



دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارومیه

دانشکده پرستاری و مامایی

### Course plan

تعداد واحد: ۲	نام درس: تکنولوژی جراحی گوش، حلق و بینی و فک و صورت و مراقبت ها
مدت زمان ارائه درس: ۱۶ جلسه ۲ ساعته	مقطع: کارشناسی
مکان: کلاس درس	پیش نیاز: تشریح- فیزیولوژی- آسیب شناسی
مدرس / مدرسین: خانم رزم آرای_ خانم دکتر صنیعی	

#### هدف کلی درس:

آشنایی با کلیات و مفاهیم بیماری ها و تکنیک های جراحی در جراحی فک و صورت و گوش و حلق و بینی

#### اهداف اختصاصی:

از دانشجویان انتظار می رود در پایان این دوره:

- ۱- با تکنیک های جراحی در جراحی های ENT و فک و صورت آشنا شوند.
- ۲- با نقش کمک اول (اسکراپ) در هریک از جراحی های فوق آشنا شوند.
- ۳- با مراقبت های قبل و بعد هریک از این جراحی ها آشنا شوند.

#### اهداف ویژه رفتاری:

با توجه به سرفصل های درسی در جدول زیر آمده است.

شماره جلسه	رئوس مطالب	اهداف ویژه رفتاری	نحوه ارائه	وسایل آموزشی	تکالیف دانشجوی
1	دانشجو بتواند آناتومی و اصطلاحات مربوط به جراحی های ENT و فک و صورت را شرح دهد.	حیطه شناختی	سخنرانی بحث گروهی کنفرانس	پاورپوینت نمایش فیلم و تصاویر	پرسش و پاسخ ارائه مطالب جدید در این زمینه.
2	دانشجو بتواند انواع انسزیون ها و پوزیشن های جراحی در جراحی های ENT و فک و صورت را شرح دهد.	حیطه شناختی	سخنرانی بحث گروهی کنفرانس	پاورپوینت نمایش فیلم و تصاویر	پرسش و پاسخ ارائه مطالب جدید در این زمینه.
3	دانشجو بتواند انواع تجهیزات و ست های جراحی مورد استفاده در جراحی های ENT و فک و صورت را شرح دهد.	حیطه شناختی	سخنرانی بحث گروهی کنفرانس	پاورپوینت نمایش فیلم و تصاویر	پرسش و پاسخ ارائه مطالب جدید در این زمینه.
4	دانشجو بتواند وظایف کلی فرد اسکراب و سیرکولر در جراحی های ENT و فک و صورت را شرح دهد.	حیطه شناختی	سخنرانی بحث گروهی کنفرانس	پاورپوینت نمایش فیلم و تصاویر	پرسش و پاسخ ارائه مطالب جدید در این زمینه.
5	دانشجو بتواند تکنیک های جراحی در جراحی میرینگوتومی و میرینگوپلاستی و مراقبت آن را شرح دهد.	حیطه شناختی	سخنرانی بحث گروهی کنفرانس	پاورپوینت نمایش فیلم و تصاویر	پرسش و پاسخ ارائه مطالب جدید در این زمینه.
6	دانشجو بتواند تکنیک های جراحی ماستوئیدکتومی، تمپانوپلاستی و استاپدکتومی و مراقبت آن را شرح دهد.	حیطه شناختی	سخنرانی بحث گروهی کنفرانس	پاورپوینت نمایش فیلم و تصاویر	پرسش و پاسخ ارائه مطالب جدید در این زمینه.
7	دانشجو بتواند تکنیک های جراحی سپتوپلاستی و رینوپلاستی و مراقبت آن را شرح دهد.	حیطه شناختی	سخنرانی بحث گروهی کنفرانس	پاورپوینت نمایش فیلم و تصاویر	پرسش و پاسخ ارائه مطالب جدید در این زمینه.
8	دانشجو بتواند تکنیک های جراحی پولیپکتومی و	حیطه شناختی	سخنرانی بحث گروهی	پاورپوینت نمایش فیلم و	پرسش و پاسخ ارائه مطالب جدید

