



بسم الله الرحمن الرحيم
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی بم

الگوی طرح درس دوره ای (Virtual Course Plan)

عنوان درس	تکنولوژی جراحی چشم	نیمسال تحصیلی	۰۱-۱ ☐ ۰۱-۲ ☐
دانشکده	پزشکی ☐ پرستاری و مامایی ☐ بهداشت ☐	گروه آموزشی	اتاق عمل
تعداد دانشجویان	کمتر از ۱۲ ☐ ۱۲ تا ۲۴ ☐ بیش از ۲۴ ☐	تعداد واحد	کمتر از ۱ واحد ☐ ۱-۲ واحد ☐ ۲-۳ واحد ☐ ۳-۴ واحد ☐ بیشتر از ۴ واحد ☐
رشته تحصیلی	اتاق عمل	مقطع	کاردانی ☐ کارشناسی ☐ کارشناسی ارشد ☐ دکتری حرفه ای و تخصصی ☐
پیش نیاز/ پس نیاز	دارد ☐ ندارد ☐	نام مدرس	افسانه پودینه
روز تشکیل کلاس	شنبه ۸-۱۰	شماره تماس مدرس	---
نوع تشکیل کلاس	غیر حضوری: ☐ حضوری: ☐	آدرس ایمیل مدرس	Afsanh1162@gmail.com
تعداد جلسات مورد نیاز	۸ جلسه ☐ ۱۷ جلسه ☐ سایر:.....	مجموع ساعات تدریس	۳۴ ساعت

هدف کلی درس :

هدف این درس، آشنا شدن دانشجویان به اصطلاحات رایج در جراحی چشم، انواع پروسیجرهای چشمی، ابزار و تجهیزات مرتبط با هر عمل جراحی و.... می باشد.

اهداف جزئی: در پایان از دانشجویان انتظار میرود:

۱. بتواند انواع بی حسی چشمی را نام ببرد.
۲. ابزار و تجهیزات مورد نیاز را متناسب با هر عمل جراحی آماده کند.
۳. نحوی سر هم کردن هندپس فیکو و ویتراکتومی و غیره را به خوبی توضیح دهد.

منابع اصلی درس:

۱. تکنولوژی برای تکنولوژیست جراحی: جراحی های چشم، ENT، دهان، فک و صورت (لیلا ساداتی و احسان گلچینی).
۲. تکنولوژی جراحی چشم (لیلا ساداتی و احسان گلچینی)
3. Nancymarie Phillips, Anita Hornack. Barry and Kohn's operating room technique 2021, volume 2, principles of working in the operating room

روش های تدریس:

حضوری و تلفیقی

تکالیف دانشجویان:

آزمون میان ترم
ارائه کنفرانس و شرکت در بحث
آزمون پایان ترم

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی :

آزمون میان ترم ۲۰ %
ارائه کنفرانس و شرکت در بحث ۱۰ %
آزمون پایان ترم ۷۰ %
تاریخ امتحان پایان ترم: دی ماه

جدول زمان بندی ارائه درس تکنولوژی چشم				
ردیف	شماره جلسه	ساعت ارائه (حضوری / غیر حضوری)	عنوان جلسه	نیمسال اول
1	اول	حضوری (۸-۱۰شنبه)	• آناتومی و تست های تشخیصی • آمادگی های لازم قبل عمل: بی حسی ها، محلول ها •	ملزومات دانشجویان برای جلسه

2	دوم	حضورى (۸-۱۰شنبه)	جراحى هاى پلك	مطالعه مباحث قبل از كلاس
3	سوم	حضورى (۸-۱۰شنبه)	جراحى هاى سيستم اشكى	مطالعه مباحث قبل از كلاس
4	چهارم	حضورى (۸-۱۰شنبه)	اصلاح عيوب انكسارى و استراييسم	مطالعه مباحث قبل از كلاس
5	پنجم	حضورى (۸-۱۰شنبه)	جراحى هاى قرينه: ناخنك، كوتريزاسيون و پيوند قرينه	مطالعه مباحث قبل از كلاس
6	ششم	حضورى (۸-۱۰شنبه)	جراحى هاى سگمان قدامى چشم: كاتاراكٲ، گلوكوم	مطالعه مباحث قبل از كلاس
7	هفتم	حضورى (۸-۱۰شنبه)	جراحى هاى شبكيه (جراحى هاى سگمان خلفى چشم): دكولمان و ويتركتومى	مطالعه مباحث قبل از كلاس
8	هشتم	حضورى (۸-۱۰شنبه)	• جراحى هاى اربيت • آسيب هاى چشمى	مطالعه مباحث قبل از كلاس (آزمون ميان ترم)
9	نهم		آزمون پايان ترم	

ملاحظات: با غيبت ها مطابق قوانين آموزشى برخورد مى گردد.