

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

نیمسال اول: 1402-1403

معرفی درس: ژنتیک و ایمنی شناسی پزشکی

گروه آموزشی: ایمنی شناسی

دانشکده: مجتمع عالی سلامت دهلران

\* رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی

\* نام و شماره درس: ایمنی شناسی  
پرستاری

\* محل برگزاری: مجتمع عالی سلامت

\* روز و ساعت برگزاری: دوشنبه 10-12  
دهلران

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

\* دروس پیش نیاز: ---

\* آدرس دفتر: مجتمع عالی سلامت دهلران

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

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |       |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|------|
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |       |      |
| <ul style="list-style-type: none"><li>اهداف رفتاری (هدف رفتاری دارای مخاطب، فعل رفتاری، درجه و معیار و شرایط انجام است)</li><li>1- مقدمات ایمنی شناسی، تعاریف و کاربرد ایمنی شناسی در پزشکی را بداند .</li><li>2- بافت های لنفوی موثر در ایمنی و تکامل سلول های ایمنی را بشناسد.</li><li>3- آنتی ژن، خصوصیات آنتی ژن ها و انواع آن را بداند.</li><li>4- ایمونوگلوبولین ها، ساختمان و انواع آن را بداند.</li><li>5- لنفوسیت های T و B و واکنش های ایمنی هومورال و سلولی را بشناسد.</li><li>6- ایمنی طبیعی و سیستم کمپلمان را بشناسد.</li><li>7- مکانیسم دفاعی بدن در برابر عوامل عفونی و غیر عفونی را تشخیص دهد.</li></ul> |      |       |      |
| <ul style="list-style-type: none"><li>وظایف دانشجویان (تکالیف دانشجو در طول ترم)<br/>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</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |       |      |
| <ul style="list-style-type: none"><li>منابع اصلی ( با رعایت اصول منبع نویسی و دادن نشانی برای تهیه آنها شامل کتابخانه، کتاب فروشی، اینترنت،.....)<br/>ایمنی شناسی پایه ابوالعباس</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |       |      |
| <ul style="list-style-type: none"><li>روش تدریس و وسایل کمک آموزشی مورد استفاده:<br/>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</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |       |      |
| <ul style="list-style-type: none"><li>روش ها و زمان سنجش و ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی: (نوع امتحانات از لحاظ نحوه طراحی سوال- بارم بندی- زمان امتحانات و تکالیف ذکر شود)</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |       |      |
| روش                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | نمره | تاریخ | ساعت |
| آزمون پایانی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 18   |       |      |
| حضور در کلاس و پاسخ به سوالات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2    |       |      |
| مجموع                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 20   |       |      |

مقررات درس و انتظارات از دانشجویان

1- حضور به موقع، رعایت نظم و شئون کلاس

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

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

| جدول زمان بندی ارائه برنامه درس انگل شناسی پزشکی<br>نیمسال اول 1402-1403 |        |       |             |         |                                        |
|--------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------------|---------|----------------------------------------|
| ردیف                                                                     | تاریخ  | ساعت  | عنوان       | مدرس    | آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس |
| 1                                                                        | دوشنبه | 12-10 | ایمنی شناسی | حسن پور | مرور منابع درسی                        |
| 2                                                                        | دوشنبه | 12-10 | ایمنی شناسی | حسن پور | مرور منابع درسی                        |
| 3                                                                        | دوشنبه | 12-10 | ایمنی شناسی | حسن پور | مرور منابع درسی                        |
| 4                                                                        | دوشنبه | 12-10 | ایمنی شناسی | حسن پور | مرور منابع درسی                        |
| 5                                                                        | دوشنبه | 12-10 | ایمنی شناسی | حسن پور | مرور منابع درسی                        |
| 6                                                                        | دوشنبه | 12-10 | ایمنی شناسی | حسن پور | مرور منابع درسی                        |
| 7                                                                        | دوشنبه | 12-10 | ایمنی شناسی | حسن پور | مرور منابع درسی                        |
| 8                                                                        | دوشنبه | 12-10 | ایمنی شناسی | حسن پور | مرور منابع درسی                        |
| 9                                                                        | دوشنبه | 12-10 | ایمنی شناسی | حسن پور | مرور منابع درسی                        |