



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی اردبیل
دانشکده پرستاری و مامایی
طرح درس بالینی

ویرایش خردادماه ۱۴۰۰

نام درس:

تعداد واحد: یک واحد	مقطع: کارشناسی
پیش نیاز:	سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۴۰۱
مربی/ استاد بالینی: علی عیوضی	گروه آموزشی: اتاق عمل ارتوپدی
بخش کارآموزی: اتاق عمل بیمارستان فاطمی اردبیل	مدت کارآموزی: ۹ روز

شرح کوتاه دوره کارآموزی

در این دوره دانشجویان با بکارگیری اصول صحیح و تجارب عملی مرتبط با جراحی های ارتوپدی و تلفیق دانش تئوری پایه، آشنایی و مهارت لازم را در اعمال مختلف و تکنیک های اختصا صی جراحی ارتوپدی کسب می نمایند. به نحوی که دانشجویان قادر باشند در بسیاری از اعمال جراحی ارتوپدی به عنوان اسکراب اول انجام وظیفه کنند.

هدف کلی دوره کارآموزی/کارورزی

تمرین مکرر تحت نظارت مربی جهت رفع معایب عملکردی و کسب مهارت های عملی و تسلط.

اهداف اختصاصی دوره کارآموزی (شایستگی ها و مهارت های مورد انتظار):

اهداف	ردیف
مشاهده و کسب مهارت در اعمال جراحی تخصصی ارتوپدی	(۱)
شناسایی ست ها و ابزارهای خاص اعمال جراحی ارتوپدی	(۲)
کاربرد اکاتورهای مختلف جراحی های ارتوپدی	(۳)
شناسایی پروتزهای جراحی ارتوپدی	(۴)
آماده سازی و بکارگیری وسایل الکتریکی جراحی ارتوپدی	(۵)
پوزیشن دهی صحیح در جراحی های ارتوپدی	(۶)

شناسایی و بکارگیری تجهیزات تعبیه پیچ در استخوان	(۷)
آماده کردن فیکساتورهای خارجی و داخلی ارتوپدی	(۸)
کاربرد تورنیکت الکتریکی و غیرالکتریکی و باند اسماچ	(۹)
شناسایی تجهیزات جراحی آندوسکوپی زانو و گرافت تاندون های زانو	(۱۰)
گچ گیری و آتل بندي اندام های فوقانی و تحتانی	(۱۱)
مراقبت اولیه بالفاصله بعد از گچ گیری و آتل بندي	(۱۲)
پرپ اولیه و ثانویه بیمار	(۱۳)
درپ محل جراحی	(۱۴)
مشاهده و انجام بخیه بخیه زیر جلد و جلد	(۱۵)
آشنایی با روش ها و وسایل مورد نیاز برای ترمیم تاندون	(۱۶)
پانسمان زخم	(۱۷)
تعبیه و مراقبت اولیه از کاتترها، درن ها و هموگ ها	(۱۸)
ثبت و مستند سازی اقدامات در پرونده	(۱۹)
	(۲۰)

روش های آموزش فراگیر:

شرکت در تحویل اتاق عمل، مطالعه مورد یا بیمار بر اساس یادگیری مساله محور، مراقبت از بیمار، کنفرانس بالینی (بر اساس آخرین شواهد)، راند صبحگاهی
--

نحوه ارزشیابی:

ردیف	عناوین ارزشیابی	درصد نمره اختصاص یافته
(۱)	رعایت قوانین و مقررات بالینی	
(۲)	ارزیابی اختصاصی (بر اساس مفاد چک لیست اختصاصی دوره)	
(۳)	تکلیف و کنفرانس	
(۴)	آزمون پایانی (ترجیحاً به شکل عملی جهت شایستگی بالینی برگزار شود)	
(۵)	ارائه طرح مراقبت بیمار بر مبنای فرایند پرستاری	

قوانین و مقررات بالینی

<p>۱. رعایت کامل اصول پوشش حرفه ای، دانشجویی و پرستاری</p> <p>۲. رعایت موازین اخلاقی در راستای اجرای نقش الگو بودن برای پرسنل و سایر دانشجویان پرستاری</p> <p>۳. برنامه ریزی جهت حضور منظم در محیط بالینی با هماهنگی مدرس مربوطه و مسئولین پرستاری بیمارستان</p> <p>۴. انجام تکالیف و وظایف محوله از سوی مربی</p>

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 PhD RN CNOR FAAN (Author) ,Sherril Alexander CST (Author) / Mosby; 1 edition / ISBN: 9780323075558
3. Alexander's Care of the Patient in Surgery / Jane C. Rothrock PhD RN CNOR FAAN (Author) / Mosby; 14 edition / ISBN 9780323069168
4. Berry & Kohn's Operating Room Technique / Nancymarie Phillips RN PhD RNFA CNOR (Author) / Mosby; 12 edition / ISBN: 9780323073585
5. Surgical Technology: Principles and Practice / Joanna Kotcher Fuller BA BSN RN RGN MPH (Author) / Saunders; 6 edition / ISBN: 9781455725069
6. Techniques and Principles for the Operating Room / Matthew Porteous (Author) ,Susanne Baeuerle (Author) / Thieme; 1 edition / ISBN: 978-3131510815
7. Pocket Guide to the Operating Room (Pocket Guide to Operating Room)/ Maxine Goldman (Author) / F.A. Davis Company; 3 edition / ISBN: 978-0803612266
8. CURRENT Procedures Surgery / Rebecca Minter (Author) ,Gerard Doherty (Author) / McGraw-Hill Professional; 1 edition / ISBN: 978-0071453165
9. Schwartz's Principles of Surgery / F. Brunicaudi (Author) ,Dana Andersen (Author) , Timothy Billiar (Author) ,David Dunn (Author) ,John Hunter (Author) ,Jeffrey Matthews (Author) ,Raphael E. Pollock (Author) / McGraw-Hill Professional; 9 edition / ISBN: 978-0071547697