فرم برنامه درسی (Course Plan)

دانشکده : پیراپزشکی

نام درس: تکنولوژی جراحی پلاستیک پوست وسوختگی	**تعداد واحد:** ۲ واحد
مقطع : کارشناسی	**مدت زمان ارائه درس:** ۱۶ جلسه تئوری
پیش نیاز: مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی	
مسئول برنامه: کارا کاربرد-عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی قزوین-دانشکده پیراپزشکی-گروه تکنولوژیست جراحی	

عناوین کلی این درس شامل موارد زیر می باشد:

۱-آناتومی وفیزیولوژی ،آزمایشات بالینی و علایم بیماریها ی پوستی در پوست

۲- آشنایی با تکنیک های جراحی های پلاستیک و پیوند پوست و انواع درماتوم ها وشیوه بخیه زدن و هندل کردن جراحی

۳- آشنایی با تکنیک های پیوند موویوست و اماده نمودن فلپ و گرفتهای پوستی ووضعیت پوست بیمار و هندل کردن پروسیژر بطور کامل

۴- آشنایی با تکنیک های جراحی های برداشتن انواع فلپ ها :Y.W.Z.V-PLASTY و تکنیک سوچر زدن فلپ در پروسه جراحی و هندل کردن پروسه جراحی و شیوه پانسمان فلپ ها

۵- آشنایی با تکنیک های جراحی های گذاشتن اکسپندر ها و گرفتها در جراحی پلاستیک و انواع نخ های بخیه وشیوه بخیه زدن و هندل کردن پروسه جراحی

۶- آشنایی با تکنیک های جراحی های breast liftingو انواع اکسپندرها و پروتزها و برست سینتتیک ها وسایر وسایل تخصصی وشیوه فیکس کردن و پانسمان و هندل کردن جراحی

۷- آشنایی با تکنیک های جراحی های پیوند دست و انگشت به ایورت شکمی و پانسمان ان ، هندل کردن جراحی تا پیوند مجدد دست یا انگشت

۸- آشنایی با تکنیک های جراحی های گوش در تروماها و انواع نخ های بخیه وشیوه بخیه زدن و هندل کردن جراحی

۹- آشنایی با تکنیک های جراحی های رینوپلاستی ،سپتو پلاستی و ...انواع پروتزها ی بینی ،نخ های بخیه وشیوه بخیه زدن و هندل کردن جراحی

KARBORD2005@YAHOO

۱۰- آشنایی با تکنیک های جراحی های لیپوساکشن و ابدومینال پلاستی و انواع وسایل تخصصی دستگاه وست اپ دستگاه و هندل کردن جراحی

۱۱- آشنایی با تکنیک های جراحی های پیوند انگشت وناخن و وشیوه هندل کردن پروسه جراحی و پانسمان ان

۱۲- آشنایی با تکنیک های جراحی های کافت لیپ وکلفت پلیت و انواع وسایل تخصصی پروتزها و هندل کردن جراحی

۱۳- آشنایی با تکنیک های جراحی های پلاستیک صورت وابرو و انواع وسایل تخصصی پروتزها و هندل کردن جراحی

۱۴- آشنایی با تکنیک های درمان در جراحتهای سوختگی حاصل از مواد شیمیایی ،فیزیکی ، اتش و... هندل کردن ونجات جان بیمار

۱۵- آشنایی با تکنیک های جراحیهای پوست ، پیوند پوست ، گرفت و فلپ در سوختگی حاصل از مواد شیمیایی ،فیزیکی ، اتش و... هندل کردن پروسه جراحی

هدف کلی:

- افزایش توانمندی دانشجو برای فهم واشنایی وکارکردن با انواع تکنیک های تخصصی جراحیهای پلاستیک ، پوست وسوختگی
- دانشجو شیوه پروسه جراحیها وتکنیک های جراحیهای پلاستیک ، پوست وسوختگی
- را فراگیرد وبتواند انجام دهد.

❖ **اهداف اختصاصی**

دانشجو باید بتواند:

۱-آناتومی وفیزیولوژی ،آزمایشات بالینی و علایم بیماریها ی پوستی در پوست را بشناسد وتوضیح دهد.

۲- تکنیک های جراحی های پلاستیک و پیوند پوست و انواع درماتوم ها وشیوه بخیه زدن و هندل کردن جراحی را بشناسد وتوضیح دهد.

۳- تکنیک های پیوند مووپوست و اماده نمودن فلپ و گرفتهای پوستی ووضعیت پوست بیمار و هندل کردن پروسیژر بطور کامل را بشناسد وتوضیح دهد.

۴- تکنیک های جراحی های برداشتن انواع فلپ ها :Y.W.Z.V-PLASTY و تکنیک سوچر زدن فلپ در پروسه جراحی و هندل کردن پروسه جراحی و شیوه پانسمان فلپ ها را بشناسد وتوضیح دهد.

۵- تکنیک های جراحی های گذاشتن اکسپندر ها و گرفتها در جراحی پلاستیک و انواع نخ های بخیه وشیوه بخیه زدن و هندل کردن پروسه جراحی را بشناسد وتوضیح دهد.

۶- تکنیک های جراحی های breast liftingو انواع اکسپندرها و پروتزها و برست سینتتیک ها وسایر وسایل تخصصی وشیوه فیکس کردن و پانسمان و هندل کردن جراحی را بشناسد وتوضیح دهد.

