



دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آبادان

بسمه تعالی

تاریخ:

دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آبادان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
دفتر نظارت و ارزشیابی

فرم طرح درس ترمی

رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی اتاق عمل

عنوان درس: اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب

پیش نیاز: ندارد

دانشکده: پرستاری آبادان

ترم تحصیلی: دوم

تعداد واحد: ۲ واحد نظری و عملی

روز و ساعت درس: چهارشنبه ها ۱۶-۱۴

میزان واحد به تفکیک: ۱/۵ واحد نظری و ۰/۵ واحد عملی

نوع درس: تئوری * عملی * کارآموزی تعداد فراگیران:

کد درس: ۲۱

گروه مدرسین: -

مدرس مسئول: خانم هاتفی مؤدب

ساعات حضور در دفتر کار: روزهای چهارشنبه و دوشنبه ساعت ۱۶-۱۸ پست الکترونیک: hatefi.n@ajums.ac.ir

تاریخ خاتمه کلاس: ۱۳۹۳/۱۰/۱۷

تاریخ شروع کلاس: ۱۳۹۳/۶/۲۶

➤ هدف کلی درس:

آشنایی با اصول عملکرد و وظایف فرد اسکراب (دست شسته) در اتاق عمل

➤ اهداف اختصاصی درس:

۱- آشنایی با طراحی تالار اتاق های عمل بیمارستان و چیدمان اتاق عمل

۲- آشنایی کلی با شرح وظایف فرد اسکراب

۳- آشنایی با انواع روش های اسکراب و پوشیدن گان

۴- آشنایی با انواع روش های پوشیدن دستکش و چیدمان میز استریل

۵- آشنایی با انواع روش های درپ کردن در اتاق عمل

۶- آشنایی با اصول ضد عفونی و رعایت تکنیک استریل در اتاق عمل

۷- آشنایی با اصول برقراری ارتباط کلامی و غیر کلامی در اتاق عمل

۸- آشنایی با انواع برش های جراحی

- ۹- آشنایی کلی با مراحل انجام عمل جراحی
۱۰- آشنایی با انواع روش های بستن زخم
۱۱- آشنایی با مراقبت های پرستاری در اتاق عمل
۱۲- آشنایی کلی با انواع ست های جراحی

➤ منابع اصلی درس:

Surgical Technology for the Surgical Technologist, publisher Delmar Learning, ISBN0766806626

Surgical Technology for the Surgical Technologist: A Positive Care Approach, Caruthers, et al Delmar Publishers (2000)

Instructor's Manual to Accompany Surgical Technology for the Surgical Technologist: A Positive Care Approach Junge, T Delmar Publishers (2000)

Study Guide to Accompany Surgical Technology for the Surgical Technologist: A Positive Care Approach Junge, T Delmar Publishers (2000)

Berry & Kohn's Operating Room Technique, publisher Mosby, ISBN 0323019803

Alexander's Care of the Patient in Surgery, by Rothrock. publisher Mosby, ISBN 0323016227

Pocket Guide to the Operating Room, publisher F.A. Davis, ISBN 080360033X

ساداتی، لیلا. اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب. جامعه نگر. ۱۳۹۲

مجیدی علی، مهارت های بالینی کار در اتاق عمل، انتشارات بشری، ۱۳۸۷

لطفی مژگان و انتظار صمد. راهنمای جامع پرستاری اتاق عمل. جامعه نگر ۱۳۸۲

Educatic

مراحل ارزشیابی: پایانی تکوینی

حضورفعال:

انجام تکالیف: شرکت در بحث گروهی

امتحان میان ترم: -

امتحان پایان ترم:

تاریخ امتحان میان ترم:

نوع امتحان میان ترم: شفاهی تشریحی چند گزینه ای صحیح و غلط جور کردنی

نوع امتحان پایان ترم: شفاهی تشریحی چند گزینه ای صحیح و غلط جور کردنی

سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:

فعالیت های دانشجو در کلاس شامل شرکت فعال در بحث گروهی، بارش افکار، پاسخ به سوالات و آمادگی برای یادگیری می باشد

-در صورتی که غیبت دانشجو در کلاس بیش از ۴/۱۷ ساعات جلسات شود، درس مربوطه حذف یا غیبت محسوب خواهد شد و چنانچه کمتر از موارد فوق بود

نحوه برخورد با غیبت غیر موجه در کلاس در در سقف کمتر از ۴/۱۷ طبق قوانین و مقررات آموزش خواهد بود.

➤ رسانه های آموزشی: وایت برد، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر

➤ روش های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ، تفکر نقادانه و بحث گروهی.....

➤ وظایف دانشجو: شرکت در کلاس و شرکت در بحث های گروهی.....

