

## فرم طرح دوره درس نظری و عملی - دانشگاه علوم پزشکی ایلام

نیمسال دوم: 1402-1403

معرفی درس: ژنتیک و ایمنی شناسی پزشکی

گروه آموزشی: ایمنی شناسی

دانشکده: مجتمع عالی سلامت دهلران

\* رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پرستاری

\* نام و شماره درس: ایمنی شناسی

\* محل برگزاری: مجتمع عالی سلامت دهلران

\* روز و ساعت برگزاری: دوشنبه ۱۲-۱۰

\* دروس پیش نیاز: ---

\* نام مسوول درس (استاد درس): دکتر حمید حسن پور

\* آدرس دفتر: مجتمع عالی سلامت دهلران

\* آدرس Email: Hasanpour64.h@gmail.com

<p>هدف کلی درس: آشنایی با مفهوم ایمنی، واکنش های ایمنی بدن، سلول ها و ارگان های موثر در ایمنی، نقص ایمنی، چگونگی سازگاری نسجی و خونی در مکانیسم ها و واکنش های مختلف ایمنی سلولی و هومورال</p>
<p>• اهداف رفتاری (هدف رفتاری دارای مخاطب، فعل رفتاری، درجه و معیار و شرایط انجام است)</p> <ol style="list-style-type: none"><li>۱- مقدمات ایمنی شناسی، تعاریف و کاربرد ایمنی شناسی در پزشکی را بداند.</li><li>۲- بافت های لنفاوی موثر در ایمنی و تکامل سلول های ایمنی را بشناسد.</li><li>۳- آنتی ژن، خصوصیات آنتی ژن ها و انواع آن را بداند.</li><li>۴- ایمونوگلوبولین ها، ساختمان و انواع آن را بداند.</li><li>۵- لنفوسیت های T و B و واکنش های ایمنی هومورال و سلولی را بشناسد.</li><li>۶- ایمنی طبیعی و سیستم کمپلمان را بشناسد.</li><li>۷- مکانیسم دفاعی بدن در برابر عوامل عفونی و غیر عفونی را تشخیص دهد.</li><li>۸. انواع واکنش های ازدیاد حساسیت را بشناسد.</li></ol>
<p>• وظایف دانشجویان (تکالیف دانشجو در طول ترم)</p> <p>حضور در کلاس های حضوری و مجازی، مطالعه پیش از کلاس و شرکت در جلسات پرسش و پاسخ خصوصا در کلاس های مجازی به دلیل جبران کمبود های روش تدریس مجازی</p>
<p>• منابع اصلی (با رعایت اصول منبع نویسی و دادن نشانی برای تهیه آنها شامل کتابخانه، کتاب فروشی، اینترنت،.....)</p> <p>ایمنی شناسی پایه ابوالعباس</p>
<p>• روش تدریس و وسایل کمک آموزشی مورد استفاده:</p> <p>تدریس با استفاده از اسلاید های پاورپوینت و به روش سخنرانی، برگزاری جلسات پرسش و پاسخ در کلاس، استفاده از فیلم های آموزشی، عکس های میکروسکوپی، استفاده از لام های آموزشی در بخش عملی</p>

- روش ها و زمان سنجش و ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هرازشیابی: (نوع امتحانات از لحاظ نحوه طراحی سوال- بارم بندی- زمان امتحانات و تکالیف ذکر شود)

روش	نمره	تاریخ	ساعت
آزمون پایانی	۱۸		
حضور در کلاس و پاسخ به سوالات	۲		
مجموع	۲۰		

مقررات درس و انتظارات از دانشجویان

۱- حضور به موقع، رعایت نظم و شئون کلاس

۲- همکاری در برگزاری و برنامه زمان بندی کلاس ها و ارتباط مداوم نماینده کلاس با استاد مربوطه

۳- رعایت تعداد جلسات مجاز به غیبت (غیبت های مجاز) و هماهنگی قبلی با استاد مربوطه

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس انگل شناسی پزشکی نیمسال دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۳					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	دوشنبه	۱۰-۱۲	ایمنی شناسی	حسن پور	مرور منابع درسی
۲	دوشنبه	۱۰-۱۲	ایمنی شناسی	حسن پور	مرور منابع درسی
۳	دوشنبه	۱۰-۱۲	ایمنی شناسی	حسن پور	مرور منابع درسی
۴	دوشنبه	۱۰-۱۲	ایمنی شناسی	حسن پور	مرور منابع درسی
۵	دوشنبه	۱۰-۱۲	ایمنی شناسی	حسن پور	مرور منابع درسی
۶	دوشنبه	۱۰-۱۲	ایمنی شناسی	حسن پور	مرور منابع درسی
۷	دوشنبه	۱۰-۱۲	ایمنی شناسی	حسن پور	مرور منابع درسی
۸	دوشنبه	۱۰-۱۲	ایمنی شناسی	حسن پور	مرور منابع درسی
۹	دوشنبه	۱۰-۱۲	ایمنی شناسی	حسن پور	مرور منابع درسی