طرح دوره دروس نظری و عملی Course Plan

درس تکنولوژی اتاق عمل پلاستیک پوست و سوختگی و مراقبت‌های آن نیمسال اول ۴۰۶-۴۰۵
دانشکده پرستاری و مامایی گروه آموزشی تکنولوژی اتاق عمل

- **مشخصات درس:**

نام و شماره درس: تکنولوژی اتاق عمل ترمیمی پلاستیک پوست و سوختگی و مراقبت‌های آن (۲۷۰۱۱۴۵)	**روز و ساعت برگزاری:** یکشنبه‌ها ۱۰ تا ۱۲ و یکشنبه ها ۱ تا ۳
رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته اتاق عمل- ترم ۵	**محل برگزاری:** دانشکده پرستاری
تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۲ واحد نظری	
دروس پیش‌نیاز: فیزیولوژی ۲، تشریح ۲، آسیب‌شناسی و بافت‌شناسی	
مسئول درس: کبری نوریان	
اطلاعات تماس مسئول درس (تلفن، روزهای تماس، آدرس دفتر و ایمیل): دانشکده پرستاری و مامایی، گروه اتاق عمل داخلی ۶۰۷ و ۶۲۹- شنبه‌ها لغایت چهارشنبه‌ها۱۵-۸ (nooriandehkordy@gmail.com)	

- **هدف کلی درس (در سه حیطه شناختی، عاطفی و روانی-حرکتی):**
  - آشنایی با کلیات و مفاهیم بیماری‌ها، آشنایی با کلیات و مفاهیم تکنیک‌های جراحی در جراحی ترمیمی، پلاستیک و سوختگی
  - علاقه‌مندی به مطالعه بیشتر در خصوص تکنیک‌های جراحی مرتبط

- **اهداف اختصاصی درس (در حیطه شناختی):**
  ۱. آناتومی و فیزیولوژی پوست را توضیح دهد.
  ۲. اقدامات و تست‌های تشخیصی پوست را بیان کند.
  ۳. ملاحظات کلی در جراحی‌های پوست را شرح دهد.
  ۴. ابزارها و تجهیزات لازم در جراحی‌های پوست و ترمیمی را شرح دهد.
  ۵. انواع سوختگی‌ها را توضیح دهد.
  ۶. علائم، تشخیص و درمان انواع سوختگی را بیان کند.
  ۷. عوارض سوختگی‌ها را بیان کند.
  ۸. تکنیک‌های گرفت برداری را شرح دهد.
  ۹. انواع فلپ را شرح دهد.
  ۱۰. مراحل و اماده‌سازی‌های ویژه جهت انجام گرفت را بیان کند.
  ۱۱. مراحل و اماده‌سازی‌های ویژه جهت انجام جراحی فلپ را بیان کند
  ۱۲. آمادگی‌های قبل از عمل جراحی پلاستیک و ترمیمی را بشناسد.
  ۱۳. تجهیزات و ابزار جراحی پلاستیک و ترمیمی را تشخیص دهد.
  ۱۴. مراحل تکنیک ماموپلاستی افزایشی و وظایف فرد سیار و اسکراب حین عمل را بیان کند.
  ۱۵. مراحل تکنیک ماموپلاستی کاهشی و وظایف فرد سیار و اسکراب حین عمل را بیان کند.
  ۱۶. مراحل تکنیک ماستوپکسی و وظایف فرد سیار و اسکراب حین عمل را بیان کند.

۱۷. مراحل تکنیک لیپوساکشن و وظایف فرد سیار و اسکراب حین عمل را بیان کند.
۱۸. مراحل تکنیک ابدومینوپلاستی و وظایف فرد سیار و اسکراب حین عمل را بیان کند.
۱۹. انواع پیوند را بشناسد و نحوه تهیه و حفظ ارگان‌های پیوندی را بیان کند.
۲۰. مراحل و نکات قابل‌توجه در پیوند کلیه و قلب، روده، قرنیه، پیوند ریه، کبد، پانکراس، مغز استخوان را بیان کند.

- **اهداف اختصاصی درس (در حیطه عاطفی):**
  - ۱- دانشجو بتواند علاقه‌مندی به تکنیک‌های مربوطه را نشان دهد.
  - ۲- دانشجو بتواند هنگام تدریس به صحبت‌های استاد توجه نماید.
  - ۳- دانشجو بتواند به مباحث کلاسی علاقه‌مندی نشان دهد.
  - ۴- دانشجو بتواند شأن و منزلت کلاس را حفظ نماید.