در صورتی که دانشجو بخشی از یک مبحث درسی یا مطلب جدید مربوط به آن (ترجیحاً آموزش به بیمار یا مراقبت های پرستاری) را انتخاب و با

مطالعه، منابع و هماهنگی استاد مربوط به آن مبحث در کلاس ارائه نماید، حداکثر یک نمره خواهد گرفت که با نمره نهایی دانشجو جمع می شود.

Educational Development

فرم معرفی دروس نظری و عملی

جدول زمانبندی ارائه برنامه درس اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب

مدرس	عنوان	تاریخ	ردیف
خانم هانفی	آشنایی با طراحی تالار اتاق های عمل بیمارستان و چیدمان اتاق عمل	۱۳۹۳/۶/۲۶	۱
"	آشنایی کلی با شرح وظایف فرد اسکراب	۱۳۹۳/۷/۲	۲
"	آشنایی با انواع روش های اسکراب و پوشیدن گان	۱۳۹۳/۷/۹	۳
"	آشنایی با انواع روش های پوشیدن دستکش و چیدمان میز استریل	۱۳۹۳/۷/۱۶	۴
"	آشنایی با انواع روش های درپ کردن در اتاق عمل	۱۳۹۳/۷/۲۳	۵
"	آشنایی با اصول ضد عفونی و رعایت تکنیک استریل در اتاق عمل	۱۳۹۳/۷/۳۰	۶
"	آشنایی با اصول برقراری ارتباط کلامی و غیر کلامی در اتاق عمل	۱۳۹۳/۸/۷	۷
"	آشنایی با انواع برش های جراحی	۱۳۹۳/۸/۱۴	۸
"	آشنایی کلی با مراحل انجام عمل جراحی	۱۳۹۳/۸/۲۱	۹
"	آشنایی با انواع روش های بستن زخم	۱۳۹۳/۸/۲۸	۱۰
"	آشنایی با مراقبت های پرستاری در اتاق عمل	۱۳۹۳/۹/۵	۱۱
"	آشنایی کلی با انواع ست های جراحی	۱۳۹۳/۹/۱۲	۱۲
			۱۳
			۱۴
			۱۵
			۱۶

فرم طرح درس روزانه

هدف کلی: آشنایی با اصول عملکرد و وظایف فرد اسکراب (دست شسته) در اتاق عمل

زمان ارائه درس: نیمسال اول ۹۴-۹۳

عرصه آموزش: کلاس درس

مدرس: خانم هاتنی مؤدب

	حیطه آموزشی	اهداف رفتاری	هدف کلی	
۱	دانش	۱- دانشجو با محل جانمایی اتاق های عمل در بیمارستان آشنا شود. ۲- دانشجو با اصول جانمایی اجزای داخلی در مجموعه اتاق های عمل آشنا شود. ۳- دانشجو با بخش های اصلی دیوار تمان اتاق عمل آشنا شود. ۴- دانشجو با ویژگی های فیزیکی و ایمنی اتاق عمل آشنا شود. ۵- دانشجو با رعایت نکات ایمنی در جراحی آشنا شود.	آشنایی با طراحی تالار اتاق های عمل بیمارستان و چیدمان اتاق عمل	۱
۲	"	۱- دانشجو با فرد اسکراب اول و دوم در اتاق عمل آشنا شود. ۲- دانشجو وظایف فرد اسکراب قبل از رسیدن جراح را بداند. ۳- دانشجو با وظایف فرد اسکراب بعد از اسکراب کردن جراح و قبل از شروع جراحی آشنا شود. ۴- دانشجو با وظایف فرد اسکراب در طول عمل جراحی آشنا شود. ۵- دانشجو با آمادگی های لازم قبل از ورود به اتاق عمل آشنا شود.	آشنایی کلی با شرح وظایف فرد اسکراب	۲
۳	درک و دانش	۱- دانشجو هدف از اسکراب نمودن قبل از عمل جراحی را بداند. ۲- دانشجو با انواع محلول های مورد استفاده جهت اسکراب دست آشنا شود. ۳- دانشجو با الگوها و روش های استاندارد اسکراب کردن آشنا شود. ۴- دانشجو با مراحل پوشیدن گام جراحی آشنا شود. ۵- دانشجو با نحوه چوشاندن گان به جراح آشنا شود.	آشنایی با انواع روش های اسکراب و پوشیدن گان	۳
۴	دانش	۱- دانشجو با پوشیدن دستکش به روش بسته آشنا شود. ۲- دانشجو با پوشیدن دستکش به روش باز آشنا شود. ۳- دانشجو با توجهات بعد از پوشیدن گان و دستکش آشنا شود. ۴- دانشجو با اصول در آوردن گان و دستکش در اتمام عمل جراحی آشنا شود. ۵- دانشجو با اصول آماده کردن میز جراحی آشنا شود.	آشنایی با انواع روش های پوشیدن دستکش و چیدمان میز استریل	۴
۵	"	۱- دانشجو با معنی و مفهوم درپ کردن آشنا شود. ۲- دانشجو با انواع درپ یا شان از لحاظ شکل ظاهری آشنا شود. ۳- دانشجو با انواع تکنیک های درپ کردن آشنا شود. ۴- دانشجو با نکات لازم در حین درپ کردن آشنا شود.	آشنایی با انواع روش های درپ کردن در اتاق عمل	۵
۶	"	۱- دانشجو اهمیت استفاده از روش های ضد عفونی و استریل را بداند. ۲- دانشجو با راه های انتقال میکروارگانیسم ها آشنا شود. ۳- دانشجو با اصول محافظت در مقابل آسیب های ناشی از اشیاء تیز و برنده آشنا شود. ۴- دانشجو با اصول مدیریت و کنترل آسیب های ناشی از وسایل تیز و برنده آشنا شود. ۵- دانشجو با کاربرد اصول و تکنیک های استریل در اتاق عمل آشنا شود.	آشنایی با اصول ضد عفونی و رعایت تکنیک استریل در اتاق عمل	۶

