

بسمه تعالي

معاونت آموزش و تحقیقات

دانشگاه علوم پزشكي و خدمات بهداشتي و درماني اراك

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

**فرم طرح درس ويژه دروس نظري**

 **بخش الف:**

**نام و نام خانوادگي مدرس:**رضا فیضی **آخرين مدرك تحصيلي:**کارشناسی ارشد

**رشته تحصيلي**: تکنولوژی جراحی **مرتبه علمی:** مربی

**گروه آموزشي**: تکنولوژی جراحی **نام دانشكده**: پیراپزشکی **رشته تحصيلي فراگيران**:تکنولوژی جراحی **مقطع**: کارشناسی **نيمسال تحصیلی**:اول 1403-1402 **تعداد فراگيران**: 15 نفر

**تعداد واحد**:1 **تعداد جلسه**:8

**محل تدریس:** دانشکده پیراپزشکی

**عنوان واحد درسی به طور كامل:**تکنولوژی جراحی گوارش و غدد و مراقبت های آن

**عنوان درس پيش نياز:**فیزیولوژی1- تشریح2- آسیب شناسی و بافت شناسی

**بخش ب:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **شماره جلسه** | **هدف کلی جلسه** | **اهداف ويژه رفتاري****(بر اساس سه حيطه اهداف آموزشي: شناختي، عاطفي، روان حركتي)** | **روش یاددهی** | **وسایل آموزشی** | **محل تدريس** | **فعالیت های یاددهی** | **شيوه ارزشيابي** | **منابع تدريس** |
|  |
| 1 | **آشنایی با ملاحظات و مراقبت های پرستاری در جراحی های کبد و تکنیک های جراحی در جراحی های کبد** | 1. فراگیر: **آناتومی کبد را شرح دهد**
2. **فیزیولوژی کبد را توضیح دهد**
3. **بتواند از استانداردهای عملی اتاق عمل(بررسی،تشخیص،برنامه ریزی،اجرا و ارزشیابی)را مرتبط با جراحی های کبد را بیان کند**
4. **وظایف تکنولوژیست های جراحی(پوزشین،پرپ،درپ،بیهوشی تجهیزات ،ابزار و...)در جراحی های کبد را شرح دهد**
5. **اندیکاسیون های جراحی های کبد را توضیح دهد**
6. **با انواع اختلالات و بیماری های کبد آشنا باشد**
7. **با انواع مختلف جراحی کبد آشنا باشد**
8. **مراقبت های پرستاری پیرامون جراحی کبد را توضیح دهد**
 | شناختی | پاورپوینت، ویدیو پروژکتور، وایت برد،انمیشن | دانشکده پیراپزشکی | سخنرانی و بحث گروهی،نقد | حضور درکلاس پرسش و پاسخ(10)، مشارکت فعال وانجام تکالیف(10درصد)،امتحان پایان ترم(80درصد) | 1-Alexander's Care of the Patient in Surgery 2- Berry & Kohn's Operating Room Technique3- Surgical Technology for the Surgical Technologist4.تکنولوزی جراحی گوارش و غدد،لیلا ساداتی،نشر جامعه نگر،آخرین چپ5.پرستاری داخلی جراحی برونر سودارث،جلد نهم  |
| 2 | **آشنایی با ملاحظات و مراقبت های پرستاری در جراحی های کیسه صفرا و تکنیک های جراحی در جراحی های کیسه صفرا** | فراگیر:1. **آناتومی کیسه صفرا را شرح دهد**
2. **فیزیولوژی کیسه صفرا را توضیح دهد**
3. **بتواند از استانداردهای عملی اتاق عمل(بررسی،تشخیص،برنامه ریزی،اجرا و ارزشیابی)را مرتبط با جراحی های کیسه صفرا را بیان کند**
4. **وظایف تکنولوژیست های جراحی(پوزشین،پرپ،درپ،بیهوشی تجهیزات ،ابزار و...)در جراحی های کیسه صفرا را شرح دهد**
