

نام درس: علوم تشریح دستگاه قلب و عروق

تعداد و نوع واحد: ۱۷ ساعت تئوری. شماره درس: ۱۰۴
 ۱۶ ساعت عملی
 رشته و مقطع تحصیلی: پزشکی-علوم پایه دانشکده: پزشکی
 نام مدرس: دکتر گل محمدی ترم تحصیلی: ۳
 سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۴۰۱
 تعداد جلسات: ۸ جلسه تئوری - ۱۶ ساعت و ساعات برگزاری کلاس: دو شنبه تاریخ امتحان دی ماه
 عت عملی ۱۰-۱۳

□ مقدمه (شرح درس): علوم تشریحی دستگاه اسکلتی-قلب - عروق پایه وزیر بنای اولیه دروس علوم پایه پزشکی میباشند

□ هدف کلی: در پایان این درس دانشجویان باید موارد زیر و اهمیت یا فته های سطحی و رادیولوژیک مرتبط با شرایط طبیعی و با لینی علوم تشریح قلب و عروق را بشناسند.

- ۱- سا ختار قفسه سینه را مشخص کند و اجزایی صحیح آناتومی استخون های استرنوم ، دند ها و مهره های پشتی را نشان دهند.
- ۲- عضلات ، عروق ، اعصاب قفسه سینه و عملکرد آنها را توضیح دهند.
- ۳- تعریف ، تقسیمات مدیا ستینوم و محتویات آن با عضله ی دیا فراگمرا مشخص نمایند
- ۴- سا ختار و موقعیت آناتومیک و مجاورات های قلب ، آناتومی بالینی و رادیولوژیک را بیان نمایند
- ۵- عروق قلبی نمای کلی آناتومی دستگاه گردش خون ، آناتومی دریچه های قلبی کانون های سمع قلب را نشان دهند
- ۶- سا ختار میکروسکوپی دستگاه قلبی -عروقی، لنفی و ایمنی بیان نماید و در زیر میکروسکوپ بتواند تشخیص دهند
- ۷- عروق اصلی مهم در گردش خون رادر کاداور و مولاژنت تشخیص دهند
- ۸- نحوه تکوین دستگاه قلبی -عروقی را بتواند بخوبی توضیح دهند
- ۹- ناهنجاری های تکوینی قلبی -عروقی را بیان نمایند

استراتژی آموزشی (روشهای تدریس):

□ □ استراتژی آموزشی (روشهای تدریس):

کمیته تخصصی برنامه ریزی درسی مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی سبزوار
 فرم طرح دوره (Course Plan)

- سخنرانی کنفرانس بحث گروهی بحث در گروههای کوچک
 کارگاه آموزشی Round PBL Case Report Morning
 Report غیره

وسایل کمک آموزشی: مولاژ-کاداور.....

وظایف و تکالیف دانشجو: پیش مطالعه حضور به موقع در کلاس و مشارکت در بحث های گروهی در گروه های کوچک

نحوه ارزشیابی دانشجو:

مراحل ارزشیابی: مرحله ای عملی پایانی

حضور و غیاب. ۵ درصد از نمره نهایی

فعالیت کلاسی و انجام تکالیف. ۵ درصد از نمره نهایی

امتحان میان ترم. ۲۰..... (عملی...),..... درصد از نمره نهایی

امتحان پایان ترم. ۷۰..... درصد از نمره نهایی

نوع امتحان میان ترم: شفاهی تشریحی چند گزینه ای صحیح و غلط جور کردنی
 نوع امتحان پایان ترم: شفاهی تشریحی چند گزینه ای صحیح و غلط جور کردنی

منابع: آناتومی اسنل، گری، جنین شناسی لا نکمن و بافت شناسی پایه آخرین چاپ

...

مدرس	محتوی درس	جلسه	
دکتر گل محمدی	بررسی سا ختار قفسه سینه و اجزایی صحیح آناتومی آنها	جلسه اول	۱
دکتر گل محمدی	تعریف ، تقسیمات مدیا ستینوم و محتویات آن وعضله دیا فراگم	جلسه دوم	۲
دکتر گل محمدی	سا ختار و موقعیت آناتومیک و مجاورات های قلب ، آناتومی دریچه های قلبی، کانون های سمع قلب	جلسه سوم	۳
دکتر گل محمدی	عروق قلبی نمای کلی آناتومی دستگا ه گردش خون ، عروق اصلی و آناتومی بالینی و رادیو لوژیک عروق اصلی	جلسه چهارم	۴
دکتر گل محمدی	سا ختار میکروسکوپی دستگا ه قلبی -عروقی، و لنفاوی	جلسه پنجم	۵
دکتر گل محمدی	نحوه تکوین دستگا ه قلبی -عروقی	جلسه هفتم	۶
دکتر گل محمدی	نا هنجاری های تکوینی قلبی -عروقی	جلسه هشتم	۷
دکتر گل محمدی	آنا تومی کاربردی، سطحی ، بالینی و رادیولوژیک دستگا ه قلب و عرق	جلسه نهم	۸
	امتحان پایانی	جلسه دهم	۹