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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **سال تحصیلی:** 1402-03 | **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 سروگردن | **آدرس دفتر :** گروه علوم تشریحی- طبقه همکف  |
| **نام مسوول درس (واحد):** دکتر مهرنوش ملک زاده | **شماره درس:**  **1112341103** | **ساعت و روزهای تماس:** شنبه تا چهارشنبه 9 تا 15 |
| **روز و ساعت برگزاری:** شنبه ها ساعت 12-10 | **محل برگزاری:**  | **تلفن:** 91560313792 |
| **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 جنین شناسی سر و گردن  |
| **اهداف اختصاصی: دانشجو پس از پایان این دوره باید بتواند:**دانشجو با فرآیند تکامل ناحیه سر و گردن آشنا شود.دانشجو با مشخصات آناتومیک نماهای فوقانی، خلفی، قدامی و طرفی جمجمهو همچنین ارزیابی تصاویر رادیولوژی آشنا شود.دانشجو ویژگی های نمای تحتانی و درون سری قاعده جمجمه و انواع شکستگی های آن را بشناسد.دانشجو با عناصر آناتومیکی ناحیه صورت از جمله عضلات، عروق و اعصاب، ناحیه ی پاروتید و نکات بالینی آن آشنا شود.دانشجو ناحیه تمپورال و محتویات تشریحی آن را یاد بگیرد و با مفصل تمپورومندیبولار آشنا شود.دانشجو نواحی تشریحی اینفراتمپورال و تریگوپالاتین و همچنین محتویات تشریحی آن ها را یاد بگیرد .دانشجو با ساختارو ویژگی های مهره های گردنی و ارزیابی تصاویر رادیولوژی مهره های گردنی آشنا شود .دانشجو ساختار فاشیای سطحی و عمقی گردن را یاد بگیرد.دانشجو با مثلث قدامی گردن و محتویات آناتومیک آن آشنا شود.دانشجو با مثلث خلفی گردن، محتویات آناتومیک و نکات بالینی این نواحی آشنا شود |
| **منابع اصلی درس**  “GRAY'S ANATOMY FOR STUDENTS” Richard L. Drake & et all, Fourth EDITION, 2020, Churchill Livingstoneمطالب بیان شده در کلاس(جزوه استاد)**منابع فرعی درس (**کتاب، مجله، سامانه و...**):**  **Anatomy Atlas of Netter**   |
| **نحوه ارزشيابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشيابی****کوییزها : 3 نمره****میان ترم: 8 نمره****پایان ترم: 9 نمره****"تاریخ کوییزها و امتحان میان ترم با هماهنگی دانشجویان اعلام خواهد شد"** |  |
| **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. 3- حضور به موقع و مستمر در همه جلسات درس |
| **سياست مسؤول دوره در مورد نظم و انضباط و اجرای قوانین آموزشی در طول دوره:**  |
| **تاريخ امتحان ميان ترم: با نماینده دانشجویان هماهنگ خواهد شد** | **تاريخ امتحان پايان ترم: بر اساس تقویم آموزش** |
| **ساير تذکرهای مهم برای دانشجويان:** برای هر گروه در طول دوره2 کوئیز با هماهنگی برگزار خواهد شد |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | نظری | دکتر رشیدی | حضوری | جنین شناسی سر و گردن | 10-12 | **09/7/1402** | 1 |
|  |  | لانگمن | نظری | دکتر رشیدی | حضوری | ادامه جنین شناسی سر و گردن | 10-12 | **جبرانی** | 2 |
|  |  | گری و جزوه استاد | نظری | دکتر همایون | حضوری | جمحمه: کلیات و تعاریف، نمای فوقانی و خلفی و نمای طرفی بهمراه جمجمه ی نوزاد و بررسی تفاوت های آن با جمجمه بالغ، ارزیابی تصاویر رادیولوژی | 10-12 | **16/7/1402** | 3 |
|  |  | گری و جزوه استاد | نظری | دکتر همایون | حضوری | جمحمه: نمای قدامی به همراه سینوس های پارانازال و بررسی تصاویر رادیولوژی، نمای تحتانی  | 10-12 | **23/7/1402** | 4 |
|  |  | گری و جزوه استاد | نظری | دکتر همایون | حضوری | نمای درون سری جمحمه(حفرات کرانیال قدامی، میانی و خلفی)، شکستگی های جمجمه و نکات بالینی | 10-12 | **جبرانی** | 5 |
|  |  | گری و جزوه استاد | نظری | دکتر همایون | حضوری | اسکالپ و عضلات صورت ، خون رسانی و عصب رسانی ناحیه صورت، ناحیه پاروتید و نکات بالینی صورت | 10-12 | **30/7/1402** | 6 |
|  |  | گری و جزوه استاد | نظری | دکتر همایون | حضوری | حفره تمپورال و محتویات آن، مفصل تمپورومندیبولار، حفره اینفراتمپورال و محتویات تشریحی آن | 10-12 | **7/8/1402** | 7 |
|  |  | گری و جزوه استاد | نظری | دکتر همایون | حضوری | ادامه حفره اینفراتمپورال و حفره تریگوپالاتین، اسکلت ناحیه گردن (مشخصات و ویژگی های مهره های گردنی) و بررسی تصاویر رادیولوژی | 10-12 | **14/8/1402** | 8 |
|  |  | گری و جزوه استاد | نظری | دکتر همایون | حضوری | پوست، فاشیای سطحی و فاشیای عمقی، مثلث قدامی گردن (محدوده، عضلات و عناصر عروقی عصبی) نکات بالینی و برسی تصاویر مقطعی گردن(CT Scan) | 10-12 | **21/8/1402** | 9 |
|  |  | گری و جزوه استاد | نظری | دکتر همایون | حضوری | ادامه مثلث قدامی گردن، مثلث خلفی (محدوده، عضلات و عناصر عروقی عصبی)، تخلیه لنفی و نکات بالینی گردن | 10-12 | **28/8/1402** | 10 |
|  |  |  |