- **اهداف اختصاصی درس (روانی–حرکتی):**
  - ندارد

- **منابع درس:**

Surgical Technology for the Surgical Technologist: A Positive Care Approach,Caruthers, et al Delmar Publishers
Berry & Kohn's Operating Room Technique, publisher Mosby, ISBN 0323019803
Alexander's Care of the Patient in Surgery, by Rothrock. publisher Mosby, ISBN 0323016227

تکنولوژی جراحی‌های پوست و سوختگی و پیوند تألیف حسین شرفی، فاطیما رضایی و دکتر جمشید اسلامی، انتشارات جامعه نگر
تکنولوژی جراحی پلاستیک و ترمیمی تألیف لیلا ساداتی و همکاران انتشارات جامعه نگر
شرفی حسین. تکنولوژی جراحی در جراحی‌های پوست و سوختگی و پیوند. انتشارات جامعه نگر

- **نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:** در مورد روش‌های ارزشیابی و زمان‌بندی انجام ارزشیابی به‌طور دقیق توضیح داده شود.

(الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان میان‌ترم...)

۲۰ درصد نمره شامل
حضور منظم در کلاس و مطالعه مباحث و انجام تکالیف
شرکت فعال در بحث‌ها و فعالیت‌های گروهی
مشاهده ویدئوهای آموزشی و نقد آنها

(ب) پایان دوره

امتحان پایان‌ترم ۸۰ درصد نمره سؤالات ۴ گزینه‌ای و تشریحی

- **روش‌های تدریس:** در جدول زمان‌بندی ارائه درس نیز به روش‌های تدریس به‌صورت اختصاصی اشاره شود.
  - سخنرانی، پرسش و پاسخ، کار گروهی

مسئولیت‌های فراگیران:

۱- رعایت تمام اصول اخلاق اسلامی و حرفه‌ای (مانند عدم استفاده از تلفن همراه در ساعت کلاس، برخورد حاکی از احترام با سایر دانشجویان، رعایت نظم و سکوت کلاس)
۲- حضور منظم و مستمر در جلسات (حضور منظم در کلاس الزامی بوده و به ازای هر غیبت مجاز و هر ۱۰ دقیقه تأخیر نمره کسر خواهد شد. در صورت غیبت بیش از سقف مجاز، نمره صفر برای این درس منظور می‌گردد)
۳- مطالعه قبل از کلاس پیرامون موضوع درس
۴- انجام تمرینات انفرادی و رفع اشکال کردن

۵- ارائه پیشنهادات جهت اصلاح و پیشبرد اهداف آموزشی

سیاست مسئول دوره در خصوص برخورد با غیبت و تأخیر دانشجویان:

- حضور دانشجو در تمام جلسات مربوط به هر درس الزامی است و ساعات غیبت دانشجو در هر درس نظری از چهار هفدهم، عملی و آزمایشگاهی از دو هفدهم و کارآموزی و کارآموزی در عرصه از یک‌دهم مجموع ساعات آن درس نباید تجاوز کند، در غیر این صورت نمره دانشجو در آن درس صفر محسوب می‌شود.

جدول زمان‌بندی ارائه درس					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱		۱۰-۱۲	مروری بر آناتومی و فیزیولوژی پوست و روش‌های تشخیصی بیماری‌های پوستی	خانم نوریان	ندارد
۲		۱۰-۱۲	ترمینولوژی پوست، بیماری‌های پوست و درمان، ابزارها و تجهیزات و برش‌های پوستی	خانم نوریان	مطالعه مبحث قبل
۳		۱۰-۱۲	توجهات عمومی در جراحی‌های پلاستیک	خانم نوریان	مطالعه مبحث قبل
۴		۱۰-۱۲	انواع سوختگی، درمان و عوارض	خانم نوریان	مطالعه مباحث قبل
۵		۱۰-۱۲	انواع سوختگی، درمان و عوارض	خانم نوریان	مطالعه مباحث قبل
۶		۱۰-۱۲	جراحی‌های گرفت و فلپ	خانم نوریان	مطالعه مباحث قبل
۷		۱۰-۱۲	جراحی‌های گرفت و فلپ و میکروسرجری	خانم نوریان	مطالعه مباحث قبل
۸		۱۰-۱۲	میان‌ترم	خانم نوریان	مطالعه مباحث قبل
۹		۱-۳	آمادگی‌های قبل از عمل جراحی پلاستیک و ترمیمی	دکتر دوستی	ندارد
۱۰		۱-۳	تجهیزات و ابزار جراحی پلاستیک و ترمیمی	دکتر دوستی	مطالعه مبحث قبل
۱۱		۱-۳	ماموپلاستی افزایشی	دکتر دوستی	مطالعه مبحث قبل
۱۲		۱-۳	ماموپلاستی کاهشی و ماستوپکسی	دکتر دوستی	مطالعه مبحث قبل
۱۳		۱-۳	لیپوساکشن و ابدومینوپلاستی	دکتر دوستی	مطالعه مبحث قبل
۱۴		۱-۳	انواع پیوند و حفظ ارگان‌های پیوندی	دکتر دوستی	مطالعه مبحث قبل
۱۵		۱-۳	پیوند کلیه و قلب، روده، قرنیه	دکتر دوستی	مطالعه مبحث قبل
۱۶		۱-۳	پیوند ریه، کبد، پانکراس، مغز استخوان	دکتر دوستی	مطالعه مبحث قبل