

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی تبریز

دانشکده پرستاری و مامایی

نام درس: اصول بیهوشی - کارشناسی پیوسته اتاق عمل

مدرس: هادی حسنجانی

مرتبه دانشگاهی: استادیار - دکترای پرستاری

تعداد واحد: 2 واحد

نوع واحد: نظری

پیش نیاز: -

شرح درس : در این درس دانشجویان با تاریخچه علم بیهوشی، داروهای بیهوشی، انواع بیهوشی ، بررسی

بیمار قبل از بیهوشی و مراقبت از بیمار طی بیهوشی را می آموزد.

هدف کلی : آشنایی دانشجویان با اصول بیهوشی

اهداف ویژه: در پایان دوره دانشجویان قادر خواهد بود:

- تاریخچه بیهوشی را بیان نماید.
- نقش ها و حوزه کاری در بیهوشی را توضیح دهد.
- عوامل بیهوش کننده استنشاقی را توضیح دهد.

- عوامل بیهوش کننده وریدی را توضیح دهد.
- عوامل بیهوش کننده موضعی را توضیح دهد.
- عوامل شل کننده عضلانی در بیهوشی را بیان نماید.
- داروهای مخدر مورد استفاده در بیهوشی را ذکر نماید.
- آمادگی و بررسی بیمار قبل از بیهوشی را شرح دهد.
- مراقبت از بیمار طی بیهوشی را بیان نماید.
- انواع بیهوشی را ذکر نماید.

روش تدریس :

سخنرانی ، پرسش و پاسخ ، بحث گروهی

وسایل کمک آموزشی : وایت برد ، ویدئو پروژکتور؛

نحوه ارزشیابی:

حضور فعال و مشارکت در بحث کلاسی	10 % نمره
امتحان کتبی پایان ترم	90 % نمره

جدول زمان بندی ارائه درس روش تحقیق		
جلسات تدریس	تاریخ	عنوان
جلسه اول		بیان طرح درس و اهداف -مقدمه-

تاریخچه بیهوشی		جلسه دوم
نقش ها و حوزه کاری بیهوشی		جلسه سوم
اصول داروشناسی بیهوشی		جلسه چهارم
عوامل بیهوش کننده استنشاقی		جلسه پنجم
عوامل بیهوش کننده وریدی		جلسه ششم
عوامل بیهوش کننده موضعی		جلسه هفتم
عوامل شل کننده عضلانی		جلسه هشتم
داروهای مخدر مورد استفاده در بیهوشی		جلسه نهم
آمادگی و بررسی بیمار قبل از بیهوشی		جلسه دهم
بیهوشی استنشاقی - ماسک		جلسه یازدهم
بیهوشی عمومی		جلسه دوازدهم
بیهوشی رژیونال		جلسه سیزدهم
بیهوشی رژیونال		جلسه چهاردهم
مراقبت طی بیهوشی		جلسه پانزدهم
مراقبت طی بیهوشی		جلسه شانزدهم
		جلسه هفدهم

منابع:

Ronald D. Miller; Anesthesia (5th edition). Philadelphia, Churchill Livingstone, 2000