5. **اندیکاسیون های جراحی های کیسه صفرا را توضیح دهد**
6. **با انواع اختلالات و بیماری های کیسه صفرا آشنا باشد**
7. **با انواع مختلف جراحی کیسه صفرا آشنا باشد**
8. **مراقبت های پرستاری پیرامون جراحی کیسه صفرا را توضیح دهد**
 | شناختی | پاورپوینت، ویدیو پروژکتور، وایت برد،انمیشن | دانشکده پیراپزشکی | سخنرانی و بحث گروهی،نقد | حضور درکلاس پرسش و پاسخ(10)، مشارکت فعال وانجام تکالیف(10درصد)،امتحان پایان ترم(80درصد) | 1-Alexander's Care of the Patient in Surgery 2- Berry & Kohn's Operating Room Technique3- Surgical Technology for the Surgical Technologist4.تکنولوزی جراحی گوارش و غدد،لیلا ساداتی،نشر جامعه نگر،آخرین چپ5.پرستاری داخلی جراحی برونر سودارث،جلد نهم |
| 3 | **آشنایی با ملاحظات و مراقبت های پرستاری در جراحی های طحال و تکنیک های جراحی در جراحی های طحال** | 1. فراگیر: **آناتومی طحال را شرح دهد**
2. **فیزیولوژی طحال را توضیح دهد**
3. **بتواند از استانداردهای عملی اتاق عمل(بررسی،تشخیص،برنامه ریزی،اجرا و ارزشیابی)را مرتبط با جراحی های طحال را بیان کند**
4. **وظایف تکنولوژیست های جراحی(پوزشین،پرپ،درپ،بیهوشی تجهیزات ،ابزار و...)در جراحی های طحال را شرح دهد**
5. **اندیکاسیون های جراحی های طحال را توضیح دهد**
6. **با انواع اختلالات و بیماری های طحال آشنا باشد**
7. **با انواع مختلف جراحی طحال آشنا باشد**
8. **مراقبت های پرستاری پیرامون جراحی طحال را توضیح دهد**
 | شناختی | پاورپوینت، ویدیو پروژکتور، وایت برد،انمیشن | دانشکده پیراپزشکی | سخنرانی و بحث گروهی،نقد | حضور درکلاس پرسش و پاسخ(10)، مشارکت فعال وانجام تکالیف(10درصد)،امتحان پایان ترم(80درصد) | 1-Alexander's Care of the Patient in Surgery 2- Berry & Kohn's Operating Room Technique3- Surgical Technology for the Surgical Technologist4.تکنولوزی جراحی گوارش و غدد،لیلا ساداتی،نشر جامعه نگر،آخرین چپ5.پرستاری داخلی جراحی برونر سودارث،جلد نهم |
| 4 | **آشنایی با ملاحظات و مراقبت های پرستاری در جراحی های تیروئید و تکنیک های جراحی در جراحی های تیروئید** | فراگیر:1. **آناتومی تیروئید را شرح دهد**
2. **فیزیولوژی تیروئید را توضیح دهد**
3. **بتواند از استانداردهای عملی اتاق عمل(بررسی،تشخیص،برنامه ریزی،اجرا و ارزشیابی)را مرتبط با جراحی های تیروئید را بیان کند**
4. **وظایف تکنولوژیست های جراحی(پوزشین،پرپ،درپ،بیهوشی تجهیزات ،ابزار و...)در جراحی های تیروئید را شرح دهد**
5. **اندیکاسیون های جراحی های تیروئید را توضیح دهد**
6. **با انواع اختلالات و بیماری های تیروئید آشنا باشد**
7. **با انواع مختلف جراحی تیروئید آشنا باشد**
8. **مراقبت های پرستاری پیرامون جراحی تیروئید را توضیح دهد**
