



به نام آن که جان را فکرت آموخت

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان
دانشکده پرستاری و مامایی

گروه آموزشی اتاق عمل

شناسنامه درس *Course Syllabus*

عنوان درس: اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب شماره درس: ۵۱۴۳۴۲
نوع و تعداد واحد: عملی ۱/۵ واحد
فراگیران (رشته، مقطع، ترم): کارشناسی ترم ۱
زمان آموزش: مطابق برنامه گروه
مسئول درس: آقای امینی
تلفن تماس و ایمیل مسئول درس: ۰۳۱۷۹۲۷۵۷۴ - Aminior@nm.mui.ac.ir

اساتید درس: خانم‌ها دکتر اکبری - مشتاقی - کرمی و آقای امینی

شرح درس: در این درس دانشجویان با وظایف فرد سیار و اسکراب در مراقبت از بیمار در دوره جراحی آشنا شده و با نیازها و آمادگی‌های بیمار در اتاق عمل (قبل، حین و بعد از عمل) آشنا شده و چگونگی انجام آنها را به صورت عملی می‌آموزد. هم‌چنین می‌آموزد که چگونه شرایط و محیط اتاق عمل را جهت رفع نیازهای بیمار آماده نموده برای فعالیت در نقش سیار و اسکراب در اتاق عمل آماده می‌گردد.

اهداف کلی درس:

آشنایی با اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب در دوره جراحی (قبل، حین و بعد از عمل)

اهداف رفتاری:

دانشجو پس از پایان درس قادر است:

- با وسایل اتاق عمل آشنا شده و انواع پوزیشن‌ها را به کار ببرد.
- نحوه باز کردن وسایل استریل را انجام دهد.
- پرپ پوست را به طور موثر انجام دهد.
- درپ کردن بیمار را انجام دهد.
- روش‌های مختلف اسکراب دستها را به طور صحیح انجام دهد.

- تکنیک های پوشیدن گان و دستکش به خود و سایر اعضای تیم جراحی را انجام دهد.
- میز جراحی را بچیند.
- نحوه رد و بدل کردن وسایل مختلف استریل روی میز جراحی با جراح را انجام دهد.
- فرآیند شمارش ابزارها، گازها، سوزن ها و سایر موارد را به طور صحیح انجام دهد.

شیوه اداره درس و تدریس:

مرکز مهارت های بالینی (پراتیک) دانشکده

ابزار مورد نیاز تدریس:

روپوش سفید مطابق با استانداردهای دانشکده جهت حضور در پراتیک

تکالیف و انتظارات از فراگیران:

شرکت به موقع در امتحان پایان ترم

شرکت در جلسات تمرین عملی پراتیک

شیوه ارزشیابی:

ردیف	عنوان ارزشیابی	نمره
۱	شرکت در تمرین های عملی پراتیک	۱
۲	آزمون پایان ترم	۱۹

سیاست ها و قوانین درس:

آئین نامه رفتار و پوشش حرفه ای دانشجویان طبق شیوه نامه اجرائی موجود در سایت دانشکده پرستاری، قسمت معاونت آموزشی، اداره خدمات آموزشی، آیین نامه پوشش حرفه ای رعایت گردد.

حضور فعال در کلاس های مجازی (در صورت عدم حضور در کلاس های مجازی آنلاین و عدم تایید کلاس های آفلاین، استاد موظف به کسر نمره از دانشجو می باشد).

شرکت در تمرین های عملی در پراتیک

References:

1. **Surgical technology for the surgical technologist, Appositive care approach, 4th Edition, 2014**
2. **Berry & Kohn's Operating Room Technique, publisher Mosby, Thirteenth Edition, 2017.**
3. **Surgical technology: principle and practice, publisher Elsevier, 7th Edition, 2018**

۴. ساداتی لیلا، گلچینی احسان، اصول و عملکرد فرد سیار و اسکراب، تهران، نشر جامعه نگر ۱۳۹۱.

جدول زمانبندی درس

عنوان درس: اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب (عملی) شماره درس: ۵۱۴۳۴۲

