فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس : اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب تعداد واحد: ۱	رشته تحصیلی: اتاق عمل	مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی	محل برگزاری: دانشکده پرستاری و مامایی	مدرس: آقای توکل	نیمسال تحصیلی: دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۳
نام دانشکده: پرستاری و مامایی	گروه آموزشی: اتاق عمل	روز و ساعت برگزاری: یک شنبه ساعت ۱۲-۱۰	تلفن و روزهای تماس:	آدرس دفتر: دانشکده پرستاری و مامایی	آدرس ایمیل: Tavakkolreza.73@gmail.com

هدف کلی درس: **فراگیری اصول، عملکرد و وظایف فرد سیار و اسکراب در شرایط مختلف در اتاق عمل**

اهداف اختصاصی درس:

- آشنایی با محیط و ساختار اتاق عمل‌ها
- شرح مناطق مختلف اتاق عمل
- آشنایی با ویژگی‌های فیزیکی و ایمنی اتاق عمل
- آشنایی با لباس و پوشش مناسب اتاق عمل در هر بخش
- شرح مراحل پذیرش بیمار و آمادگی‌های قبل از جراحی
- شرح وظایف تکنولوژیست‌های جراحی
- شرح اهداف پوزیشت دهی جراحی
- توصیف انواع پوزیشن‌های جراحی
- توضیح اندیکاسیون‌ها و کنتراندیکاسییون‌های پوزیشن‌های جراحی
- شرح و توصیف وظایف فرد سیرکولار در مرحله قبل از عمل
- شرح و توصیف وظایف فرد سیرکولار در مرحله حین از عمل
- شرح و توصیف وظایف فرد سیرکولار در مرحله پس از عمل

- **شرح و توصیف وظایف فرد اسکراب در مرحله قبل از عمل**
- **شرح و توصیف وظایف فرد اسکراب در مرحله حین از عمل**
- **شرح و توصیف وظایف فرد اسکراب در مرحله پس از عمل**
- **آشنایی با مفهوم پرپ**
- **شرح اهداف انجام پرپ**
- **شرح نحوه انجام پرپ**
- **توصیف محلول‌های رایج جهت انجام پرپ**
- **توصیف تفاوت پرپ در نواحی مختلف**
- **آشنایی با واژه و مفهوم درپ**
- **شرح اهداف انجام درپ**
- **شرح نحوه انجام درپ**
- **توصیف شان‌های مختلف جهت درپ**
- **توصیف تفاوت درپ در جراحی‌های مختلف**
- **توصیف اصول باز کردن ست‌ها و پک‌های استریل روی میز جراحی**
- **آشنایی با روش‌های انتقال ابزار و وسایل به فیلد استریل**
- **آشنایی با روش‌های افزودن محلول استریل به فیلد استریل**
- **شرح چیدمان میز جراحی توسط اسکراب**
- **شرح نکات ایمنی در طول چیدمان میز جراحی**
- **با انواع نخ‌های جراحی آشنا شده و بتواند به تفکیک آنها را نام ببرد.**
- **مفهوم بخیه با درک نموده و توضیح دهد.**
- **روش‌های رایج بخیه پوست را شرح نماید.**

منابع اصلی درس:

- Phillips, N. (2016). *Berry & Kohn's operating room technique*: Elsevier Health Sciences.

روش تدریس:

سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، حل مسئله

مسئولیت های فراگیران:

شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

نحوه محاسبه نمره کل:

الف) در طول دوره (آزمون های تکوینی، تکالیف، آزمون میان ترم): ٪۲۵ (۵ نمره)

ب) پایان دوره: ٪۷۵ **بارم: ۱۵ نمره**

سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس: غیبت غیر موجه منجر به حذف درس خواهد شد . تاخیر بیشتر از یک ربع مانع حضور در کلاس خواهد شد .

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب نیمسال دوم					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۳/۱۱/۲۱	۱۰-۱۲	مقدمات فضای فیزیکی و شرایط ورود به اتاق عمل	آقای توکل	شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده
۲	۱۴۰۳/۱۱/۲۸	۱۰-۱۲	پوزیشن‌های جراحی	آقای توکل	حضور به موقع در کلاس پیش مطالعه و شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده
۳	۱۴۰۳/۱۲/۵	۱۰-۱۲	وظایف فرد سیرکولار	آقای توکل	حضور به موقع در کلاس پیش مطالعه و شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده
۴	۱۴۰۳/۱۲/۱۲	۱۰-۱۲	وظایف فرد اسکراب	آقای توکل	حضور به موقع در کلاس پیش مطالعه و شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده
۵	۱۴۰۳/۱۲/۱۹	۱۰-۱۲	پرپ پوست	آقای توکل	حضور به موقع در کلاس پیش مطالعه و شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده
۶	۱۴۰۴/۱/۱۷	۱۰-۱۲	درپ پوست	آقای توکل	حضور به موقع در کلاس پیش مطالعه و شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده
۷	۱۴۰۴/۱/۲۴	۱۰-۱۲	آماده سازی میز جراحی توسط فرد سیرکولار و سیار	آقای توکل	حضور به موقع در کلاس پیش مطالعه و شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده

۸	۱۴۰۴/۱/۳۱	۱۰-۱۲	بخیه پوست	آقای توکل	حضور به موقع در کلاس پیش مطالعه و شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده

***تاریخ امتحان میان ترم:**

***تاریخ امتحان پایان ترم:** (۱۴۰۴/۰۴/۰۰۰)

***سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:**

- حضور به موقع در کلاس
- خاموش بودن تلفن همراه در کلاس