فرم برنامه درسی (Course Plan)

دانشکده پیراپزشکی

نام درس: اصول استریلیزاسیون و ضدعفونی	**تعداد واحد:** ۱ واحد
مقطع : کارشناسی پیوسته	**مدت زمان ارائه درس:** ۸هفته ۲ساعته
پیش نیاز:ندارد	
مسئول برنامه: خانم هاشمی	**نیمسال دوم :۴۰۵-۴۰۴ (۸ هفته اول)**

عناوین کلی این درس شامل موارد زیر می باشد:

۱) مفاهیم استریل و ضدعفونی
۲) انواع مواد ضدعفونی کننده و تاثیرات هریک از آنها
۳) انواع روش ها و تجهیزات و وسایل استریل کننده جدید
۴) کاربرد هریک از روش ها و تجهیزات و وسایل استریل کننده جدید
۵) آسپسیس و محیط جراحی
۶) مراحل مختلف استریلیزاسیون نهایی و ذخیره و توزیع وسایل استریل شده
۷) فرآیند های استریلیزاسیون

هدف کلی

آشنایی بامفاهیم استریل و ضدعفونی و انواع ضدعفونی کننده ها وتاثیرات آنها

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- مفاهیم و اصلاحات استریل و ضدعفونی را شرح دهد.
- انواع مواد ضدعفونی کننده را نام ببرد.
- انواع مواد استریل کننده را نام ببرد.
- طریقه اثر و تاثیرات هریک از مواد ضدعفونی کننده را شرح دهد.

❖ هدف کلی

آشنایی با انواع روش ها و تجهیزات و وسایل استریل کننده و کاربرد و روش کار هریک از آنها

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- انواع تجهیزات و وسایل استریل کننده را نام ببرد.
- کاربرد هریک از تجهیزات و وسایل استریل کننده را شرح دهد.
- انواع روش های استریل کننده وسایل و تجهیزات را شرح دهد.
- کاربرد هریک از روش های استریل کننده را شرح دهد.

❖ هدف کلی

آشنایی با انواع روش های آسپسیس در محیط جراحی و فرآیند ها و مراحل مختلف استریلیزاسیون نهایی و ذخیره و توزیع وسایل استریل شده

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- انواع روش های آسپسیس در محیط جراحی را شرح دهد.
- انواع فرآیندهای استریلیزاسیون را شرح دهد.
- مراحل مختلف استریلیزاسیون نهایی را شرح دهد.
- نحوه ی ذخیره و توزیع وسایل استریل شده را شرح دهد.

روش آموزش : به شکل شرکت در کلاس وسخنرانی وپرسش وپاسخ وبحث گروهی وارائه کنفرانس توسط دانشجو وامتحان کوئیز

شرایط اجراء

❖ امکانات آموزشی بخش

اسلاید و نمایش فیلم

❖ آموزش دهنده

- خانم هاشمی

منابع اصلی درسی

- ۱.Surgical technology for the surgical technologist Approach. Delmar Publisher,۲۰۱۹
- ۲-Berry & Kohn, operating Room.Techniqiue.Publishermos by ۲۰۱۸
-
- ۳.مجیدی، علی ، مهارت های بالینی کار در اتاق عمل، انتشارات بشری ، ۱۳۹۰
- ۲. لطفی ، مژگان .انتظار، صمد، راهنمای جامع پرستاری اتاق عمل. انتشارات جامعه نگر،۱۳۹۱

ارزشیابی

❖ نحوه ارزشیابی

- حضور فعال در کلاس و شرکت در بحث گروهی
- امتحانات کوئیز
- امتحان میان ترم
- ارائه تکالیف
- امتحان پایان ترم

❖ نحوه محاسبه نمره کل

- حضور فعال در کلاس و شرکت در بحث گروهی :۲نمره
- امتحانات کوئیز:۳نمره
- امتحان میان ترم:۵نمره
- ارائه تکالیف و کنفرانس : ۲ نمره
- امتحان پایان ترم :۸نمره

❖ **مقررات**

- حداقل نمره قبولی ۱۰نمره
- تعداددفعات مجاز غیبت در کلاس ۰

جدول زمانبندی درس .....

سرفصل مطالب	ساعت ارائه	نحوه ارائه	منابع درسی	امکانات مورد نیاز	روش ارزشیابی
۱– مفاهیم استریل و ضدعفونی	سه شنبه ۸–۱۰	شرکت در کلاس وسخنرانی وپرسش وپاسخ وکلاس وارونه	منابع ذکر شده	دستگاه رایانه ودیتا پروژکتور وماژیک ووایت برد	امتحان کوییز – تکالیف تعیین شده وارائه کنفرانس
۲– انواع مواد و محلول های ضدعفونی کننده و استریل کننده	سه شنبه ۸–۱۰	"	"	"	"
۳– انواع مواد و محلول های ضدعفونی کننده و استریل کننده	سه شنبه ۸–۱۰	"	"	"	"
۴– انواع روش ها و تجهیزات وسایل استریل کننده جدید	سه شنبه ۸–۱۰	"	"	"	"
۵– کاربرد هریک از روش ها و تجهیزات استریل کننده جدید	سه شنبه ۸–۱۰	"	"	"	"
۶– آسپسیس و محیط جراحی	"	"	"	"	"
۷– مراحل مختلف استریلیزاسیون نهایی و ذخیره و توزیع وسایل استریل شده	"	"	"	"	"
۸– فرآیندهای استریلیزاسیون	"	"	"	"	"