

تعداد واحد و نوع واحد (نظری/عملی): ۱/۳ واحد نظری

نام درس: اصول مراقبتهای ویژه-CCU

مدت زمان ارائه درس: ۳۴ ساعت - نیمسال اول ۱۴۰۲

پیشنیاز: اورژانس داخلی ۱-۲-۳

محل برگزاری: دانشکده پرستاری و مامایی

گروه هدف: دانشجویان ترم ۶ فوریت‌های پزشکی

مدرس: دکتر ام‌البنین اکبری

آدرس ایمیل: omolbanin.akbari1987@gmail.com

اهداف کلی:

این درس شامل مراقبتهای ویژه خاص از بیماران بدحال در شرایط اورژانس پیش بیمارستانی و بیمارستانی می باشد. بدین منظور به دانشجوی کمک می شود ضمن تلفیق آموخته های خود با آموخته های قبلی، مهارت های تفکر خلاق، نظریه ها و مفاهیم مراقبتهای ویژه را جهت بیماران بدحال و در شرایط بحرانی به کار گیرد.

اهداف اختصاصی درس:

۱. خصوصیات بخش ویژه و ویژگیهای پرستار بخش مراقبتهای ویژه را نام ببرد.
۲. آناتومی سیستم هدایتی قلب و الکتروفیزیولوژی قلب را شرح دهد.
۳. آزمون ها و روشهای تشخیصی در بیماریهای قلبی را بشناسد.
۴. اصول مانیتورینگ قلبی و تهیه نوار قلب را بیان کند.
۵. مشخصات ریتم سینوسی نرمال را توضیح داده و بتواند ریت و محور قلب را تعیین کند.
۶. انواع دیس ریتمی های سینوسی را نام برده و مشخصات نواری آنها را توضیح دهد.
۷. انواع دیس ریتمی بطنی و فوق بطنی و دهلیزی را تشخیص دهد، مشخصات هریک را لیست کند، درمان را بطور جداگانه بنویسد.
۸. انواع دیس ریتمی جانکشنال رابر روی نوار قلب تشخیص دهد.
۹. مشخصات اختلالات هدایتی قلب در بلوکهای شاخه ای را بتواند نام ببرد.
۱۰. انواع بلوک های قلب درجه 1-2-3 -بلوک سینوسی دهلیزی را تشخیص داده و درمان و مراقبت انرا شرح دهد.
۱۱. ویژگیهای نواری اختلالات ناشی از بزرگی دهلیز و بطن را توضیح دهد.
۱۲. مشخصات نواری اختلالات کرونری قلب را شرح دهد.
۱۳. علائم بالینی در انفارکتوس میوکارد و ویژگی درد قلب در سکتة قلبی را تشریح کند.
۱۴. انواع سطوح انفارکتوس میوکارد را در نوار قلبی تشخیص دهد.
۱۵. انواع پیس میکر را نام برده و نحوه کارکرد آن و مراقبت از بیمار دارای پیس میکر را شرح دهد.

محتوا و ترتیب ارائه:

جلسه	تاریخ	روز	ساعت	عناوین	روش تدریس
۱	۱۴۰۲/۷/۹	یکشنبه	۱/۵-۳/۵	مفهوم واحد مراقبت ویژه (CCU) + مروری بر آناتومی و فیزیولوژی قلب	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۲	۱۴۰۲/۷/۱۶	یکشنبه	۱/۵-۳/۵	بررسی بیماران مبتلا به اختلالات قلبی	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۳	۱۴۰۲/۷/۲۳	یکشنبه	۱/۵-۳/۵	آزمون‌ها و روش‌های تشخیصی در بیماری‌های قلب	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۴	۱۴۰۲/۷/۳۰	یکشنبه	۱/۵-۳/۵	اساس الکتروکاردیوگرافی	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۵	۱۴۰۲/۸/۷	یکشنبه	۱/۵-۳/۵	اجزاء یک ضربه الکتریکی	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۶	۱۴۰۲/۸/۱۴	یکشنبه	۱/۵-۳/۵	ریتم قلب، آریتمی‌ها، داروهای ضد آریتمی، طبقه بندی انواع آریتمی‌ها، آریتمی‌های دهلیزی	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۷	۱۴۰۲/۸/۲۱	یکشنبه	۱/۵-۳/۵	آریتمی‌های گره دهلیزی بطنی (جانکشنال)	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۸	۱۴۰۲/۸/۲۸	یکشنبه	۱/۵-۳/۵	آریتمی‌های بطنی	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۹	۱۴۰۲/۹/۵	یکشنبه	۱/۵-۳/۵	اختلالات هدایتی (بلوک‌های قلبی)	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۱۰	۱۴۰۲/۹/۱۲	یکشنبه	۱/۵-۳/۵	تغییرات ECG در MI	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۱۱	۱۴۰۲/۹/۱۹	یکشنبه	۱/۵-۳/۵	بیماری‌های شریان کرونری، آنژین صدری	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۱۲	۱۴۰۲/۱۰/۳	یکشنبه	۱/۵-۳/۵	انفارکتوس میوکارد	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۱۳	۱۴۰۲/۱۰/۱۰	یکشنبه	۱/۵-۳/۵	پیس میکر	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ

وظایف و تکالیف دانشجوی:

حضور منظم در کلاس درس

شرکت فعال در بحث‌های گروهی

روش سنجش دانشجو:

حضور منظم در کلاس و مشارکت فعال در مباحث مطرح شده در هر جلسه: ۱۰ درصد از کل نمره

آزمون کتبی پایان ترم: ۹۰ درصد از کل نمره

منابع:

بلدسو برایان، پورتر رابرت، چری ریچارد. "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی میانی"

بلدسو برایان، پورتر رابرت، چری ریچارد. "اورژانسهای طبی پیش بیمارستانی پیشرفته"

عسکری-محمد رضا و همکاران، مراقبت پرستاری در بخش سیو-ای سیو-دیالیز.

اسدی نوقابی و همکاران. و مراقبت ویژه قلبی سیو سیو ای سیو دیالیز.



گروه فوریت‌های پزشکی