

بسمه تعالی



دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد دانشکده پرستاری و مامایی

طرح دوره تکنولوژی گوارش و غدد نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۳ - ۱۴۰۲

<p>نام درس: تکنولوژی گوارش و غدد تعداد واحد: ۳ واحد نوع واحد: نظری مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی پیوسته اتاق عمل دروس پیشنیاز: تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی و بافت شناسی تلفن داخلی دفتر: ۲۵۳۵</p>	<p>مدرس: خانم نظری و آقای فاضلی Email: hmr6871@gmail.com مکان کلاس: ۱۰۱ و ساختمان شیخ بهایی روز کلاس: چهارشنبه ها و شنبه ها ساعت کلاس: ۸:۱۵-۱۰:۱۵ تاریخ امتحان میان ترم: طبق بازه ی دستوری دانشکده تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۴۰۲/۱۰/۲۳ ساعت: ۸:۳۰+</p>
---	--

هدف کلی: آشنائی با اعمال جراحی گوارش

اهداف اختصاصی: در پایان دوره دانشجو قادر خواهد بود:

حیطه شناختی

- آناتومی و فیزیولوژی کلی دستگاه گوارش را نام ببرد.
- ابزار، تجهیزات و وسایل رایج در اعمال جنرال را توضیح دهد.
- انواع برش های شکمی، جراحی لاپاراتومی، ابزار و تجهیزات لاپاراسکوپی را طبقه بندی کند.
- انواع فتق و روش های ترمیم آن را شرح دهد.
- انواع بیماری های شایع مری و روش های جراحی و درمان آن را بشناسد.
- انواع بیماری های مرتبط با معده، انواع روش های درمان و جراحی های آن را توضیح دهد.
- انواع مشکلات روده کوچک و بزرگ، نحوه درمان آنها و پروسیجرهای جراحی مربوطه را بیان کند.
- انواع بیماری های ناحیه آنورکتال، نحوه درمان آنها و پروسیجرهای جراحی مربوط به آنها را طبقه بندی کند.
- آناتومی و فیزیولوژی سیستم کبد و مجاری صفراوی را شرح دهد و انواع مشکلات مجاری صفراوی و جراحی برداشتن کیسه صفرا را توضیح دهد.
- آناتومی و فیزیولوژی طحال و پروسیجرهای جراحی مربوط به آن را توضیح دهد

- آناتومی و فیزیولوژی پانکراس و پروسیجر های جراحی مربوط به آن را شرح دهد.

آناتومی و فیزیولوژی پستان، بیماری های مرتبط به آن، نحوه درمان آنها و پروسیجر های جراحی مربوط به آن را بیان کند

حیطه نگرشی

- به اهمیت کاربرد ابزار، تجهیزات و وسایل رایج در اعمال جنرال واقف باشد.
- به انواع بیماری های شایع مری و روش های جراحی و درمان آن توجه کند.
- به اهمیت آشنایی با انواع جراحی های کولورکتال توجه کند.
- به آناتومی و فیزیولوژی طحال و پانکراس و پروسیجر های جراحی مربوط به آن توجه کند.
- به اهمیت آشنایی با آناتومی و فیزیولوژی پستان، بیماری های مرتبط به آن، نحوه درمان آنها و پروسیجر های جراحی مربوط به آن واقف باشد.

حیطه مهارتی

- بر آناتومی و فیزیولوژی کلی دستگاه گوارش، ابزار، تجهیزات و وسایل رایج در اعمال جنرال اشراف داشته باشد.
- در بحث های مربوط به انواع برش های شکمی، جراحی لاپاراتومی، ابزار و تجهیزات لاپاراسکوپی مشارکت داشته باشد.
- توانایی یاد دادن انواع بیماری های مرتبط با معده، انواع روش های درمان و جراحی های آن به همکلاسی های خود را داشته باشد.
- توانایی استفاده از تجهیزات مورد استفاده در جراحی کولورکتال را داشته باشد.

چگونگی فعالیت استاد: شرح طرح دوره و طرح درس، انتقال درست مفاهیم و رفع اشکالات دانشجو، استفاده از پرسش و پاسخ، انجام کوئیز و امتحان میان ترم، حضور و غیاب

شیوه تدریس: تدریس به صورت سخنرانی، بحث گروهی، یادگیری مشارکتی و تدریس مسأله محور

وسایل کمک آموزشی: استفاده از وسایل کمک آموزشی وایتبورد، اورهد، نمایش فیلم، اسلاید power point و استفاده از تجهیزات مرکز مهارت های بالینی

تکالیف دانشجو:

مطالعه متون و نکته برداری
حضور فعال در کلاس و شرکت در بحث کلاسی
انجام پروژه های درسی و تحویل به موقع آنها.

فعالیت‌های فراگیران:

۱. حضور به موقع در کلاس
۲. شرکت فعالانه در بحث‌های کلاسی.
۳. ارائه تکالیف محوله با نظر استاد مربوطه درس حداکثر تا دو نمره.

روش ارزشیابی:

- امتحان کتبی میان ترم و پایان ترم.
- حضور فعال در کلاس
- کوییز های کلاسی
- انجام تک
- الیف و پروژه های درسی و تحویل به موقع آنها.

