



بسمه تعالی

معاونت آموزشی دانشکده علوم پزشکی مراغه

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

فرم طرح دوره آموزش حضوری (Course Plan)	
نام درس: پرستاری بزرگسالان و سالمندان ۲	نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۱-۱۴۰۲
پرستاری بیماری های قلب	
رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پرستاری	گروه آموزشی: پرستاری
تعداد واحد: ۱ واحد	درس پیشنهادی: پرستاری بزرگسالان و سالمندان ۱
روز و ساعت برگزاری: سه شنبه ۲-۴	محل برگزاری: کلاس شماره: ۱۳
نام مدرس / مدرسین: آقایان دکتر محمد زیرک ، خانم پرتاش نام مدرس مسئول درس: دکتر علی افسری روزهای تماس با مدرس مسئول درس: طول هفته آدرس دفتر: معاونت آموزشی، طبقه ۳، اتاق ۵۱ تلفن: ۰۴۱-۳۷۲۷۵۵۵۱ پست الکترونیک: ealiafsari@gmail.com	
هدف کلی درس:	
آشنایی با مراقبتهای پرستاری از بیماران مبتلا به اختلالات سیستم گردش خون	
اهداف اختصاصی (اهداف شامل حیطه های مختلف یادگیری شامل شناختی، نگرشی و رفتاری، و مهارتی باشد): * فراگیران پس از طی دوره باید بتوانند:	
۱. لایه های قلب و مشخصات هر کدام را نام ببرند (شناختی) ۲. قسمت های مختلف قلب و مشخصات هر یک را بیان کنند (شناختی) ۳. مشخصات آناتومیک و عملکرد دریچه های دهلیزی بطنی و نیمه هلالی را شرح داده و با یکدیگر مقایسه نمایند (مهارتی) ۴. ساختمان عروق کرونر و چگونگی خونرسانی عضله قلب را توضیح دهند (شناختی) ۵. سیستم هدایتی قلب را شرح دهند (شناختی) ۶. یک سیکل قلبی را توضیح دهند (شناختی) ۷. الکتروفیزیولوژی قلب را شرح دهند (شناختی) ۸. تفاوت بین شریانها و وریدها و مویرگها را بیان کنند (شناختی) ۹. جریان خون وریدی و شریانی را با هم مقایسه نمایند (شناختی) ۱۰. روشهای بررسی بیماران با مشکلات قلبی عروقی را نام ببرند (شناختی) ۱۱. نحوه گرفتن شرح حال از بیمار قلبی را توضیح دهند (شناختی) ۱۲. علائم و نشانه های شایع در بیماران قلبی-عروقی را لیست کنند (مهارتی) ۱۳. معاینه فیزیکی بیماران قلبی را شرح دهند (شناختی) ۱۴. نقش و وظایف پرستار در انجام هر یک از آزمایشات تشخیصی بیماران قلبی عروقی را بیان کنند (شناختی) ۱۵. کاربرد آزمونهای آزمایشگاهی رایج در بیماران قلبی عروقی بیان کنند (شناختی)	

