



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهرود

دانشکده پرستاری و مامایی

Course plan

تعداد واحد: ۲ واحد

نام درس: تکنولوژی اتاق عمل گوارش و غدد و مراقبت های آن

رشته: کارشناسی تکنولوژی اتاق عمل

مدت تدریس: ۵۴ ساعت

نوع واحد: تئوری عملی بالینی

محل اجرا: دانشکده پرستاری و مامایی

مسئول درس:

ترم:

پیش نیاز: تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی و بافت شناسی سال تحصیلی: نیمسال تعداد دانشجویان: نفر

هدف کلی:

آشنایی فراگیران با کلیات و مفاهیم بیماریها، آشنایی با کلیات و مفاهیم و تکنیک های جراحی در جراحی های شکم و غدد

اهداف رفتاری:

در پایان این دوره از فراگیر انتظار می رود:

۱. آناتومی جراحی دستگاه گوارش و غدد را شرح دهد.
۲. آمادگی های لازم برای بیماران کاندید جراحی دستگاه گوارش و غدد را بیان نماید.
۳. پوزیشن ها و ابزارهای مورد استفاده در جراحی دستگاه گوارش و غدد را با هم مقایسه نماید.
۴. توضیحات کامل در زمینه تکنیک های جراحی آندوسکپی و لاپاروسکپی ارائه نماید.
۵. تکنیک جراحی انواع فتق را شرح دهد.
۶. تکنیک های جراحی مری را توضیح دهند.
۷. جراحی های روده کوچک و روده بزرگ را فهرست نماید.
۸. در ارتباط با تکنیک های جراحی آنورکتال بحث نماید.
۹. روش های جراحی مورد استفاده برای اختلالات مربوط به کبد و کیسه صفرا را شرح دهد.

۱۰. انواع جراحی های مربوط به پانکراس و طحال را فهرست نماید.
۱۱. در مورد تکنیک های جراحی سر و گردن (تیروئیدکتومی، پاراتیروئیدکتومی و ...) بحث نماید.
۱۲. وظایف کمک اول جراح یا فرد اسکراب را در اعمال جراحی فوق بیان نماید.
۱۳. بتواند مراقبت های قبل و بعد از هر یک از اعمال جراحی فوق را برنامه ریزی نماید.

محتوا و ترتیب ارائه:

مدیر	ممتوی	جلسه
دکتر باقری	مروری بر آناتومی جراحی دستگاه گوارش و غدد	اول
دکتر باقری	آمادگی برای جراحی دستگاه گوارش و غدد	دوم
دکتر باقری	پوزیشن ها و ابزارهای مورد استفاده در جراحی دستگاه گوارش و غدد	سوم
دکتر باقری	تکنیک های جراحی انواع فتق ۱	چهارم
دکتر باقری	تکنیک های جراحی انواع فتق ۲	پنجم
دکتر باقری	انواع جراحی های مری ۱	ششم
دکتر باقری	انواع جراحی های مری ۲	هفتم
دکتر باقری	مروری بر مطالب گذشته، پرسش و پاسخ و رفع اشکالات	هشتم
دکتر باقری	جراحی های معده ۱	نهم
دکتر باقری	جراحی های معده ۲	دهم
دکتر باقری	جراحی های روده کوچک و روده بزرگ ۱	یازدهم
دکتر باقری	جراحی های روده کوچک و روده بزرگ ۲	دوازدهم
دکتر باقری	امتحان میان ترم	سیزدهم
علی عباسی		
دکتر باقری	تکنیک های جراحی آنورکتال ۱	چهاردهم
دکتر باقری	تکنیک های جراحی آنورکتال ۲	پانزدهم

دکتر باقری	مروری بر مطالب گذشته، پرسش و پاسخ و رفع اشکالات	شانزدهم
علی عباسی	تکنیک های جراحی کبد	هفدهم
علی عباسی	جراحی کیسه صفرا	هجدهم
علی عباسی	جراحی های مربوط به پانکراس	نوزدهم
علی عباسی	تکنیک های جراحی طحال	بیستم
علی عباسی	جراحی تیروئید و پاراتیروئید	بیست و یکم
علی عباسی	تکنیک های جراحی پستان	بیست و دوم
علی عباسی	مروری بر مطالب گذشته، پرسش و پاسخ و رفع اشکالات	بیست و سوم
دکتر باقری	امتحان پایان ترم	بیست و چهارم
علی عباسی		

روش تدریس و وسایل کمک آموزشی:

سخنرانی، بحث، پرسش و پاسخ، گروه کوچک، نقش بازی

مقررات و وظایف و تکالیف دانشجوی:

لطفاً به مقررات آموزشی دانشکده توجه فرمایید. رعایت نظم و حضور به موقع و فعال در کلاس، همکاری با سایر دانشجویان، عدم استفاده از تلفن همراه در کلاس ضروری می باشد.

سنجش و ارزشیابی:

طول دوره:

- حضور منظم و رعایت اخلاق دانشجویی : ۲ نمره
- شرکت فعال در مباحث درسی: ۱ نمره
- امتحان میان ترم: ۵ نمره

پایان دوره:

- چهار گزینه ای و کوتاه پاسخ: ۱۲ نمره

منابع:

- Berry & Kohn s Operating Room Technique . Nancy marie Phillips. publisher Mosby last edition. Surgical Technology for the surgical Technologist. A positive Care Approach publisher Delmar learning. Last edition.
- Brunners & Suddarth s Textbook of Medical-Surgical Nursing Suzanne C.Smeltzer, Brenda G. Bare, Janice L. Hinkle , Kerry H. Cheever. Last edition.
- Berry & Kohns Operating Room Technique . Nancy marie Phillips. Publisher Mosby last Edition.
- Alexander s Surgical procedures . Jane C. Rothrock , Shetti Alexander. Last edition.

- برونر سودارث ۲۰۱۴ جلد ۱۰ گوارش درسنامه پرستاری داخلی و جراحی. نویسنده Cheever:Hinkle مترجم:مریم عالیخانی. ناشر : جامعه نگر.
- نانسی ماری. اصول کار در اتاق عمل (جلد اول کتاب تکنیک های کار در اتاق عمل بری و کوهن) ترجمه ساداتی لیلا، گلچینی احسان و دیگران. انتشارات جامعه نگر. آخرین چاپ.
- احمدی مجید، جوهری بهروز زیر نظر صدیقه حنانی. تکنولوژی های جراحی و فرد اسکراب. اندیشه رفیع.تهران: آخرین چاپ.
- نانسی ماری. تکنیک های کار در اتاق عمل بری و کوهن. (جلد دوم) ترجمه لیلا ساداتی ، احسان گلچینی و دیگران. انتشارات جامعه نگر.
- اصول کلی تکنولوژی جراحی. فاطمه قارداشی، رقیه زردشت، انتشارات جامعه نگر. آخرین چاپ.
- تکنولوژی جراحی گوارش و غدد. تالیف لیلا ساداتی ، احسان گلچینی . انتشارات جامعه نگر. آخرین چاپ.
- آناتومی تالیف دکتر محمد علی امامی میبدی، انتشارات سماط

(ب) وابسته

- Brunners & Suddarth s Textbook of Medical-Surgical Nursing Suzanne C.Smeltzer, Brenda G. Bare, Janice L. Hinkle , Kerry H. Cheever. Last edition.