

کد درس: ۳۰

نام درس: «تکنولوژی اتاق عمل اعصاب و مراقبت های آن»

پیش نیاز یا همزمان: فیزیولوژی ۲، تشریح ۲، 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 اعصاب
شرح درس: ۱- در این درس دانشجوی بیماریهای سیستمهای اعصاب را که نیازمند جراحی است می شناسد، و با
اعمال جراحی مربوط به آن و مراقبتهای قبل و بعد از عمل آشنا می شود.

سرفصل درس: (۲۴ ساعت نظری)

رئوس مطالب: آشنایی با اعمال جراحی مانند، جراحیهای کرانیال، جراحیهای نخاعی، جراحیهای اعصاب محیطی و
نقش کمک اول یا اسکراب (دست شسته) در این جراحیها ۲- آشنایی با مراقبتهای قبل و بعد از هر یک از این
جراحیها

منابع درس: منبع فارسی طبق نظر استاد و

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

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

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

4. 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

۷. نانسی ماری فیلیپس، تکنیک اتاق عمل بری و کوهن، اعمال جراحی / جلد دوم، ترجمه ساداتی لیلا، گلچینی

احسان، انتشارات جامعه نگر، ۱۳۹۳

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

۹. ساداتی، لیلا- گلچینی، احسان، تکنولوژی جراحی مغز و اعصاب، 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

