

عنوان درس : ECG1, ECG2

مخاطبان: علوم پایه پزشکی - مقطع فیزیوپاتولوژی
ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: بعد از اتمام جلسه

تعداد واحد: (یا سهم استاد از واحد) ۲ واحد نظری

زمان ارائه درس: سه شنبه ۱۴۰۵/۰۱/۱۸ ساعات ۸:۱۰-۱۰:۱۰ و ۱۰:۱۵-۱۲:۱۵

مدرس: دکتر یعقوب باقری - فلوشیپ اینترنشنال کاردیولوژی

درس و پیش نیاز: آناتومی- فیزیولوژی- علوم پایه پزشکی

هدف کلی درس: تشخیص بیماری های قلبی براساس الکتروکاردیوگرافی

اهداف کلی جلسات : (جهت هر جلسه یک هدف)

۱- آشنایی با نحوه گرفتن نوار قلب

۲- آشنایی با امواج الکتروکاردیوگرافی

۳- آشنایی با شواهد الکتروکاردیوگرافیک بیماری های ایسکمیک قلبی و انفارکتوس میوکارد

۴- آشنایی با بلوک های قلبی

۵- آشنایی با تغییرات الکتروکاردیوگرافی در بزرگی حفرات قلب

۶- آشنایی با شواهد الکتروکاردیوگرافیک در اختلالات الکترولیتی

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

بعنوان مثال: هدف کلی جلسه اول:

اهداف ویژه جلسه اول:

در پایان دانشجو قادر باشد

۱- نحوه گرفتن نوار قلب را بداند.

۲- نحوه خواندن صحیح الکتروکاردیوگرافی را یاد بگیرد.

۳- شواهد بزرگی حفرات هیپرتروفی های قلبی از روی نوار قلب را تشخیص بدهد.

۴- انواع تغییرات ایسکمیک و انفارکتوس های میوکارد را از روی الکتروکاردیوگرافی تشخیص بدهد.

۵- اختلالات الکترولیتی و مسمومیت را از روی الکتروکاردیوگرافی تشخیص بدهد.

۶- نحوه تشخیص بیماری های قلبی مثل پریکاردیت - آمبولی ریه براساس نوار قلب .

منابع: هاریسون ۲۰۲۲

روش تدریس: سخنرانی- پرسش و پاسخ

وسایل آموزشی: وایت بورد- power point

سنجش و ارزشیابی

آزمون	روش	سهم از نمره کل (ر حسب درصد)	تاریخ	ساعت
کوئیز			////////////////////	////////////////////
آزمون میان ترم				
آزمون پایان ترم	کتبی چهار جوابی	۹۵	۱۴۰۵/۰۲/۲۳	۱۰:۳۰
حضور فعال در کلاس	سوال- جواب	۵		

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

حفظ شئونات و آرامش در کلاس و حضور فعال در پرسش و پاسخ

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:

دکتر سارا شمشادی



نام و امضای مدیر گروه:

دکتر حیدری مقدم
مدیر گروه قلب

نام و امضای مدرس:



جدول زمانبندی درس ECG

روز و ساعت جلسه :

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
۱	۱۴۰۵/۰۱/۱۸	ECG1	دکتر یعقوب باقری
۲	۱۴۰۵/۰۱/۱۸	ECG2	دکتر یعقوب باقری
۳			
۴			
۵			

جدول بلوپرینت آزمون: ECG..... نیمسال تحصیلی :۱۴۰۵-۱۴۰۴.....
دانشکده:پزشکی..... گروه آموزشی:قلب.....

ردیف	عنوان محتوای آموزشی	مدت زمان آموزش (ساعت)	درصد زمان اختصاص داده شده	تعداد سؤالات	تعداد سؤالات مربوط به هر یک از سطوح اهداف یادگیری		
					حیطه ی شناختی	حیطه ی مهارتی	حیطه ی نگرشی
۱	ECG1	2	50				
۲	ECG2	2	50				
۳							
۴							
۵							
۶							
۷							
۸							
۹							
۱۰							
۱۱							
۱۲							
۱۳							
۱۴							
۱۵							
۱۶							