



نام درس: «تکنولوژی اتاق عمل ENT، فک و صورت، دهان و دندان و مراقبت های آن کد درس: ۳۲
پیش نیاز یا همزمان: فیزیولوژی ۱، تشریح ۱، آسیب شناسی و بافت شناسی
تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: نظری

هدف کلی: آشنایی با کلیات و مفاهیم بیماریها، آشنائی با کلیات و مفاهیم و تکنیکهای جراحی در جراحیهای فک و صورت، دهان و دندان و ENT.

شرح درس: در این درس دانشجویان بیماریهای گوش و حلق و بینی، فک و صورت و دهان و دندان را که نیازمند جراحی است را می شناسد، و با اعمال جراحی مربوط به آن و مراقبتهای قبل و بعد از عمل آشنا می شود.
سرفصل درس: (۳۴ ساعت نظری)

رئوس مطالب:

۱- آشنایی با اعمال جراحی مانند: جراحیهای گوش (میرینگوتومی، میرنگوپلاستی، پولیپکتومی، آنتروستومی، توربینکتومی) جراحیهای حلق (تانسیلکتومی و آدنوئیدکتومی، لارنگوسکوپی، برونکوسکوپی، ازوفاگوسکوپی، اولوپلاتوفارینگوپلاستی، جراحیهای طنابهای صوتی، سیالولیتوتومی)، جراحیهای سینوس (کالدول لوک، اتموئیدکتومی، اسفنوئیدکتومی، سینوسکوپی)، ترمیم شکستگی های فک و صورت (فروناتال، اوربیتال، زیگوماتی کلیفورت ۱ و ۲ و ۳، ماندیبل) جراحیهای دهان و دندان و نقش کمک اول یا اسکراب (دست شسته) در این جراحی ها ۲- آشنایی با مراقبتهای قبل و بعد از هر یک از این جراحیها
منابع درس:

1. Surgical technology for the surgical technologist: A positive care approach / Association of Surgical Technologists / Cengage Learning; 4 edition / ISBN : 9781111037567

۲. Alexander's surgical procedures/ Jane C. Rothrock, Sherri Alexander / Mosby; 1 edition / ISBN: 9780323075558

۳. Alexander's Care of the Patient in Surgery / Jane C. Rothrock / Mosby; 14 edition / ISBN 9780323069168

۴. Berry & Kohn's Operating Room Technique / Nancymarie Phillips / Mosby; 12 edition / ISBN: 9780323073585

5. Surgical Technology: Principles and Practice / Joanna Kotcher Fuller / Saunders; 6 edition / ISBN: 9781455725069

6. Perioperative Medicine. Steven L. Cohn. 2011. Springer. ISBN: 978-0-85729-498-2

7. نانسی ماری فیلیپس، تکنیک اتاق عمل بری و کوهن، اعمال جراحی / جلد دوم (ترجمه ساداتی لایلا، گلچینی احسان، انتشارات جامعه نگر، ۱۳۹۲)

۸. ماکسین گلدمن، راهنمای جامع اتاق عمل ترجمه خوش تراش، مهروش و همکاران، انتشارات صبورا، ۱۳۹۲

۹. ساداتی، لایلا-گلچینی، احسان، تکنولوژی جراحی ENT و فک و صورت، انتشارات جامعه نگر، چاپ سوم، ۱۳۹۳

۱۰. قارداشی فاطمه، زردشت رقیه، اصول کلی تکنولوژی جراحی، انتشارات سالمی، ۱۳۸۹

شیوه ارزشیابی دانشجویان: آزمون میان ترم ۲۰ درصد نمره، آزمون پایان ترم ۶۰ درصد نمره، انجام تکالیف ۱۰ درصد نمره - شرکت فعال در کلاس ۱۰ درصد نمره