

باسمه تعالی
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گراش
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی (EDC)
طرح دوره (Course Plan)

گروه آموزشی: اتاق عمل	پیش‌نیاز: یا هم‌نیاز با تشریح 2 و فیزیولوژی 2، آسیب‌شناسی و بافت‌شناسی
نام و شماره درس: تکنولوژی جراحی در جراحی ترمیمی، پلاستیک، پوست و سوختگی و مراقبت‌های آن (35)	رشته و مقطع تحصیلی: تکنولوژی اتاق عمل، کارشناسی پیوسته
تعداد و نوع واحد: 2 واحد نظری	نمیسال تحصیلی: اول 1403-1404
نام مدرس/ مدرسین: سجاد پوربوسف	روز و ساعت کلاس: چهارشنبه، 8-10
آدرس پست الکترونیکی مسئول درس: Pourusefsajad@gmail.com	آدرس و تلفن دفتر مسئول درس: دانشکده علوم پزشکی گراش. 227 داخلی 07152448101-9

شرح کلی درس:
در این درس دانشجویان بیماریهای پوست را که نیازمند جراحی است می‌شناسد، و با اعمال جراحی مربوط به ترمیمی، تکنیک‌های جراحی پلاستیک، پوست و سوختگی و پیوند و مراقبت‌های قبل و بعد از عمل آشنا می‌شود.

هدف کلی:
آشنایی با کلیات و مفاهیم بیماریها، آشنایی با کلیات و مفاهیم و تکنیک‌های جراحی در جراحی‌های ترمیمی، پوست، سوختگی و پیوند

اهداف رفتاری (در سه حیطه شناختی، نگرشی و حرکتی):
دانشجو قادر باشد:
<ul style="list-style-type: none"> • آناتومی لایه‌های پوست را شرح دهد. • انواع آزمون‌های تشخیصی پوست را بیان نماید. • مهمترین مراقبت‌ها قبل، حین و بعد از بیوپسی پوست را بیان نماید. • انواع سوختگی‌ها را بیان نماید. • مهمترین مراقبت‌های اولیه در برخورد با بیمار دچار سوختگی (الکتریکی، شیمیایی، حرارتی و ..) را شرح دهد. • نحوه محاسبه درصد سوختگی در گروه‌های سنی نوزادان، اطفال و بزرگسالان را شرح دهد. • درمان اولیه سوختگی و مهمترین روش‌های جراحی سوختگی را شرح دهد. • انواع سرطان خوش‌خیم و بدخیم پوست را شرح دهد. • توجهات ویژه در جراحی پلاستیک را شرح دهد. • انواع گرافت‌های پوستی را بیان نماید. • انواع فلپ‌های پوستی را بیان نموده و روش‌های ترسیم فلپ را شرح دهد.

- روش های جراحی ماموپلاستی افزایشی، ماستوپکسی و ترمیم نیپل را شرح دهد.
- انواع فلپ در ترمیم پستان را بیان نموده و روش جراحی را شرح دهد.
- روش های جراحی زیبایی (ترمیم اسکار، لیفت ابرو به روش اندوسکوپي، ریتیدکتومی یا لیفت صورت و بلغاروپلاستی) را شرح دهد.
- روش های جراحی زیبایی (منتوپلاستی، اتوپلاستی و ایمپلنت های گومه) را شرح دهد.
- روش های جراحی میکروسرجری (پیوند بافت آمپوته شده (replantation) و پیوند انگشت پا به دست) را شرح دهد.
- اندیکاسیون های ابدومینوپلاستی و لیپوساکشن را بیان نماید.
- روش های جراحی ابدومینوپلاستی و لیپوساکشن را شرح دهد.

مواد و محتوای آموزشی (جدول زمان بندی ارائه برنامه):		
جلسه	عنوان	مدرس
1	آناتومی پوست	سجاد پوریوسف
2	روش های تشخیصی پوست	سجاد پوریوسف
3	انواع سوختگی ها	سجاد پوریوسف
4	درمان سوختگی ها	سجاد پوریوسف
5	تومورهای پوست	سجاد پوریوسف
6	توجهات ویژه در جراحی پلاستیک	سجاد پوریوسف
7	گرافت های پوستی	سجاد پوریوسف
8	فلپ های پوستی	سجاد پوریوسف
9	آزمون میان ترم	سجاد پوریوسف
10	جراحی های پستان	سجاد پوریوسف
11	جراحی های ترمیمی پستان	سجاد پوریوسف
12	جراحی های زیبایی (ترمیم اسکار، لیفت ابرو به روش اندوسکوپي، ریتیدکتومی یا لیفت صورت، بلغاروپلاستی)	سجاد پوریوسف
13	جراحی های زیبایی (ایمپلنت های گونه Malar implants) ، اتوپلاستی، منتوپلاستی	سجاد پوریوسف
14	جراحی های میکروسرجری	سجاد پوریوسف
15	ابدومینوپلاستی و لیپوساکشن	سجاد پوریوسف

سجاد پوریوسف	زخم های فشاری	16
سجاد پوریوسف	آزمون پایان ترم	17

روش های تدریس / فعالیت های یادگیری:	
تدریس حضوری:	
- سخنرانی با امکانات آموزشی شامل: ویدئو پروژکتور، آیت برد، پوینتر و لپ تاب	
- پرسش و پاسخ، برگزاری کنفرانس دانشجویی، کوئیز	

ارزشیابی دانشجویان:	
20٪ نمره	- ارزشیابی در طول ترم (فعالیت کلاسی، آزمون، تکلیف و ...):
30٪ نمره	- ارزشیابی میان ترم:
50٪ نمره	- ارزشیابی پایان ترم:

وظایف و تکالیف دانشجویان:	
•	حضور فعال در کلاس درس شامل شرکت در بحث های کلاسی و پاسخ به سوالات
•	شرکت در آزمون ها اعم از کوئیز های کلاسی، میان ترم و پایان ترم
•	ارائه کنفرانس کلاسی

قوانین و مقررات آموزشی:	
•	حضور دانشجو در تمام جلسات الزامی است. و ساعات غیبت در درس نظری از $\frac{4}{17}$ مجموع ساعات نباید تجاوز نماید. در غیر این صورت نمره درس صفر منظور می گردد.
•	غیبت غیر موجه در امتحان به منزله گرفتن نمره صفر است و غیبت موجه در امتحان هر درس موجب حذف درس می گردد با تشخیص شورای آموزشی دانشگاه.
	*غیبت در جلسات دو هفته اول به دلیل حذف و اضافه و یا به هر دلیل دیگر مجاز نیست.

منابع:

1. تکنولوژی جراحی برای تکنولوژیست های جراحی. جراحی پلاستیک و ترمیمی. ترجمه لیلا ساداتی، احسان گلچینی. ویراست پنجم 2018.
2. الکساندر مراقبت از بیمار در جراحی، جراحی پلاستیک و ترمیمی. ترجمه لیلا ساداتی، احسان گلچینی. ویراست شانزدهم 2019.
3. تکنیک اتاق عمل بری و کهن، جلد دوم. ترجمه لیلا ساداتی، احسان گلچینی. 2021.