسی)	۵۰	۶	اصول خدمات سلامت، اصول اپیدمیولوژی	۲۰
				(اصول خدمات سلامت (۱۲)، اصول اپیدمیولوژی (۸))	
۷	ایمنی شناسی پزشکی	۱۰	۸	مبانی روانشناسی	۱۰
۹	مهارت های استدلال و تفکر نقاد	۲۰			

پیوست ۲: منابع آزمون پذیرش دانشجوی پزشکی از مقطع کارشناسی

نام درس	عنوان موضوع
ویروس شناسی	Medical Microbiology, Jawetz, et al. The latest edition, 27th 2016 شامل بخش های زیر:
	کلیات ویروس شناسی پزشکی شامل: دسته بندی ویروس ها، ساختار ویروس ها، روش آزمایشگاهی، چرخه تکثیر- مرور، راه های انتقال، بیماری راثی، کنترل بیماری ویروسی - ویروس شناسی سیستماتیک
	خانواده های ویروسی شامل: پارو ویروس ها، آدنو ویروس ها، هرپس ویروس ها، پاکس ویروس ها، پیکورنا ویروس ها، انترو ویروس ها و رینو ویروس ها شامل: پولیو ویروس ها، کوکساکسی ویروس ها، رینو ویروس ها
	ویروس های هپاتیت: A, B, C, D, E
	تب برفکی یا "بیماری دهان و پا" Disease Mouth-and-Foot
	ریو - روتا و کالسیمی ویروس ها - آربو ویروس ها - ارتومیکسو ویروس ها-
	پارامیکسو ویروس ها شامل: ویروس سنسیشیال تنفسی - متاپنوموویروس - اورین - سرخک- کرونا ویروس ها
	ویروس ها و سرطان: ویروس هپاتیت B، رترو ویروس، پاپیلوماویروس ها، هرپس ویروس ها
	لنتی ویروس ها و ایدز
ایمنی شناسی پزشکی	Immunology for Medical Students- Mattew Helbert ترجمه ویراست سوم چاپ سال ۱۴۰۰ شامل فصل های ۳، ۵، ۱۸، ۲۰، ۲۵، ۲۷-۳۶
آناتومی	1) Clinical Anatomy <u>by Region</u> , R.S. Snell 10 th Edition
بافت شناسی	بافت شناسی پایه جان کوئیرا، ویراست شانزدهم
جنین شناسی	Longman's medical Embryology, Sadler, 15 th Edition
فیزیولوژی	Text book of medical physiology, A. Guyton & E. Hall, (W.B. Sanders), 14 th Edition, 2021 به استثنای فصل های: ۳، ۱۳، ۲۲، ۲۳، ۳۲، ۳۵، ۳۶، ۴۳، ۴۴، ۴۵، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۷۰، ۷۲، ۷۳، ۷۴، ۸۳، ۸۴، ۸۵ توجه: مباحث ذخیره قلبی (reserve Cardiac) از فصل ۲۲ و صداهای قلب (sounds Heart) از فصل ۲۳ جزو منبع مرجع آزمون هستند.

Harper's Illustrated Biochemistry, Victor w. Rodwell, et al. Thirty-first Edition, 2018, Mc Graw-Hill Education

فصول ۲ تا ۴۴ کتاب **Harper** بجز فصل‌های ۴، ۱۱، ۱۲، ۲۴، ۲۶، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۳۹

بیوشیمی پزشکی

(۱) کتاب «اصول و کلیات خدمات سلامت» تالیف محمد خواجه دلویی و ... هیأت مولفین، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی مشهد، چاپ اول، سال ۱۳۹۹

(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)**

اصول خدمات سلامت و

اپیدمیولوژی

Medical microbiology, Murray et al The latest edition 9th Edition, 2020

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
- Corynebacterium Gram-Positive Rods and Other
- Nocardia and Related Bacteria
- Mycobacterium
- Neisseria and Related Genera
- Enterobacteriaceae
- Vibrio and Aeromonas
- Campylobacter and Helicobacter
- Pseudomonas and Related Bacteria
- Hemophilus and Related Bacteria
- Bordetella
- Francisella and Brucella
- Legionella
- Miscellaneous Gram-Negative Rods
- Clostridium
- Anaerobic, non-Spore-Forming, Gram-Positive Bacteria Anaerobic Gram-Negative Bacteria
- Treponema, Borrelia, and Leptospira
- Mycoplasma and Ureaplasma
- Rickettsia and Orientia

میکروب شناسی

▪ Ehrlichia, Anaplasma, and Coxiella ▪ Chlamydia and Chlamydothyla	
(۱) بیماری‌های انگلی در ایران - دکتر اسماعیل صائبی جلد دوم ویرایش سوم - سال ۱۳۹۴ (۲) تک‌یاخته‌شناسی پزشکی - مولفان: دکتر غلامحسین ادریس‌یان، دکتر مصطفی رضاییان، دکتر مهدی قربانی، دکتر حسین کشاورز، دکتر مهدی محب‌علی - ویرایش سوم - انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تهران و ایده‌نوین، سال ۱۳۹۸ (۳) کرم‌شناسی پزشکی - دکتر فریدون ارفع - ویرایش نهم - سال ۱۳۹۶ (۴) کلیات حشره‌شناسی پزشکی. تألیف: مایکل ویلیام سرویس. سال ۱۳۹۴ انتشارات دانشگاه تهران. شامل: فصل ۱- کلیات بندپا شناسی - میازها فصل ۲- (دوباالن): ۱- کولیسیده و ۲- پسیکودیده و سیمولیده فصل ۳- عقرب - کنه‌ها - مایت‌ها (اسکابیوس - دمودکس) فصل ۴- شپش - ساس - کک (۵) قارچ‌شناسی پزشکی جامع تألیف: دکتر فریده زینی، دکتر امیر سیدعلی مهدی، دکتر مسعود امامی، چاپ ۱۳۹۳ شامل مباحث: فصل ۱- کلیات قارچ شناسی پزشکی فصل ۲- بیماری‌های قارچی سطحی فصل ۳- بیماری‌های قارچی جلدی فصل ۴- بیماری‌های قارچی زیر جلدی فصل ۵- بیماری‌های قارچی احشایی (فرصت‌طلب‌ها، کاندیدیازیس، کریپتوکوکوزیس، آسپرژیلوزیس، موکورمایکوزیس)	انگل شناسی قارچ شناسی، حشره شناسی، کرم‌شناسی تک‌یاخته شناسی) پزشکی
روان‌شناسی مقدماتی روان‌شناسی عمومی، دکتر حمزه گنجی، ویرایش هفتم، ۱۳۹۹	مبانی روانشناسی
در حیطه علوم انسانی و علوم اجتماعی ذهن فریبکار شما راهنمای علمی برای مهارت‌های تفکر نقاد، دکتر اکبر سلطانی و مریم آقازاده، ۱۳۹۹	مهارت‌های استدلال و تفکر نقاد

پیوست ۳: فهرست مدارک زبان انگلیسی مورد قبول برای آزمون پذیرش دانشجوی پزشکی از مقطع کارشناسی

نام مدرک زبان	حدنصاب قبولی	توضیحات
MHLE	50	-
MCHE	50	-
MSRT	50	-
TOEFL (PBT)	480	اخذ شده در خارج از کشور یا سازمان سنجش آموزش کشور
TOEFL (IBT)	60	اخذ شده در خارج از کشور یا سازمان سنجش آموزش کشور
IELTS (Academic)	5	اخذ شده در خارج از کشور یا سازمان سنجش آموزش کشور
TOLIMO	480	-
MELAB	70	-

اکسیرا کادمی