 | شناختی | پاورپوینت، ویدیو پروژکتور، وایت برد،انمیشن | دانشکده پیراپزشکی | سخنرانی و بحث گروهی،نقد | حضور درکلاس پرسش و پاسخ(10)، مشارکت فعال وانجام تکالیف(10درصد)،امتحان پایان ترم(80درصد) | 1-Alexander's Care of the Patient in Surgery 2- Berry & Kohn's Operating Room Technique3- Surgical Technology for the Surgical Technologist4.تکنولوزی جراحی گوارش و غدد،لیلا ساداتی،نشر جامعه نگر،آخرین چپ5.پرستاری داخلی جراحی برونر سودارث،جلد نهم |
| 5 | **آشنایی با ملاحظات پرستاری و مراقبت های در جراحی های پاراتیروئید و تکنیک های جراحی در جراحی های پاراتیروئید** | فراگیر:1. **آناتومی پاراتیروئید را شرح دهد**
2. **فیزیولوژی پاراتیروئید را توضیح دهد**
3. **بتواند از استانداردهای عملی اتاق عمل(بررسی،تشخیص،برنامه ریزی،اجرا و ارزشیابی)را مرتبط با جراحی های پاراتیروئید را بیان کند**
4. **وظایف تکنولوژیست های جراحی(پوزشین،پرپ،درپ،بیهوشی تجهیزات ،ابزار و...)در جراحی های پاراتیروئید را شرح دهد**
5. **اندیکاسیون های جراحی های پاراتیروئید را توضیح دهد**
6. **با انواع اختلالات و بیماری های پاراتیروئید آشنا باشد**
7. **با انواع مختلف جراحی کبد آشنا باشد**
8. **مراقبت های پرستاری پیرامون جراحی پاراتیروئید را توضیح دهد**
 | شناختی | پاورپوینت، ویدیو پروژکتور، وایت برد،انمیشن |  دانشکده پیراپزشکی | سخنرانی و بحث گروهی،نقد | حضور درکلاس پرسش و پاسخ(10)، مشارکت فعال وانجام تکالیف(10درصد)،امتحان پایان ترم(80درصد) | 1-Alexander's Care of the Patient in Surgery 2- Berry & Kohn's Operating Room Technique3- Surgical Technology for the Surgical Technologist4.تکنولوزی جراحی گوارش و غدد،لیلا ساداتی،نشر جامعه نگر،آخرین چپ5.پرستاری داخلی جراحی برونر سودارث،جلد نهم |
| 6 | **آشنایی با ملاحظات و مراقبت های پرستاری در جراحی های پانکراس و تکنیک های جراحی در جراحی های پانکراس** | فراگیر:1. **آناتومی پانکراس را شرح دهد**
2. **فیزیولوژی پانکراس را توضیح دهد**
3. **بتواند از استانداردهای عملی اتاق عمل(بررسی،تشخیص،برنامه ریزی،اجرا و ارزشیابی)را مرتبط با جراحی های پانکراس را بیان کند**
4. **وظایف تکنولوژیست های جراحی(پوزشین،پرپ،درپ،بیهوشی تجهیزات ،ابزار و...)در جراحی های پانکراس را شرح دهد**
5. **اندیکاسیون های جراحی های پانکراس را توضیح دهد**
6. **با انواع اختلالات و بیماری های پانکراس آشنا باشد**
7. **با انواع مختلف جراحی پانکراس آشنا باشد**
8. **مراقبت های پرستاری پیرامون جراحی پانکراس را توضیح دهد**
 | شناختی | پاورپوینت، ویدیو پروژکتور، وایت برد،انمیشن | دانشکده پیراپزشکی | سخنرانی و بحث گروهی،نقد | حضور درکلاس پرسش و پاسخ(10)، مشارکت فعال وانجام تکالیف(10درصد)،امتحان پایان ترم(80درصد) | 1-Alexander's Care of the Patient in Surgery 2- Berry & Kohn's Operating Room Technique3- Surgical Technology for the Surgical Technologist4.تکنولوزی جراحی گوارش و غدد،لیلا ساداتی،نشر جامعه نگر،آخرین چپ5.پرستاری داخلی جراحی برونر سودارث،جلد نهم |
