

## طرح دوره / Course Plane

رشته : پزشکی	تعداد دانشجو :	سال تحصیلی : ۱۴۰۲-۱۴۰۳
طول دوره : ۱ ماه	<b>نام درس : بیماری های قلب و عروق</b>	<b>گروه آموزشی : کارآموزی قلب</b>
اساتید گروه : آقای دکتر فرهادی نیا ، آقای دکتر سلیمانی ، خانم دکتر آشام ، آقای دکتر فرامرز زاده ، خانم دکتر بهنمون ، آقای دکتر حاجی زاده ، خانم دکتر فرامرزیور ، آقای دکتر رحیمی ، آقای دکتر معینی ، خانم دکتر حاج احمدی ، آقای دکتر دهقانی آقای دکتر سید محمدزاد ، آقای دکتر محمودی ، خانم دکتر جعفری ، آقای دکتر خلیلی ، خانم دکتر افسر قره باغ ، آقای دکتر خادم وطن ، آقای دکتر رستم زاده ، خانم دکتر شریعتی ، آقای دکتر شهیاد صالحی ، آقای دکتر بهنام عسگری ، آقای دکتر حمید مهدیزاده		نحوه ارزشیابی : الف- تکوینی : ارزشیابی حین دوره ، حضور و غیاب ها ، عملکرد در بخش ، رعایت قوانین بخش، نظم و انضباط در کشیک ها ، ارائه مورنینگ ، عملکرد در روتیشن ها ، درمانگاه ، نحوه رفتار با بیمار ، نحوه رفتار با اساتید ، دستیاران ، کارکنان ، آراستگی ۲۰ نمره ب- تراکمی : ارزشیابی پایان دوره بصورت آزمون کتبی و آزمون شفاهی ۲۰ نمره
مکان : بیمارستان سیدالشهدا ، بخش قلب بیمارستان طالقانی سایر منابع : درسنامه دکتر نعمتی پور ، آخرین ویرایش کتب هاریسون – سیسل و برانوالد	مدیر گروه قلب : دکتر کمال خادم وطن نام مسئول درس : خانم دکتر افسر قره باغ رزیدنت سال دوره :	ساعت آموزش در طول دوره حداقل زمان حضور دانشجویان در بخش های بالینی از ساعت ۸ تا ۱۳ ظهر و ۶ روز در هفته از شنبه تا پنجشنبه می باشد. تعداد کشیک ها : هر کارآموز ۸ کشیک
تاریخ و ساعت آزمون :		
هدف کلی دوره: در پایان دوره بالینی از کارآموزان انتظار می رود تجربیات یادگیری در عناوین دانستنی شامل تظاهرات بالینی ، تشخیص های افتراقی ، روش های تشخیصی ، یافته های پاراکلینیکی بیماری های ذیل را در فیلمهای مختلف بخش قلب کسب نماید.		
<b>اهداف اختصاصی در حیطه شناختی :</b>		
درک ارتباط بین آناتومی و فیزیولوژی قلب با علائم بیماریهای قلب علائم و نشانه های بیماریهای قلبی چگونگی و موارد استفاده از رادیوگرافی قفسه صدی در تشخیص بیماریهای قلب و عروق چگونگی استفاده از الکتروکاردیوگرافی را در تشخیص بیماریهای قلب و عروق چگونگی استفاده از اکوداپلر و انژیوگرافی و کاتتریزم را در تشخیص بیماریهای قلب و عروق چگونگی استفاده از آزمایشات مختلف در تشخیص بیماریهای قلب و عروق روشهای مختلف در درمان بیماریهای قلب . روش درست استفاده از داروها در درمان بیماریهای شایع قلبی فیزیوپاتولوژی ، تظاهرات و روشهای تشخیص و درمان بیماریهای ایسکمیک قلبی ، بیماریهای شایع کونژنیتال قلبی ، بیماریهای شایه درجه های قلب ، اختلالات شایع در ریتم قلب، افزایش فشار خون شریانی ، کاهش فشار خون شریانی و شوک ، نارسایی قلبی ، آندوکاردیت عفونی ، ادم حاد ریه ، بیماریهای عضله قلب ، بیماریهای عروق ، امبولی ریه ، بیماریهای شایه پریکارد و تب روماتیسمی.		
<b>اهداف اختصاصی در حیطه مهارتی :</b>		
۱- تشخیص علائم و نشانه های بیماریهای قلبی در بیماران و ثبت آن در پرونده بیمار ۲- برخوردی عملی و منطقی با بیماران قلبی ۳- تهیه شرح حال کامل از بیماران قلبی بر مبنای کتب منبع ۴- معاینه فیزیکی صحیح و مطابق با منابع از بیماران قلبی ۵- تشخیص های افتراقی بر مبنای اقدامات قلبی ۶- استفاده درست از روشهای پاراکلینیکی در تشخیص بیماریهای قلبی ۷- تشخیص سکنه قلبی با استفاده از یافته های بالینی ، معاینه و روشهای پاراکلینیکی		