در این زمینه.	تصاویر	کنفرانس		توربینکتومی و مراقبت آن را شرح دهد.	
پرسش و پاسخ ارائه مطالب جدید در این زمینه.	پاورپوینت نمایش فیلم و تصاویر	سخنرانی بحث گروهی کنفرانس	حیطه شناختی	دانشجو بتواند انواع تکنیک- های جراحی پونومکتومی و لوبکتومی و مراقبت آن را شرح دهد.	9 10
پرسش و پاسخ ارائه مطالب جدید در این زمینه.	پاورپوینت نمایش فیلم و تصاویر	سخنرانی بحث گروهی کنفرانس	حیطه شناختی	دانشجو بتواند انواع تکنیک- های جراحی آنتروستومی و آندوسکوپی حلق و حنجره و مراقبت آن را شرح دهد.	11
پرسش و پاسخ ارائه مطالب جدید در این زمینه.	پاورپوینت نمایش فیلم و تصاویر	سخنرانی بحث گروهی کنفرانس	حیطه شناختی	دانشجو بتواند تکنیک‌های جراحی تانسیلکتومی و آدنوئیدکتومی و مراقبت آن را شرح دهد.	12
پرسش و پاسخ ارائه مطالب جدید در این زمینه.	پاورپوینت نمایش فیلم و تصاویر	سخنرانی بحث گروهی کنفرانس	حیطه شناختی	دانشجو بتواند تکنیک‌های جراحی طناب‌های صوتی و مراقبت آن را شرح دهد.	13
پرسش و پاسخ ارائه مطالب جدید در این زمینه.	پاورپوینت نمایش فیلم و تصاویر	سخنرانی بحث گروهی کنفرانس	حیطه شناختی	دانشجو بتواند تکنیک‌های جراحی سینوس (اتموئیدکتومی، اسفنوئیدکتومی و ...) و مراقبت آن را شرح دهد.	14
پرسش و پاسخ ارائه مطالب جدید در این زمینه.	پاورپوینت نمایش فیلم و تصاویر	سخنرانی بحث گروهی کنفرانس	حیطه شناختی	دانشجو بتواند انواع تکنیک- های جراحی شکستگی فک و صورت و ترمیم و مراقبت آن‌ها را شرح دهد.	15 16

منابع اصلی درس:

1. Surgical Technology for the surgical technologist: A positive care approach/ Association of surgical technologists/ Cengage Learning; 4 edition/ ISBN: 9781111037567
  2. Berry and Kohn's Operating Room Technique/ Nancymarie Phillips (Author) Mosby; 12 edition/ ISBN: 9780323073585
  3. Alexander's surgical procedures/ Jane C. Rothrock PhD RN CNOR FAAN (Author), Sherri Alexander CST (Author) / Mosby; 1 edition/ ISBN: 9780323075558
  4. Surgical Instrumentation: An Interactive Approach/ Renee Nemitz CST RN AAS (Author)/ Saunders; 2 edition/ ISBN: 978- 1455707195.
  5. Differentiating Surgical Equipment and Supplies/ Collen Rutherford/ F.A.Davis Company; 1 SPI edition/ ISBN: 978-0803615724.
۶. نانسی ماری، اصول کار در اتاق عمل (جلد دوم از تکنیک های کار در اتاق عمل کوهن و بری) ترجمه ساداتی لیلا، گلچینی احسان و دیگران، انتشارات جامعه نگر، ۱۳۹۳
۷. ساداتی - لیلا، گلچینی - احسان، تکنولوژی جراحی در جراحی های ENT و فک و صورت. انتشارات جامعه نگر. تهران. ۱۳۹۲.

#### نحوه محاسبه نمره کلی:

۵ نمره میان ترم و حضور فعال در کلاس

۱۵ نمره پایان ترم

#### مقررات آموزشی:

حضور به موقع سر کلاس

عدم غیبت غیر موجه و خارج از مقررات آموزشی