

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بیرجند

طرح دوره دروستکنولوژی جراحی چشم

نیمسال...اول..... سال تحصیلی۱۴۰۳-۱۴۰۲

گروه آموزشی : اتاق عمل

پیراپزشکی

دانشکده:

نام درس: تکنولوژی جراحی چشم

شماره درس:۳۸۳۳۳.....	رشته و مقطع تحصیلی :.....اتاق عمل - کارشناسی پیوسته.....
تعداد و نوع واحد (عملی) :.....۱ واحد نظری..... و آسیب شناسی.....	پیش نیاز:..... آناتومی ۲، فیزیولوژی ۱ و بافت شناسی
نام مسوول درس:.....زهرا جانبانی.....	تلفن دفتر :.....
*آدرس Email: z.janbani@gmail.com.....	

شرح درس:

.....

اهداف کلی درس

..... آشنایی با کلیات و مفاهیم بیماری ها و تکنیک های جراحی در چشم.....

اهداف اختصاصی (در حیطه شناختی، عاطفی، روانی حرکتی)

در پایان این درس انتظار می‌رود فراگیران قادر باشند:

- آناتومی و فیزیولوژی چشم را شرح دهد
- اقدامات تشخیصی و اصطلاحات چشم و داروهای مورد استفاده در چشم را شرح دهد
- انواع جراحی های قرنیه را شرح دهد .
- جراحی کاتاراکت را شرح دهد و انواع آن را توضیح دهد .
- انواع جراحی گلوکوم را شرح دهد .
- انواع جراحی پیوند قرنیه را شرح دهد .
- جراحی ناخنک را شرح دهد .
- انواع جراحی دکولمان شبکیه را شرح دهد .
- جراحی ویتراکتومی را شرح دهد .
- انواع جراحی تخلیه چشم را شرح دهد
- انواع جراحی در سیستم اشکی را شرح دهد .
- انواع جراحی های اصلاح بلفاروپتوز را شرح دهد.
- انواع جراحی های اصلاح انتروپيون و اکتروپيون را شرح دهد.
- روش جراحی درمان شالازیون و گل مژه را شرح دهد.
- در جراحی های فوق نقش اسکراب و سیرکولر را شرح دهد .
- مراقبت های قبل، حین و بعد از عمل جراحی های چشم را توضیح دهد .

*منابع اصلی درس

Surgical Technology for the surgical Technologist, Publisher Delmar Learning.

-Berry & Kohn, operating Room. Techniqiue. Publishermos by 2012

Alexander's surgical procedures/ Jane C. Rothrock PhD RN CNOR FAAN (Author), Sherri Alexander CST (Author) / Mosby; 1 edition/ ISBN: 978032307555

ساداتی لیلا. تکنولوژی جراحی در جراحی های چشم. انتشارات جامعه نگر. ۱۳۹۱

تاریخ امتحان میان ترم: ندارد.....

تاریخ امتحان پایان ترم: بر اساس تقویم آموزش

روش تدریس:

روش تدریس:..... سخنرانی و پرسش و پاسخ - ارائه فیلم جراحی مورد نظر.....

وظایف فراگیران:

۱. انجام تکلیف های ارائه شده

۲. حضور به موقع در کلاس درس

۳. مشارکت در ارائه درس

۲. پاسخ به سوالات مطرح شده حین جلسه

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	فعالیت	نمره از ۲۰
۱	انجام تکالیف در زمان مقرر	۰,۵
۲	آزمون های کلاسی	۴,۵
۳	امتحان پایان ترم	۱۵



سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:

غیبت بیش از دو جلسه موجب حذف واحد خواهد شد

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس				
ردیف	تاریخ	عنوان جلسه	نوع جلسه	ساعت برگزاری جلسه
۱	۰۷/۰۹	معرفی درس ، ارائه طرح درس ، اهداف و انتظارات ، آناتومی چشم	حضورى	۱۶:۰۰
۲	۰۷/۱۶	اقدامات تشخیصی و اصطلاحات چشم و داروهای مورد استفاده در چشم ، جراحی ناخنک ، جراحی تخلیه چشم	حضورى	۱۶:۰۰
۳	۰۷/۲۳	ابزار ها و تجهیزات مورد استفاده در جراحی کاتاراکت و انواع روش های جراحی کاتاراکت	حضورى	۱۶:۰۰
۴	۰۷/۳۰	جراحی های قرنیه (پیوند قرنیه ، اصلاح عیوب انکساری)	حضورى	۱۶:۰۰
۵	۰۸/۰۷	درمان های جراحی برای بیماری گلوکوم	حضورى	۱۶:۰۰
۶	۰۸/۱۴	جراحی های انجام شده بر روی شبکیه (ویتراکتومی ، اسکالرال باکلینگ ، رتینوپکسی پنوماتیک)	حضورى	۱۶:۰۰
۷	۰۸/۲۱	جراحی های انجام شده در سیستم اشکی و شالازیون و pterygium	حضورى	۱۶:۰۰
۸	۰۸/۲۸	انواع جراحی های اصلاح اتروپیون و اکتروپیون و بلفاروپتوز	حضورى	۱۶:۰۰