۸- تعیین عوارض سکتۀ قلبی و پیش آهنگی آن در بیماران قلبی

۹- آرام کردن بیماران سکتۀ قلبی با صحبت کردن و اطمینان دادن به آنها

۱۰- تشخیص آنژین ناپایدار با استفاده از شرح حال ، معاینه و اقدامات پاراکلینیکی

۱۱- تشخیص آنژین پایدار با استفاده از شرح حال ، معاینه و اقدامات پاراکلینیکی

#### **اهداف اختصاصی در حیطة نگرشی :**

به کرامت بیماران بعنوان یک انسان ارزشمند اهمیت بدهد

به دیدگاه زیستی روانشناختی اجتماعی معنوی نسبت به بیماریها پیدا کند.

به پیش آگهی بیماریها و عود آنها و پاسخ به درمانهای دارویی و غیردارویی نگرش صحیح پیدا کند.

نگرش و توان لازم نسبت به رازداری و حفظ اسرار بیماران پیدا کند.

**عناوین و محتوای آموزشی مهارتهای شناختی**

جدول عناوین شناختی (نظری/دانشتنی)	
ردیف	عناوین و محتوای آموزشی مهارت‌های شناختی
۱	علائم و نشانه های بیماریهای قلبی
۲	چگونگی و موارد استفاده از رادیوگرافی قفسه صدري
۳	چگونگی استفاده از الکتروکاردیوگرافی
۴	چگونگی استفاده از اکوداپلر و انژیوگرافی و کاتتریسیم
۵	چگونگی استفاده از آزمایشات مختلف
۶	روشهای مختلف در درمان بیماریهای قلبی
۷	روش درست استفاده از داروها در درمان بیماریهای شایع قلبی
۸	بیماریهای ایسکمیک
۹	بیماریهای شایع کونژنیتال قلبی
۱۰	بیماریهای شایع دریچه های قلب
۱۱	اختلالات شایع در ریتم قلب
۱۲	افزایش فشار خون شریانی
۱۳	کاهش فشار خون شریانی و شوک
۱۴	نارسایی قلبی
۱۵	آندوکاردیت عفونی
۱۶	ادم حاد ریه

بیماریهای عضله قلب	۱۷			
بیماریهای عروق محیطی	۱۸			
آمبولی ریه	۱۹			
بیماریهای شایع پریکارد	۲۰			
تب روماتیسمی	۲۱			
جدول عناوین مهارتی (عملی/توانستنی)				
ردیف	عناوین و محتواهای آموزشی مهارتهای عملی	تعداد مشاهده	تعداد اجرای زیر نظر	تعداد اجرای مستقل
۱	اندازه گیری فشارخون	*		*
۲	انجام EKG	*	*	*
۳	شرح حال بیماران قلبی	*		*
۴	معاینه فیزیکی بیماران قلبی	*		*
۵	استفاده درست از روشهای پاراکلینیکی	*		
۶	تجویز روشهای صحیح درمانی	*		*
۷	تجویز داروهای لازم	*	*	
۸	تشخیص سکته قلبی	*	*	*
۹	رگ گیری بیماران سکته قلبی	*	*	*
۱۰	انجام احیا قلب و ریه در خارج و داخل بیمارستان	*		*
۱۱	استفاده از شوک الکتریکی	*		*
۱۲	تشخیص آنژین ناپایدار	*		*
۱۳	تشخیص آنژین پایدار	*		*
۱۴	تشخیص بیماریهای شایع مادرزادی	*		*
۱۵	تشخیص آندوکاردیت عفونی و انجام اقدامات پاراکلینیک	*		*

