

معاون محترم آموزشی دانشگاه / علوم پزشکی / و خدمات بهداشتی درمانی.....

جناب آقای دکتر نسر

معاون محترم علوم پزشکی دانشگاه آزاد اسلامی

با سلام و احترام

پیرو نامه شماره ۵/۵۱۸/۱۴۲/د مورخ ۱۴۰۲/۲/۵ در خصوص اعلام منابع آزمونهای جامع دوره دکتری پزشکی عمومی و پذیرش دستیار تخصصی سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲، به پیوست فهرست اصلاحی شامل **درس ایمنی شناسی پزشکی** منابع آزمون علوم پایه پزشکی و **درس ایمنی شناسی بالینی** منابع آزمون پیش کارورزی **شهریور ۱۴۰۳** به شرح زیر ارسال می شود:

آزمون علوم پایه پزشکی

Basic Immunology : Abul K. Abbas and A. H.Lichman(Latest Edition)

ردیف	عنوان مبحث	شماره فصل
۱	مقدمه و کلیات سیستم ایمنی	۱
۲	سیستم ایمنی ذاتی	۲
۳	به دام اندازی و عرضه آنتی ژن به لنفوسیتها	۳
۴	شناسایی آنتی ژن در سیستم ایمنی اکتسابی	۴
۵	ایمنی سلولی	۵
۶	مکانیسمهای اجرایی ایمنی سلولی	۶
۷	پاسخهای ایمنی هومورال	۷
۸	مکانیسمهای اجرایی ایمنی هومورال	۸
۹	تولرانس ایمونولوژی و خودایمنی	۹

امتحان پیش کارورزی با دروس شناور

Immunology for Medical Studenty-Mattew Helbert

ردیف	عنوان مبحث	شماره فصل
۱	Infections and Vaccines	۲۵
۲	Hypersensitivity Reactions	۲۶
۳	Immediate Hypersensitivity (Type I):Allergy	۲۷
۴	How Autoimmune Disease Develops	۲۸
۵	Antibody-Mediated Hypersensitivity(Type II)	۲۹
۶	Immune Complex Disease (Type III Hypersensitivity)	۳۰
۷	Delayed Hypersensitivity(Type IV) and Review of Hypersensitivity Reactions	۳۱
۸	Primary Immumodeficiency	۳۲
۹	Secondary Immumodeficiency	۳۳
۱۰	Transplantation	۳۴
۱۱	Tumor Immunology	۳۵

(برای مطالعه بیشتر) Basic Immunology : Abul K. Abbas and A. H.Lichman(Latest Edition) ۲۰۲۰

ایمنولوژی، تالیف دکتر محمد وجگانی _ چاپ ۲۰۲۰ (برای مطالعه بیشتر)

شایسته است دستور فرمایید فهرست پیوستی جایگزین فهرست قبلی شده، مراتب جهت آگاهی اعضای محترم هیاتهای ممتحنه و ارزشیابی علوم پزشکی و دیگر اعضای محترم هیات علمی و دانشجویان واجد شرایط در آن دانشگاه به نحو مقتضی اعلام شود.

دکتر بابک ثابت
 دبیر شورای آموزش پزشکی عمومی