جدول زمانبندی درس تکنولوژی جراحی گوارش و غدد نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲

ردیف	تاریخ	رئوس مطالب خانم نظری
۱	۱۴۰۲/۰۷/۰۵	آشنایی با اهداف درس و مروری بر آناتومی دستگاه گوارش
۲	۱۴۰۲/۰۷/۱۲	آشنایی با اصطلاحات سیستم گوارش و جراحی های آن
۳	۱۴۰۲/۰۷/۱۹	آشنایی با ابزار و وسایل جراحی های لاپاراتومی و لاپاراسکوپی
۴	۱۴۰۲/۰۷/۲۶	آشنایی با انواع های فتق های جدار شکم و روشهای جراحی ترمیم فتق
۵	۱۴۰۲/۰۸/۰۳	ادامه آشنایی با انواع های فتق های جدار شکم و روشهای جراحی ترمیم فتق
۶	۱۴۰۲/۰۸/۱۰	مروری بر پروسیجر های جراحی مری (سرطان مری، تنگی مری، آشالازی، دیورتیکول وواریس مری)
۷	۱۴۰۲/۰۸/۱۷	ادامه مروری بر پروسیجر های جراحی مری (سرطان مری، تنگی مری، آشالازی، دیورتیکول وواریس مری)
۸	۱۴۰۲/۰۸/۲۴	امتحان میان ترم
۹	۱۴۰۲/۰۹/۰۱	مروری بر پروسیجر های جراحی معده (گاسترکتومی، گاستروستومی و واگتومی) و آشنایی با انواع جراحی چاقی
۱۰	۱۴۰۲/۰۹/۰۸	ادامه مروری بر پروسیجر های جراحی معده (گاسترکتومی، گاستروستومی و واگتومی) و آشنایی با انواع جراحی چاقی
۱۱	۱۴۰۲/۰۹/۱۵	آشنایی با انواع پروسیجر های روده باریک و آپاندکتومی
۱۲	۱۴۰۲/۰۹/۲۲	ادامه آشنایی با انواع پروسیجر های روده باریک و آپاندکتومی
۱۳	۱۴۰۲/۰۹/۲۹	آشنایی با انواع پروسیجر های روده ی بزرگ
۱۴	۱۴۰۲/۱۰/۰۶	ادامه آشنایی با انواع پروسیجر های روده ی بزرگ
۱۵	۱۴۰۲/۱۰/۱۳	مروری بر تیروئیدکتومی و پاراتیروئیدکتومی و مراقبت های بعد از عمل
۱۶	۱۴۰۲/۱۰/۲۰	پرسش و پاسخ و رفع اشکال
۱۷	۱۴۰۲/۱۰/۲۳	امتحان پایان ترم

ردیف	تاریخ	رئوس مطالب آقای فاضلی
۱	۱۴۰۲/۰۷/۰۸	آشنایی با انواع برش های جراحی
۲	۱۴۰۲/۰۷/۲۲	آشنایی با آناتومی روده بزرگ و جراحی های آنورکتال
۳	۱۴۰۲/۰۸/۰۶	آشنایی با استوماهای روده ای و مراقبت های آن
۴	۱۴۰۲/۰۸/۲۰	آشنایی با آناتومی و جراحی کبد
۵	۱۴۰۲/۰۹/۰۴	جراحی های کیسه صفرا و مجاری صفراوی
۶	۱۴۰۲/۰۹/۱۸	مروری بر آناتومی و جراحی طحال
۷	۱۴۰۲/۰۹/۳۰	مروری بر آناتومی و جراحی پانکراس
۸	۱۴۰۲/۱۰/۰۹	مروری بر آناتومی پستان، پروسیجرهای تشخیصی و انواع جراحی های ماستکتومی

منابع اصلی درس:

۱. *Nancy Marie Phillips, Anita Hornacky. Berry & Kohn's Operating Room Technique, 14e 14th Edition*

(2020). copyright by Mosby an imprint Elsevier Inc. ISBN-13: 978-0323709149, ISBN-10: 0323709149

۲. *Association of Surgical Technologists. Surgical Technology for the Surgical Technologist: A Positive Care Approach 5th Edition. (2020) Delmar CENGAGE learning Publishers. ISBN-13: 978-1305956414, ISBN-10: 9781305956414*

۳. *Jane C. Rothrock. Alexander's Care of the Patient in Surgery, 15e 15th Edition (2019).*

copyright by Mosby an imprint Elsevier Inc. ISBN-13: 978-0323089425. ISBN-10: 0323089425

منابع جهت مطالعه بیشتر:

۴. اصول جراحی شوارتز ۲۰۱۹ ویرایش ۱۱ (Schwartz's Principles of Surgery). لینک دریافت فایل

[/Pdfhttps://extern.ir/book/schwartzs-principles-surgery](https://extern.ir/book/schwartzs-principles-surgery/Pdf)

۵. ساداتی لیلا، گلچینی احسان "تکنولوژی جراحی گوارش و غدد: مطابق با جدیدترین سرفصل واحد درسی جراحی گوارش و غددنشر: جامعه

نگر (ویرایش دوم، چاپ ۱۳۹۸).