	۶- دانشجویان با اصول رعایت نکات ایمنی در حمل وسایل استریل آشنا شود.		
"	<p>۱- دانشجویان با نحوه برقراری ارتباط کلامی در اتاق عمل آشنا شود.</p> <p>۲- دانشجویان با نحوه برقراری ارتباط غیر کلامی در اتاق عمل آشنا شود.</p> <p>۳- دانشجویان با اصول کلی تحویل دادن وسایل به جراح آشنا شود.</p>	آشنایی با اصول برقراری ارتباط کلامی و غیر کلامی در اتاق عمل	تجرب
"	<p>۱- دانشجویان بتواند انواع انسزیون های جراحی را نام ببرد.</p> <p>۲- دانشجویان با انواع انسزیون های شکمی آشنا شده و کاربرد هر یک را بدانند.</p> <p>۳- دانشجویان با انواع انسزیون های قفسه سینه آشنا شده و کاربرد هر یک را بدانند.</p> <p>۴- دانشجویان با انواع انسزیون های زیر دنده ای آشنا شده و کاربرد هر یک را بدانند.</p> <p>۵- دانشجویان با انواع انسزیون های جراحی زنان آشنا شده و کاربرد هر یک را بدانند.</p>	آشنایی با انواع برش های جراحی	تجرب
"	<p>۱- آشنایی دانشجویان با وظایف فرد اسکراب در مرحله برش جراحی</p> <p>۲- آشنایی دانشجویان با وظایف فرد اسکراب در زمان هموستاز</p> <p>۳- آشنایی دانشجویان با وظایف فرد اسکراب در زمان برش دادن لایه های سطحی</p> <p>۴- آشنایی دانشجویان با وظایف فرد اسکراب در زمان هموستاز نهایی و شست و شوی زخم</p> <p>۵- آشنایی دانشجویان با وظایف فرد اسکراب در زمان بستن زخم و پانسمان آن</p>	آشنایی کلی با مراحل انجام عمل جراحی	تجرب
"	<p>۱- دانشجویان با انواع نخ های قابل جذب آشنا شده و کاربرد هر یک را بدانند.</p> <p>۲- دانشجویان با انواع نخ های غیر قابل جذب آشنا شده و کاربرد هر یک را بدانند.</p> <p>۳- دانشجویان با انواع سوزن های جراحی آشنا شده و کاربرد هر یک را بدانند.</p> <p>۴- دانشجویان با انواع روش های بخیه زدن آشنا شده و کاربرد هر یک را بدانند.</p> <p>۵- دانشجویان روش لیگاتور کردن عروق و مجاری آشنا شود.</p>	آشنایی با انواع روش های بستن زخم	تجرب
"	<p>۱- آشنایی با طبقه بندی انواع عمل جراحی</p> <p>۲- آشنایی با مداخلات پرستاری قبل از عمل جراحی</p> <p>۳- آشنایی با مراقبت های پرستاری حین عمل جراحی</p> <p>۴- آشنایی با مراقبت های پرستاری بعد از عمل جراحی</p>	آشنایی با مراقبت های پرستاری در اتاق عمل	تجرب
"	<p>۱- آشنایی با ست جراحی بزرگ</p> <p>۲- آشنایی با ست جراحی ظریف</p> <p>۳- آشنایی با ست جراحی سزارین</p> <p>۴- آشنایی با ست جراحی هیستریکتومی</p> <p>۵- آشنایی با ست جراحی D δ C</p>	آشنایی کلی با انواع ست های جراحی	دوازدهم

نام و امضای مدیر مرکز	نام و امضای مدیر گروه	نام و امضای استاد
EDC Email:edc.abadan@gmail.com	معاون آموزشی دانشکده	نسیم هاتفی مؤدب