KARBORD2003@YAHOO.COM

۷- تکنیک های جراحی های پیوند دست و انگشت به ایورت شکمی و پانسمان ان ، هندل کردن جراحی تا پیوند مجدد دست یا انگشت را بشناسد وتوضیح دهد.

۸- تکنیک های جراحی های گوش در تروماها و انواع نخ های بخیه وشیوه بخیه زدن و هندل کردن جراحی را بشناسد وتوضیح دهد.

۹- تکنیک های جراحی های رینوپلاستی ،سپتو پلاستی و ...انواع پروتزها ی بینی ،نخ های بخیه وشیوه بخیه زدن و هندل کردن جراحی را بشناسد وتوضیح دهد.

۱۰- تکنیک های جراحی های لیپوساکشن و ابدومینال پلاستی و انواع وسایل تخصصی دستگاه وست اپ دستگاه و هندل کردن جراحی را بشناسد وتوضیح دهد.

۱۱- تکنیک های جراحی های پیوند انگشت وناخن و وشیوه هندل کردن پروسه جراحی و پانسمان ان را بشناسد وتوضیح دهد.

۱۲- تکنیک های جراحی های کافت لیپ وکلفت پلیت و انواع وسایل تخصصی پروتزها و هندل کردن جراحی را بشناسد وتوضیح دهد.

۱۳- آش تکنیک های جراحی های پلاستیک صورت وابرو و انواع وسایل تخصصی پروتزها و هندل کردن جراحی را بشناسد وتوضیح دهد.

۱۴- تکنیک های درمان در جراحتهای سوختگی حاصل از مواد شیمیایی ،فیزیکی ، اتش و... هندل کردن ونجات جان بیمار را بشناسد وتوضیح دهد.

۱۵- تکنیک های جراحیهای پوست ، پیوند پوست ، گرفت و فلپ در سوختگی حاصل از مواد شیمیایی ،فیزیکی ، اتش و... هندل کردن پروسه جراحی را بشناسد وتوضیح دهد.

روش آموزش:

- سخنرانی
- آموزش عملی – گروهی (حین انجام جراحی)
- آموزش با پاورپوینت
- بحث گروهی
- آموزش الکترونیک(با فیلم های اموزشی)
- پرسش وپاسخ (طرح مسئله با محوریت دانشجو محوری)
- امتحان الکترونیک

شرایط اجراء:

❖ **امکانات آموزشی بخش**

- اسلاید پروژکتور ، ویدوئو پروژکتور ، اینترنت . اتاق عمل

KARBORD2003@YAHOO.COM

❖ **آموزش دهنده :**

- کارا کاربرد- عضو هیات علمی دانشکده پیراپزشکی –گروه تکنولوژیست جراحی دانشگاه علوم پزشکی قزوین

❖ منابع اصلی درسی :

- جزوه آموزشی تکنولوژی جراحی پلاستیک ،نویسنده: کارا کاربرد-عضو هیات علمی دانشکده پیراپزشکی –گروه اتاق عمل-دانشگاه علوم پزشکی قزوین
- فصلنامه پوست، نویسنده جراحهای دانشگاههای علوم پزشکی ایران
- کتب جراحی های پلاستیک در علوم پزشکی
- سایتها و مقالات بروز در پلاستیک وجراحی های ان

ارزشیابی

❖ **نحوه ارزشیابی:**

⇦ در تمام جلسات کلاس درس بدون تاخیر حضور یابند و در صورت تاخیر بیش از ۱۰ ُ د قیقه از حق ورود به کلاس داشته ولی غیبت میخورد و بدین ترتیب در حفظ نظم کلاس سهیم باشند.

⇦ در بحثهای کلاس (حضوری،الکترونیک ،مجازی و پرسش –پاسخ)بطور فعال شرکت نمایند.

⇦ در آزمون میان دوره شرکت نمایند(در صورت غیبت در آزمون میان دوره، اگر غیبت غیر موجه باشد، نمره صفر برای آن آزمون منظور خواهد شد و چنانچه غیبت موجه باشد، با ارائه گواهی معتبر لازم است دانشجو تا حد اکثر دو هفته بعد از تاریخ آزمون برای انجام امتحان به استاد مربوطه مراجعه نمایند،در غیر اینصورت نمره صفر منظور خواهد شد).

⇦ غیبت در کلاس نباید از حد مجاز ۱۷/ ۴ساعات کلاس بیشتر باشد،در صورتیکه غیبت بیش از حد مجاز باشد:

- چنانچه بیش از ۱/۲غیبتهاغیر موجه باشد ،آن واحد درسی حذ ف می شود.
- چنانچه غیبتها غیر موجه باشد ،نمره صفر برای آن منظور خواهد شد.

❖ **نحوه محاسبه نمره کل**

۱)حضور فعال، مداوم و بدون غیبت ٪۱۰

۲) میان ترم وبحث گروهی ٪۴۰

KARBORD2003@YAHOO.COM

۳) پروژه کلاسی وامتحانات الکترونیک ٪۱۰

۴) امتحان پایان ترم ٪۴۰

❖ **مقررات**

- حداقل نمره قبولی : نمره ۱۰ از ۲۰ (دانشجویان انتقالی وابسته به تعهد دانشگاه مربوطه)
- تعداددفعات مجاز غیبت در کلاس : ۱جلسه غیبت موجهه

KARBORD2003@YAHOO.COM