ردیف	عنوان برنامه	ایام هفته	محل اجرا	استاد مربوطه	توضیحات
۱	مورنینگ و دروس بالینی	شنبه	کلاس (طبقه ۳- طبقه ۱)	آقای دکتر خادم وطن - آقای دکتر معینی - خانم دکتر جعفری	کلاس های بالینی و مورنینگ ها در دوسطح انترنی و رزیدنتی در دو کلاس متفاوت و مجزا برگزار میشود
۲	مورنینگ و دروس بالینی	یکشنبه	کلاس (طبقه ۳- طبقه ۱)	خانم دکتر حاج احمدی - خانم دکتر شریعتی - آقای دکتر محمودی	کلاس های بالینی و مورنینگ ها در دوسطح انترنی و رزیدنتی در دو کلاس متفاوت و مجزا برگزار میشود
۳	مورنینگ و دروس بالینی	دوشنبه	کلاس (طبقه ۳- طبقه ۱)	آقای دکتر دهقانی - آقای دکتر خلیلی	کلاس های بالینی و مورنینگ ها در دوسطح انترنی و رزیدنتی در دو کلاس متفاوت و مجزا برگزار میشود
۴	مورنینگ و دروس بالینی	سه شنبه	کلاس (طبقه ۳- طبقه ۱)	آقای دکتر رحیمی - آقای دکتر رستم زاده	کلاس های بالینی و مورنینگ ها در دوسطح انترنی و رزیدنتی در دو کلاس متفاوت و مجزا برگزار میشود
۵	مورنینگ و دروس بالینی	چهارشنبه	کلاس (طبقه ۳- طبقه ۱)	خانم دکتر قره باغ - آقای دکتر محمدزاده	کلاس های بالینی و مورنینگ ها در دوسطح انترنی و رزیدنتی در دو کلاس متفاوت و مجزا برگزار میشود
۶	ژورنال کلاب - مورتالیته	پنجشنبه	کلاس طبقه ۳	---	با حضور تمامی اعضا هیئت علمی گروه قلب و تمامی دستیاران قلب

## برنامه در مانگاه قلب بیمارستان سیدالشهدا(ع)

شنبه	دکتر محمودی (ساعت ۸)	دکتر رحیمی (۱۰)	دکتر دهقانی (۱۰)	دکتر رستم زاده (۱۱)	دکتر خلیلی (۱۲)
یکشنبه	دکتر سیدمحمدزاد (۹)	دکتر حاج احمدی(۹)	دکتر معینی (۹)	دکتر جعفری (۱۰)	دکتر شریعتی(۱۲) دکتر خادم وطن (۱۲)
دوشنبه	دکتر خلیلی (۹)	دکتر افسر قره باغ (۱۰)	دکتر معینی (۱۰)	دکتر محمودی (۱۲)	دکتر معینی (آنالیز)-۱۱
سه شنبه	دکتر خلیلی (۹)	دکتر معینی (۹)	دکتر شریعتی(۱۱)	دکتر جعفری (۱۱)	دکتر رحیمی (آنالیز)-۱۰ احمدی (آنالیز) دکتر حاج
چهارشنبه	دکتر سیدمحمدزاد (۹)	دکتر جعفری (۹)	دکتر رحیمی (۱۰)	دکتر افسر قره باغ (۱۰)	دکتر دهقانی (آنالیز)
پنجشنبه	دکتر مهدیزاده	دکتر دهقانی (آنالیز)	دکتر عسگری		

قابل توجه فراگیران گرامی (دستیار، کارآموز، کارورز پزشکی) :

- تمامی فراگیران محترم ملزم بحضور به موقع در درمانگاه میباشند .
- فراگیر تا آخرین بیمار باید در درمانگاه حضور داشته باشد.
- ساعات شروع نوشته شده در برنامه حدودی می باشد. جهت اطلاع از زمان دقیق شروع ، می‌توانید به پذیرش درمانگاه مراجعه نمایید|
- نظارت بر عملکرد فراگیران برعهده استاد می باشد.