Qazvin University
Of Medical Sciences

فرم برنامه درسی (Course Plan)

دانشکده پرستاری و مامایی

نام درس: کارآموزی بزرگسالام/ سالمندی ۳ (اتاق عمل)	**تعداد واحد:** ۰/۵
مقطع : کارشناسی	**مدت زمان ارائه درس:** ۲۵ ساعت (۵ جلسه)
پیش نیاز: پرستاری بزرگسالان/سالمندی ۳	
مسئول برنامه: محمدحسین مافی	

هدف کلی

آشنایی دانشجو با وظایف و نقش های پرستار در اتاق عمل، شناخت وسایل اتاق عمل و کسب مهارت در ارائه مراقبت به بیماران در اتاق عمل و بهبودی.

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- با محیط اتاق عمل و انواع اعمال جراحی (عمومی، ارتوپدی و اعصاب) آشنا شود.
- با وسایل اتاق عمل (تورنیکه، انواع درن ها، ساکشن، چراغ سیالتیک، الکتروکوتر، تخت جراحی) و کاربردهای آن آشنا شود و به درستی از آن ها استفاده کند
- با بخش ریکاوری و نحوه صحیح مراقبت از بیماران پس از عمل آشنا شود.
- مراقبت های پس از عمل، در بیماران با اعمال جراحی مختلف را شرح دهد و انجام دهد.
- از بیماران بخش ریکاوری مراقبت کند و بیمار را به پرستار بخش های ریفرال تحویل دهد.
- با واحد CSR و انواع ست های جراحی آشنا شود.
- با انواع آتل ها و گچ ها در اعمال جراحی ارتوپدی آشنا شود و آتل و گچ گیری را به درستی انجام دهد.
- با انواع بخیه های جراحی آشنا شود و حداقل یک مورد را به درستی انجام دهد.

روش آموزش

- روش نمایشی جهت پروسیجرهای عملی: به این صورت که مربی خود ابتدا خود به طور عملی جریان کار را در برابر چشم فراگیران انجام می دهد و آنگاه دانشجویان همان کار را شخصا تکرار می کنند و انجام می دهند.

- ایفای نقش
- سخنرانی
- بحث گروهی

شرایط اجراء:

- بر اساس امکانات موجود در بخش

آموزش دهنده

- محمدحسین مافی، کارشناسی ارشد پرستاری داخلی- جراحی

ارزشیابی

- به صورت میدانی (براساس چک لیست)
- چک لیست ارزشیابی بالینی، فرم های استاندار (mini_cex)
- لاگ بوک الکترونیک

❖ **نحوه محاسبه نمره کل**

- ارزشیابی پروسیجرهای بالینی و آزمون نهایی (۱۲ نمره)
- ارائه یک پلن مراقبتی برای بیمار پس از جراحی (یک کیس به دانشجو ارائه خواهد شد و برنامه مراقبتی پس از عمل توسط آن ارائه خواهد شد- ۴ نمره)
- رعایت نظم و فرم اداری (۴ نمره)

* نمره extra : ارائه یک ایده ی فناورانه یا پژوهشی مرتبط با اتاق عمل (حداکثر تا ۴ نمره)

❖ **مقررات**

- حداقل نمره قبولی ۱۲ می باشد.
- براساس قوانین آموزشی یک جلسه غیبت از کارآموزی منجر به حذف از کارآموزی خواهد شد.
- رعایت اخلاق و ارتباط مناسب با کادر درمان الزامی است.
- حضور دانشجو با لباس مصوب اتاق عمل (اسکراپ) در جلسه اول ضروری می باشد. در صورت نداشتن لباس ورود به بخش اتاق عمل امکان پذیر نمی باشد.
- رعایت پوشش و فرم بر اساس قوانین دانشگاهی و بیمارستانی الزامی است.
- رعایت نظم و حضور به موقع (۱۳:۳۰) و خروج (۱۸:۳۰) الزامی است.
- تاخیر بیش از ۳۰ دقیقه غیبت در نظر گرفته خواهد شد.

منابع اصلی درسی*

۱. دکتر آلیس خاچیان. پرستاری اتاق عمل، پرستاری داخلی و جراحی برونر و سودارث. نشر جامع نگر. ویراست ۱۵، ۲۰۲۲ (ترجمه)
۲. فاطمه قارداشی، رقیه زردشت. اصول کلی تکنولوژی جراحی، انتشارات جامع نگر.
۳. دکتر سید هادی میرهاشمی، دکتر امین شمس اختری، دکتر محمد ابراهیمی. اصول جراحی شوارتز، نشر بابازاد/اشراقیه (ترجمه)
۴. دکتر لیلا ساداتی , دکتر احسان گلچینی , افسانه عسکرخواه. اصول استریلیزاسیون و ضدعفونی، انتشارات جامع نگر، ویراست ۲. ۱۴۰۲

*منابع ارائه شده با کتب موجود درکتابخانه دانشکده تطبیق داده شده است؛ تا تهیه منابع تسهیل شود. درصورت علاقه به آشنایی با منابع بیشتر به استاد مربوطه مراجعه فرمایید.

جدول زمانبندی روزانه کارآموزی

جلسه	نام بخش	اهداف	برنامه روزانه	تکالیف/ کنفرانس	نحوه ارزیابی	مدرسکنولو
۱	اتاق عمل بیمارستان شهید رجایی	آشنایی با محیط اتاق عمل و انواع اعمال جراحی	مرور طرح درس و بیان انتظارات دانشجویان- اخذ پیشنهادات دانشجویان در ارتباط با نحوه ارائه آموزش- معرفی بخش و آشنایی با اتاق عمل- معرفی و ارائه اعمال جراحی رایج- آشنایی با بخش CSR- آشنایی با بخش ریکاوری پس از عمل	-----	به صورت میدانی	محمدحسین مافی
۲		آشنایی با ابزار پرکاربرد جراحی، معرفی اعمال جراحی ارتوپدی و عمومی	مشاهده اعمال جراحی ارتوپدی و عمومی، آشنایی با ابزار مهم در جراحی (چراغ سیالتیک، الکتروکوتر، تخت جراحی)	-----	به صورت میدانی	محمدحسین مافی
۳			مشاهده اعمال جراحی ارتوپدی و عمومی آشنایی با ابزار مهم در جراحی (تورنیکه، انواع درن ها)، اصول گچ و آتل گیری در اتاق عمل	-----	به صورت میدانی	محمدحسین مافی
۴		آشنایی با اعمال اعصاب- انجام مراقبت از بیماران پس از جراحی	مشاهده اعمال جراحی اعصاب، مراقبت از بیماران ریکاوری	-----	به صورت میدانی	محمدحسین مافی
۵		آشنایی با انواع بخیه و انجام درست آن، اصول مراقبت از بیمار پس از عمل جراحی، ارزشیابی	کارگاه بخیه- ارائه مراقبت های پس از جراحی برای کیس های ارائه شده - برگزاری آزمون	آزمون کتبی- پرسش و پاسخ از کیس ارائه شده	بصورت میدانی	محمدحسین مافی