



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران

دانشکده پیراپزشکی

رشته کارشناسی اتاق عمل

طرح درس : کارآموزی اصول و فنون فرد سیار

تعداد واحد: ۲ نظری : ۰ عملی : ۲

نام مسئول درس : فرشته فرزانه مهر

تاریخ شروع : ۲۹ شهریور ۱۴۰۴ تاریخ اتمام: ۱۲ دی ۱۴۰۴

ساعت برگزاری کلاس: ۷:۳۰ - ۱۳:۰۰

شرح درس: در این درس دانشجویان با وظایف سیار در مراقبت از بیمار در دوره جراحی آشنا شده و چگونگی انجام آنها را به صورت عملی می آموزد تا بتواند در نقش پرستار سیار مراقبت از بیمار را انجام دهد.

اهداف کلی:

- آشنایی دانشجویان با وظایف، نقش ها و مسئولیت های فرد سیار در تیم جراحی
- کسب توانایی اجرای صحیح اصول آسپتیک و تکنیک های ایمن جراحی در نقش سیار
- توانایی آماده سازی تجهیزات، ابزارها و ملزومات برای اعمال جراحی مختلف
- ارتقا مهارت های ارتباطی و مدیریتی در محیط اتاق عمل

اهداف اختصاصی و رفتاری:

انتظار می رود دانشجو پس از پایان این درس بتواند:

- وظایف فرد سیار در هر مرحله از عمل جراحی را توضیح دهد
- قادر به پذیرش اصولی بیمار در اتاق عمل باشد
- اصول استریل، کنترل عفونت و انتقال ایمن بیمار را به درستی اجرا کند
- با نحوه صحیح باز کردن پک های استریل و تحویل وسایل به فرد اسکراب آشنا و قادر به انجام آن باشد
- با انواع ست های جراحی و کاربرد آنها آشنا باشد
- با نحوه صحیح پوزیشن دادن به بیمار آشنا باشد
- تجهیزات و دستگاه های جراحی را شناسایی و آماده سازی نماید
- در هماهنگی با تیم جراحی و اسکراب ارتباط موثر برقرار کند
- با پرپ اولیه پوست آشنا و قادر به انجام آن باشد
- نیاز های جراح و تیم جراحی را در حین عمل پیش بینی و تامین کند
- قادر به شمارش صحیح گازها، ابزار جراحی و سایر اقلام قابل شمارش باشد
- مراقبت و ثبت نمونه های بیمار را به طور صحیح انجام دهد
- در حفظ محیط استریل کوشا باشد
- گزارش دقیق و مستند از روند عمل جراحی تهیه کند

روش ارزیابی دانشجوی:

بر اساس چک لیست و لاگ بوک

درصد نمره	روش ارزیابی واحد کارآموزی
۴ نمره	حضور به موقع در جلسات کارآموزی و پوشش مناسب اتاق عمل
۱۴ نمره	اجرای درست و اصولی فعالیت های درخواست شده در هر جلسه
۲ نمره	امتحان شفاهی فاینال
۲۰ نمره	مجموع

منابع:

1.surgical technology for the surgical technologist: A positive care approach

2. Berry and Kohn operating room technique

۳. اصول و فنون عملکرد فرد سیار، لیلا ساداتی و احسان گلچینی، انتشارات جامعه نگر