فراگیران: کارشناسی ترم ۱

نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۳-۱۴۰۴

زمان تمرین عملی: مطابق برنامه

مسئول درس: آقای امینی

جل سه	تاریخ و ساعت	رئوس مطالب	نحوه ارائه*	گروه	امکانات مورد نیاز	منابع و نوع محتوا	مدرس
۱	۱۴۰۳/۹/۶ ۱۴-۱۶	آشنایی با وسایل اتاق عمل و انواع پوزیشن ها	تمرین عملی	گروه یک	آزمایشگاه مهارت های بالینی	کلاس های تئوری	خانم کرمی
۲	۱۴۰۳/۹/۶ ۱۴-۱۶	اسکراب جراحی دست	تمرین عملی	گروه دو	آزمایشگاه مهارت های بالینی	کلاس های تئوری	خانم مشتاقی
۳	۱۴۰۳/۹/۶ ۱۴-۱۶	پوشیدن گان و دستکش	تمرین عملی	گروه سه	آزمایشگاه مهارت های بالینی	کلاس های تئوری	آقای امینی
۴	۱۴۰۳/۹/۱۱ ۱۴-۱۶	پوشیدن گان و دستکش	تمرین عملی	گروه یک	آزمایشگاه مهارت های بالینی	کلاس های تئوری	آقای امینی
۵	۱۴۰۳/۹/۱۱ ۱۴-۱۶	آشنایی با وسایل اتاق عمل و انواع پوزیشن ها	تمرین عملی	گروه دو	آزمایشگاه مهارت های بالینی	کلاس های تئوری	خانم کرمی
۶	۱۴۰۳/۹/۱۱ ۴-۱۶	اسکراب جراحی دست	تمرین عملی	گروه سه	آزمایشگاه مهارت های بالینی	کلاس های تئوری	خانم مشتاقی
۷	۱۴۰۳/۹/۱۳ ۱۴-۱۶	اسکراب جراحی دست	تمرین عملی	گروه یک	آزمایشگاه مهارت های بالینی	کلاس های تئوری	خانم مشتاقی
۸	۱۴۰۳/۹/۱۳ ۱۴-۱۶	پوشیدن گان و دستکش	تمرین عملی	گروه دو	آزمایشگاه مهارت های بالینی	کلاس های تئوری	آقای امینی

خانم کرمی	کلاس های تئوری	آزمایشگاه مهارت های بالینی	گروه سه	تمرین عملی	آشنایی با وسایل اتاق عمل و انواع پوزیشن ها	۱۴۰۳/۹/۱۳ ۱۴-۱۶	۹
آقای امینی - خانم مشتاقی	کلاس های تئوری	آزمایشگاه مهارت های بالینی	تمام گروه ها	تمرین عملی	تمرین و رفع اشکال	۱۴۰۳/۹/۱۸ ۱۴-۱۶	۱۰
خانم کرمی	کلاس های تئوری	آزمایشگاه مهارت های بالینی	گروه یک	تمرین عملی	چیدمان میز	۱۴۰۳/۹/۲۰ ۱۴-۱۶	۱۱
آقای امینی	کلاس های تئوری	آزمایشگاه مهارت های بالینی	گروه دو	تمرین عملی	بخیه زدن	۱۴۰۳/۹/۲۰ ۱۴-۱۶	۱۲
خانم دکتر اکبری	کلاس های تئوری	آزمایشگاه مهارت های بالینی	گروه سه	تمرین عملی	پرپ و درپ	۱۴۰۳/۹/۲۰ ۱۴-۱۶	۱۳
خانم دکتر اکبری	کلاس های تئوری	آزمایشگاه مهارت های بالینی	گروه یک	تمرین عملی	پرپ و درپ	۱۴۰۳/۹/۲۵ ۱۴-۱۶	۱۴
خانم کرمی	کلاس های تئوری	آزمایشگاه مهارت های بالینی	گروه دو	تمرین عملی	چیدمان میز	۱۴۰۳/۹/۲۵ ۱۴-۱۶	۱۵
آقای امینی	کلاس های تئوری	آزمایشگاه مهارت های بالینی	گروه دو	تمرین عملی	بخیه زدن	۱۴۰۳/۹/۲۵ ۱۴-۱۶	۱۶
آقای امینی	کلاس های تئوری	آزمایشگاه مهارت های بالینی	گروه یک	تمرین عملی	بخیه زدن	۱۴۰۳/۹/۲۷ ۱۴-۱۶	۱۷
خانم دکتر اکبری	کلاس های تئوری	آزمایشگاه مهارت های بالینی	گروه دو	تمرین عملی	پرپ و درپ	۱۴۰۳/۹/۲۷ ۱۴-۱۶	۱۸

خانم کرمی	کلاس های تئوری	آزمایشگاه مهارت های بالینی	گروه سه	تمرین عملی	چیدمان میز	۱۴۰۳/۹/۲۷ ۱۴-۱۶	۱۹
خانم دکتر اکبری آقای امینی	کلاس های تئوری	آزمایشگاه مهارت های بالینی	تمام گروه ها	تمرین عملی	تمرین و رفع اشکال	۱۴۰۳/۱۰/۲ ۱۴-۱۶	۲۰
خانم دکتر اکبری - آقای امینی	کلاس های تئوری	آزمایشگاه مهارت های بالینی	تمام گروه ها	تمرین عملی	تمرین و رفع اشکال	۱۴۰۳/۱۰/۴ ۱۴-۱۶	۲۱
امتحان عملی*							

* امتحان عملی با هماهنگی قبلی در هفته دوم دی برگزار می گردد