

راهنمای واحد درسی آناتومی 3 رشته رادیولوژی ترم سه ، درنیمسال اول سال تحصیلی

1403 - 1404

مدرس / مدرسین: فخرالسادات سجادیان

پیش نیاز یا واحد همزمان: آناتومی 1، 2

تعداد واحد: 2 نوع واحد: 1/5 واحد نظری و 0/5 واحد عملی مقطع: کارشناسی

تعداد جلسات: 12 جلسه نظری، 8 جلسه عملی

تاریخ شروع و پایان جلسات: طبق تقویم آموزشی

زمان برگزاری جلسات در هفته: روزهای سه شنبه - چهارشنبه

مکان برگزاری جلسات حضوری: دانشکده پیراپزشکی

هدف کلی و معرفی واحد درسی :

هدف کلی:

آشنایی با اصول و مفاهیم علم نورواناتومی و توجه به کاربرد و اعمال آن در سالن مولاژ و بخش های مرتبط با بالین

شرح درس:

در این درس دانشجو با اصول و مفاهیم استخوان ها و عضلات ناحیه سر و صورت و گردن همچنین سیستم اعصاب مرکزی و محیطی، ساختار مغز و اجزای مختلف آن اعم از بخش های مختلف مغز قدامی، میانی و خلفی و جزئیات آن ، اعصاب مغزی- نخاعی و خونرسانی سر و صورت و گردن و جمجمه در تصاویر آناتومیکی و مولاژ آشنا می شوند.

اهداف آموزشی واحد درسی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

- دانشجو بتواند استخوانهای ناحیه جمجمه (سر و صورت) را نام برده و شرح دهد.
- دانشجو بتواند عضلات ناحیه سر و صورت و گردن را نام برده و عملکرد و اعصاب مربوطه و حدود آنها را توضیح بدهد.
- دانشجو بتواند ساختار و شکل ظاهری مغز را نامگذاری و توضیح بدهد
- دانشجو بتواند قسمت های مختلف مغز قدامی، میانی و خلفی اعم از تالاموس، هیپوتالاموس، هیپوکامپ، ساقه مغزی و مخچه و..... را توضیح بدهد.
- دانشجو بتواند انواع بطن های مغزی و مایع مغزی- نخاعی (نحوه تشکیل و.....) را شرح بدهد.
- دانشجو بتواند اعصاب مربوط ناحیه سر و گردن و جمجمه را نام برده و شرح بدهد
- دانشجو بتواند اعصاب مغزی و اعصاب نخاعی را نام برده و توضیح بدهد
- دانشجو بتواند خونرسانی (شریان ها و ورید ها) ناحیه سر و صورت و جمجمه را شرح بدهد

شیوه ارائه آموزش

سخنرانی، پرسش و پاسخ و بحث گروهی، کلاس وارونه، پاورپوینت، ارائه کنفرانس، استفاده از استخوان و مولاژ بخش های مختلف بدن

شیوه ارزیابی دانشجو

زمان	نمره	روش
	2	مشارکت در پرسش و پاسخ و بحث گروهی
در وقت تعیین شده	3	ارائه کنفرانس
	1	حضور و غیاب
طبق برنامه آموزش	14	آزمون پایان ترم

حداقل نمره قبولی برای این درس : بر اساس کوریکولوم

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی : طبق آئین نامه های آموزشی مصوب

منابع آموزشی

آناتومی گری (جلد نورو آناتومی)

منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره (تلفن ، ایمیل و ...):

mariasajjadian@yahoo.com

کارشناس آموزشی (تلفن ، ایمیل و ...):