۱۶. کاربردهای اکوکاردیوگرافی را نام ببرند (شناختی)
۱۷. کاربردهای تست ورزش و تست دارویی را توضیح دهند (شناختی)
۱۸. کاربرد و آمادگیهای قبل و بعد از انواع کاتتریزاسیون قلبی را شرح دهند (شناختی)
۱۹. الکتروکاردیوگرافی را تعریف کرده و کاربردهای آن را لیست نمایند (مهارتی)
۲۰. محل قرارگیری ۱۲ لید الکتروکاردیوگرافی استاندارد را شرح دهند (شناختی)
۲۱. روشهای مانیتورینگ همودینامیک تهجمی را همراه با مراقبتهای پرستاری مربوطه نام ببرند (شناختی)
۲۲. روش اندازه گیری فشارخون داخل شریان را توضیح دهند (شناختی)
۲۳. انواع اختلالات دریچه میترال را به همراه اتیولوژی، پاتولوژی و علائم بالینی آنها بیان نمایند (شناختی)
۲۴. مراقبتهای پرستاری را در انواع اختلالات دریچه میترال نام ببرند (شناختی)
۲۵. انواع اختلالات دریچه آئورت را به همراه اتیولوژی، پاتولوژی و علائم بالینی آنها بیان نمایند (شناختی)
۲۶. مراقبتهای پرستاری را در انواع اختلالات دریچه آئورت نام ببرند (شناختی)
۲۷. انواع اختلالات دریچه تریکوسپید را به همراه اتیولوژی، پاتولوژی و علائم بالینی آنها بیان نمایند (شناختی)
۲۸. مراقبتهای پرستاری را در انواع اختلالات دریچه تریکوسپید نام ببرند (مهارتی)
۲۹. انواع اندوکاردیت را نام برده و مقایسه نمایند (مهارتی)
۳۰. علائم بالینی، معیارهای تشخیصی و مراقبتهای پرستاری در انواع اندوکاردیت را لیست نمایند (مهارتی)
۳۱. میوکاردیت را تعریف کرده، معیارهای تشخیصی، علائم بالینی، درمان و مراقبتهای مربوطه را شرح دهند (شناختی)
۳۲. انواع پریکاردیت را نام ببرند (شناختی)
۳۳. اتیولوژیها، تظاهرات بالینی و روشهای تشخیصی و درمانی را در پریکاردیت توضیح دهند (شناختی)
۳۴. تشخیصها و مداخلات پرستاری را در انواع مختلف پریکاردیت بنویسند (شناختی)
۳۵. انواع کاردیومیوپاتی را نام برده و با یکدیگر مقایسه نمایند (مهارتی)
۳۶. عوامل خطر ساز، تظاهرات بالینی، درمانها و مراقبتهای مربوط به کاردیومیوپاتی را فهرست نمایند (مهارتی)
۳۷. بیماری نارسایی قلب را با ذکر پاتوفیزیولوژی آن بیان کنند (شناختی)
۳۸. انواع نارسایی قلب را نام برده و اتیولوژی هر یک را شرح دهند (شناختی)
۳۹. معیارهای تشخیصی و علائم و تشخیصهای افتراقی را در نارسایی قلب بنویسند (شناختی)
۴۰. کلاس بندی بیماران مبتلا به بیماری نارسایی قلب را توضیح دهند (شناختی)
۴۱. اقدامات درمانی و مراقبتهای پرستاری را در نارسایی قلب بیان کنند (شناختی)
۴۲. شوک کاردیوژنیک را تعریف نموده، اتیولوژی و علائم بالینی آن را توضیح دهند (شناختی)
۴۳. درمانها و مراقبتهای پرستاری در مبتلایان به شوک کاردیوژنیک را بنویسند (مهارتی)
۴۴. ادم حاد ریوی را همراه با تظاهرات بالینی و درمانهای آن بیان کنند (شناختی)
۴۵. افیوژن پریکارد و تامپوناد قلبی را تعریف کنند (شناختی)
۴۶. تظاهرات بالینی، روشهای تشخیصی و تدابیر درمانی را در افیوژن و تامپوناد قلبی نام ببرند (شناختی)
۴۷. اتیولوژی و ریسک فاکتورهای بیماریهای عروق کرونر را بیان کنند (شناختی)
۴۸. آترواسکلروز را به همراه تظاهرات بالینی آن توضیح دهند (شناختی)
۴۹. اقدامات پرستاری و انواع درمانهای آترواسکلروز را شرح دهند (شناختی)
۵۰. آنژین صدری را تعریف کرده، انواع، اتیولوژی و تظاهرات بالینی آن را بیان نمایند (شناختی)
۵۱. درمانها و اقدامات پرستاری را در آنژین صدری لیست نمایند (مهارتی)
۵۲. تشخیصها و مداخلات پرستاری را در آنژین صدری شرح دهند (شناختی)
۵۳. انفارکتوس میوکارد را تعریف، انواع، معیارهای تشخیصی، عوارض و مراقبتهای لازم را فهرست نماید (مهارتی)
۵۴. آنوریسم را تعریف کرده، انواع، علائم و نشانهها، روشهای تشخیصی، تدابیر درمانی و مراقبتهای آن را ذکر کنند (شناختی)

۵۵. بیماری رینود را تعریف کرده، تظاهرات بالینی، درمان و مراقبتهای آن را لیست نمایند(شناختی)
۵۶. تظاهرات بالینی ترومبوز وریدی، عوارض، روشهای درمانی و مراقبتهای پرستاری را بیان نمایند(شناختی)
۵۷. وریدهای واریسی، تظاهرات بالینی، درمان و مراقبتهای پرستاری مربوط به آن را شرح دهند(شناختی)
۵۸. بیماری برگر را توضیح داده، ریسک فاکتورها، علائم بالینی، درمان و مراقبتهای مربوطه را نام ببرند(شناختی)
۵۹. لنفاژیت و لنفادنیت را توضیح داده، علایم بالینی و مراقبتهای مربوط به آن را بشمارند(شناختی)
۶۰. ادم لنفاوی را به همراه علایم، درمانها و مراقبتها و تدابیر پرستاری آن توضیح دهند(شناختی)

حیطه شناختی: دانش، ادراک، کاربرد، تجزیه و تحلیل، ترکیب و ارزشیابی

-حیطه نگرشی -رفتار: دریافت، واکنش، ارزشگذاری، سازماندهی ارزشها، درونی شدن ارزشها

-حیطه مهارتی: تقلید، اجرای تحت نظارت، اجرای مستقل، دقت و سرعت، هماهنگی حرکات، عادی شدن

شیوه تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ کلاسی، بحث گروهی، نمایش فیلم و اسلاید

مواد و وسایل آموزشی: ویدئوپروژکتور، فیلم

شیوه ارزشیابی دانشجو:

۱- حضور فعال، مداوم و بدون غیبت (۱۰٪)

۲- پروژه کلاسی (۱۰٪)

۳- امتحان میان ترم (۲۰٪)

۴- امتحان پایان ترم (۶۰٪)

تاریخ امتحان میان ترم: جلسه پنجم

تاریخ امتحان پایان ترم: طبق برنامه امتحانات دانشکده

سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: (حضور فعال در کلاس و مشارکت در پرسش و پاسخ از اهمیت برخوردار است.)

مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو:

✓ در تمام جلسات کلاس درس بدون تاخیر حضور یابند و در صورت تاخیر بیش از ۱۰ دقیقه از ورود به کلاس اجتناب کرده و بدین ترتیب در حفظ نظم کلاس سهیم باشند.

✓ در آزمونهای میان دوره ای شرکت نمایند (در صورت غیبت در آزمونهای میان دوره ای، اگر غیبت غیر موجه باشد، نمره صفر برای آن آزمون منظور خواهد شد و چنانچه غیبت موجه باشد، با ارائه گواهی معتبر لازم است دانشجو تا حد اکثر دو هفته بعد از تاریخ آزمون برای انجام امتحان به استاد مربوطه مراجعه نمایند، در غیر اینصورت نمره صفرمنظور خواهد شد.)

✓ غیبت در کلاس نباید از حد مجاز ۴/۱۷ ساعات کلاس بیشتر باشد در صورتیکه غیبت بیش از حد مجاز باشد.

الف- چنانچه غیبتها غیر موجه باشد، نمره صفر برای آن منظور خواهد شد.

ب- چنانچه بیش از ۱/۲ غیبتها غیر موجه باشد، آن واحد درسی حذف می شود

ج- عدم غیبت کلاسی و حضور فعال در کلاس موجب اخذ ۰/۵ نمره می گردد

وظایف و تکالیف دانشجو:

شرکت فعال در بحث های کلاسی

انجام تکالیف اعلام شده توسط استاد مربوطه

منابع اصلی درس:

۱. درسنامه برونر و سودارث ۲۰۱۸، ویرایش چهاردهم، ترجمه فاطمه هومانی، هادی جعفری منش، مریم جودکی و معصومه رجبی. چاپ اول ۱۳۹۷.

۲. Brunner &Suddarth's Medical-Surgical Nursing, Suzanne CO'Connell Smeltzer,Brenda G Bare, Lippincott Williams & Wilkins, 18th Edition

۳. داخلی-جراحی فیپس ۲۰۱۸، مباحث بیماریهای قلبی و مراقبتهای مربوطه.
سایر منابع (مقاله و سایر مستندات مفید):

جدول زمان بندی برنامه درسی				
روز و تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	ملاحظات / آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
سه شنبه ۱۴۰۱/۶/۲۲	۴-۲	مروری بر آناتومی و فیزیولوژی سیستم قلب و عروق	علی افسری	مطالعه از کتاب معرفی شده با توجه به اولویت
سه شنبه ۱۴۰۱/۶/۲۹	۴-۲	بررسی بیماران مبتلا به اختلالات قلبی عروقی	"	مطالعه از کتاب معرفی شده با توجه به اولویت
سه شنبه ۱۴۰۱/۷/۱۲	۴-۲	آزمونها و روشهای تشخیصی در بیماریهای قلب	"	مطالعه از کتاب معرفی شده با توجه به اولویت
سه شنبه ۱۴۰۱/۷/۱۹	۴-۲	درمان و مراقبت از بیماران مبتلا به اختلالات دریچه ای قلب	"	مطالعه از کتاب معرفی شده با توجه به اولویت
سه شنبه ۱۴۰۱/۷/۲۶	۴-۲	درمان و مراقبت از بیماران مبتلا به اختلالات عفونی، التهابی و ساختمانی قلب	"	مطالعه از کتاب معرفی شده با توجه به اولویت
سه شنبه ۱۴۰۱/۸/۳	۴-۲	جلسه رفع اشکال و پرسش و پاسخ	"	مطالعه از کتاب معرفی شده با توجه به اولویت
سه شنبه ۱۴۰۱/۸/۱۰	۴-۲	درمان و مراقبت از بیماران مبتلا به نارسایی قلب، شوک کاردیوژنیک، ادم قلبی ریوی، افیوژن پریکارد و تامپوناد قلبی	"	مطالعه از کتاب معرفی شده با توجه به اولویت
سه شنبه ۱۴۰۱/۸/۱۷	۴-۲	درمان و مراقبت از بیماران مبتلا به اختلالات عروق کرونر	"	مطالعه از کتاب معرفی شده با توجه به اولویت
سه شنبه ۱۴۰۱/۸/۲۴	۴-۲	درمان و مراقبت از بیماران مبتلا به اختلالات عروقی و لنفاوی	"	مطالعه از کتاب معرفی شده با توجه به اولویت
سه شنبه ۱۴۰۱/۹/۱	۴-۲	جلسه رفع اشکال و پرسش و پاسخ	"	مطالعه از کتاب معرفی شده با توجه به اولویت