| 7 | **آشنایی با ملاحظات و مراقبت های پرستاری در جراحی های پستان و تکنیک های جراحی در جراحی های برست** | فراگیر:1. **آناتومی برست را شرح دهد**
2. **فیزیولوژی برست را توضیح دهد**
3. **بتواند از استانداردهای عملی اتاق عمل(بررسی،تشخیص،برنامه ریزی،اجرا و ارزشیابی)را مرتبط با جراحی های برست را بیان کند**
4. **وظایف تکنولوژیست های جراحی(پوزشین،پرپ،درپ،بیهوشی تجهیزات ،ابزار و...)در جراحی های برست را شرح دهد**
 | شناختی | پاورپوینت، ویدیو پروژکتور، وایت برد،انمیشن | د دانشکده پیراپزشکی | سخنرانی و بحث گروهی،نقد | حضور درکلاس پرسش و پاسخ(10)، مشارکت فعال وانجام تکالیف(10درصد)،امتحان پایان ترم(80درصد) | 1-Alexander's Care of the Patient in Surgery 2- Berry & Kohn's Operating Room Technique3- Surgical Technology for the Surgical Technologist4.تکنولوزی جراحی گوارش و غدد،لیلا ساداتی،نشر جامعه نگر،آخرین چپ5.پرستاری داخلی جراحی برونر سودارث،جلد نهم |
| 8 | **آشنایی با ملاحظات و مراقبت های پرستاری در جراحی های پستان و تکنیک های جراحی در جراحی های برست** | فراگیر:1. **جراحی های برست را شرح دهد**
2. **اندیکاسیون های جراحی های برست را توضیح دهد**
3. **با انواع اختلالات و بیماری های برست آشنا باشد**
4. **با انواع مختلف جراحی برست آشنا باشد**
5. **مراقبت های پرستاری پیرامون جراحی برست را توضیح دهد**
 | شناختی | پاورپوینت، ویدیو پروژکتور، وایت برد،انمیشن | دانشکده پیراپزشکی | سخنرانی و بحث گروهی،نقد | حضور درکلاس پرسش و پاسخ(10)، مشارکت فعال وانجام تکالیف(10درصد)،امتحان پایان ترم(80درصد) | 1-Alexander's Care of the Patient in Surgery 2- Berry & Kohn's Operating Room Technique3- Surgical Technology for the Surgical Technologist4.تکنولوزی جراحی گوارش و غدد،لیلا ساداتی،نشر جامعه نگر،آخرین چپ5.پرستاری داخلی جراحی برونر سودارث،جلد نهم |

* هدف کلی در واقع نشان دهنده هدف اصلی آن جلسه تدریس خواهد بود که هر هدف کلی به چند هدف ویژه رفتاری تقسیم می شود.
* اهداف ویژه رفتاری دارای فعل رفتاری ، معیار، محتوا و شرایط هستند و در حیطه های شناختی، عاطفی و روان حرکتی طراحی می شود. این اهداف در تعیین متد و وسایل آموزشی موثر هستند.

**شيوه پيشنهادي براي ارزشيابي دانشجو در اين درس:**

برای بخش نظری، از انواع روشهاي ارزشيابي در حيطه شناختي براساس نظر استاد (چند گزينه اي، تشريحي، مقايسه اي، fill in the blank و ...) در ميان ترم و پايان ترم استفاده گردد. برای بخش عملی، از چک لیست ها به منظور تعیین توانایی دانشجو استفاده شود.

**فرم طرح درس در تاریخ 12/10/1402تکمیل شده است.**