**طرح دوره نظری و عملی یا course plan**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **سال تحصیلی:** 1403-1404 | **نیمسال: اول دوم تابستان** | **تعداد دانشجو:** |
| **رشته:** پزشکی | **دوره: علوم پایه فیزیوپاتولوژی** | **نام نماینده و شماره همراه:**  |
| **گروه آموزشی:** علوم تشریحی | **نام درس:** علوم تشریحی حواس ویژه  | **آدرس دفتر :** گروه علوم تشریحی-طبقه همکف |
| **نام مسوول درس (واحد):** دکتر مهرنوش ملک زاده | **شماره درس:**  **1112343109** | **ساعت و روزهای تماس:** شنبه تا چهارشنبه 9 تا 15 |
| **روز و ساعت برگزاری:** شنبه ها ساعت 12-10 | **محل برگزاری: تالار ریاحی**  | **تلفن: 03137929156** |
| **ساعت و نوع درس: .... نظری عملی** | **دروس پیش نیاز:** مقدمات علوم تشریحی | **E-mail:** mehrnoush.malekzadeh@med.mui.ac.ir |
| **هدف کلی درس**: اشنایی و تسلط کامل با اناتومی و بافت و جنین شناسی حواس ویژه  |
| اهداف اختصاصی: دانشجو پس از پایان این دوره باید بتواند:دانشجو با فرآیند تکامل ناحیه دستگاه بینائی آشنا شود.دانشجو بافت شناسی دستگاه بینائی را یاد بگیرد.دانشجو با فرآیند تکامل ناحیه دستگاه شنوائی آشنا شود.دانشجو بافت شناسی دستگاه شنوائی را یاد بگیرد.دانشجو با مشخصات آناتومیک چشم و عضلات و حرکات چشم آشنا شود. دانشجو با ساختار های آناتومیک دستگاه شنوائی آشنا شود.دانشجو بتواند مسائل بالینی مرتبط با دستگاه های بینائی و شنوائی را درک کند.  |
| **منابع اصلی درس**  * کتاب جنین شناسی پزشکی لانگمن سال 2019
* کتاب بافت شناسي پايه جان كوئيرا . سال 2024
* “GRAY'S ANATOMY FOR STUDENTS” Richard L. Drake & et all, Fourth EDITION, 2020, Churchill Livingstone
* مطالب بیان شده در کلاس

**منابع فرعی درس (**کتاب، مجله، سامانه و...**):**   |
| **نحوه ارزشيابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشيابی****پایان ترم: 18 نمره****عملی: 2 نمره** |  |
| **وظایف دانشجو:**1- مبحث هر جلسه پیش خوانی گردد. در صورتی که از مطالب پیشخوان سوالی پرسیده شود، عدم پاسخگوئی به منزله عدم انجام تکلیف تلقی خواهد شد.2- در بحث های کلاسی حضور فعال داشته باشد.  |
| **سياست مسؤول دوره در مورد نظم و انضباط و اجرای قوانین آموزشی در طول دوره:**  |
| **تاريخ امتحان ميان ترم:**  | **تاريخ امتحان پايان ترم:** |
| **ساير تذکرهای مهم برای دانشجويان** |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **منبع این سرفصل** | **نظری یا عملی** | **مدرس** |  | **عنوان****(بر اساس سرفصل‌های برنامه ملی مصوب 1/5/1396 تدوین گردد)** | **ساعت** | **تاریخ** | **رديف** |
| **صفحات** | **فصل** | **اسم منبع** | **نوع برگزاری** |
|  |  | لانگمن و جان کوئیرا | نظری | دکتر ملک زاده | حضوری | جنین و بافت شناسی چشم | 10-12 | **13/02/1404** | 1 |
|  |  | لانگمن و جان کوئیرا | نظری | دکتر ملک زاده | حضوری | جنین و بافت شناسی چشم | 10-12 | **20/02/1404** | 2 |
|  |  | لانگمن و جان کوئیرا | نظری | دکتر ملک زاده | حضوری | جنین و بافت شناسی چشم و گوش | 10-12 | **27/02/1404** | 3 |
|  |  | لانگمن و جان کوئیرا | نظری | دکتر ملک زاده | حضوری | جنین و بافت شناسی گوش | 10-12 | **03/03/1404** | 4 |
|  |  | گری | نظری | دکتر همایون | حضوری | آناتومی چشم | 10-12 | **10/03/1404** | 5 |
|  |  | گری | نظری | دکتر همایون | حضوری | آناتومی چشم | 10-12 | **17/03/1404** | 6 |
|  |  | گری | نظری | دکتر همایون | حضوری | آناتومی گوش | 10-12 | **25/03/1404** | 7 |
|  |  | گری | نظری | دکتر همایون | حضوری | آناتومی گوش | 10-12 | **31/03/1404** | 8 |
|  |  |  |