فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس : تکنولوژی جراحی چشم تعداد واحد: ۱	رشته تحصیلی: اتاق عمل	مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی	محل برگزاری: دانشکده پرستاری و مامایی	مدرس: آقای توکل	نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۴-۱۴۰۳
نام دانشکده: پرستاری و مامایی	گروه آموزشی: اتاق عمل	روز و ساعت برگزاری: دوشنبه ساعت ۲۰-۱۸	تلفن و روزهای تماس:	آدرس دفتر: دانشکده پرستاری و مامایی	آدرس ایمیل: Tavakkolreza.73@gmail.com

هدف کلی درس: **فراگیری مقدمات، مراقبت‌ها و پروسیجرهای جراحی رایج و کاربردی چشم و حفره اربیت**

اهداف اختصاصی درس:

- ✓ بخش‌های مختلف سطحی و عمقی چشم را نام ببرد.
- ✓ آناتومی عضلات، اعصاب و سیستم اشکی را شرح دهد.
- ✓ نوع پوزیشن، بیهوشی و پرپ و درپ اعمال چشمی را ذکر نماید.
- ✓ تجهیزات اتاق عمل‌های چشم و ابزارهای جراحی چشمی را بشناسد و نام ببرد.
- ✓ داروهای رایج در اعمال چشمی را شرح دهد.
- ✓ اختلالات رایج در پلک، ملتحمه، سیستم اشکی و اربیت را توصیف نماید.
- ✓ ویژگی‌ها و علائم هر یک از این اختلالات و روش‌های درمانی آن‌ها را ذکر نماید.
- ✓ انواع اختلالات و بیماری‌های قرنیه را نام ببرد.
- ✓ تعریف هر یک از بیماری‌ها را تعریف نماید و ویژگی‌ها و روش‌های درمانی آن‌ها را شرح دهد.
- ✓ انواع اختلالات و بیماری‌های عدسی را نام ببرد.

- ✓ کاتاراکت را تعریف نموده و اندیکاسیون‌های جراحی کاتاراکت را شرح دهد.
- ✓ انواع روش‌های جراحی کاتاراکت توضیح دهد.
- ✓ بخش‌های مختلف و عملکرد دستگاه فیکو را شرح دهد.
- ✓ گام به گام پروسه جراحی کاتاراکت به روش فیکو را شرح دهد.
- ✓ بیماری گلوکوم را تعریف نموده و ویژگی‌های آن را شرح دهد.
- ✓ اشکال مختلف گلوکوم را نام ببرد.
- ✓ روش‌های جراحی گلوکوم را به صورت گام به گام شرح دهد.
- ✓ دکولمان شبکیه را تعریف نماید و علل ایجاد آن را شرح دهد.
- ✓ انواع دکولمان را شرح دهد و روش‌های جراحی آن‌ها را به صورت گام گام شرح دهد.

منابع اصلی درس:

- Rothrock, J. C. (2018). *Alexander's Care of the Patient in Surgery-E-Book*: Elsevier Health Sciences.
- Moore, K. L., Dalley, A. F., & Agur, A. M. (2013). *Clinically oriented anatomy*: Lippincott Williams & Wilkins.
- Kirk, R. M. (2010). *Basic Surgical Techniques E-Book*: Elsevier Health Sciences.
- Phillips, N. (2016). *Berry & Kohn's operating room technique*: Elsevier Health Sciences.
- Technologists, A. o. S. (2012). *Surgical technology for the surgical technologist: a positive care approach*: Nelson Education.

–

روش تدریس:

سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، حل مسئله

مسئولیت های فراگیران:

شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

نحوه محاسبه نمره کل:

الف) در طول دوره (آزمون های تکوینی، تکالیف، آزمون میان ترم)**:** ۲۵٪ نمره (۵ نمره)

ب) پایان دوره: ۷۵٪ **بارم: ۱۵ نمره**

سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس: غیبت غیر موجه منجر به حذف درس خواهد شد . تاخیر بیشتر از یک ربع مانع حضور در کلاس خواهد شد .

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس تکنولوژی جراحی چشم نیمسال اول					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۴/۸/۱۹	۱۸-۲۰	آناتومی چشم	آقای توکل	شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده
۲	۱۴۰۴/۸/۲۶	۱۸-۲۰	مقدمات و آماده سازی جراحی‌های چشمی	آقای توکل	حضور به موقع در کلاس پیش مطالعه و شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده
۳	۱۴۰۴/۹/۱۰	۱۸-۲۰	اختلالات پلک	آقای توکل	حضور به موقع در کلاس پیش مطالعه و شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده
۴	۱۴۰۴/۹/۱۷	۱۸-۲۰	بیماری‌های قرنیه	آقای توکل	حضور به موقع در کلاس پیش مطالعه و شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده
۵	۱۴۰۴/۹/۲۴	۱۸-۲۰	بیماری‌های عدسی	آقای توکل	حضور به موقع در کلاس پیش مطالعه و شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده
۶	۱۴۰۴/۱۰/۱	۱۸-۲۰	روش‌های جراحی کاتاراکت	آقای توکل	حضور به موقع در کلاس پیش مطالعه و شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده
۷	۱۴۰۴/۱۰/۸	۱۸-۲۰	بیماری گلوکوم	آقای توکل	حضور به موقع در کلاس پیش مطالعه و شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده

۸	۱۴۰۴/۱۰/۱۵	۲۰-۱۸	بیماری دکولمان	آقای توکل	حضور به موقع در کلاس پیش مطالعه و شرکت در گفتگو و بحث گروهی و پاسخ به سوالات مطرح شده

***تاریخ امتحان میان ترم:**

***تاریخ امتحان پایان ترم:**

***سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:**

- حضور به موقع در کلاس
- خاموش بودن تلفن همراه در کلاس