

طرح جامع تدریس

گروه فراگیر : دانشجویان ترم ۱۱ اتاق عمل نا پیوسته
نام استاد : دکتر بصیری مقدم
پیش نیاز: ندارد

عنوان درس : مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی
نیمسال : دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۷
تعداد واحد : ۱ واحد نظری

شرح درس:

در این درس در ابتدا دانشجو با جایگاه حرفه ای خود در اجتماع و ارتباط آن با سایر حرفه های پزشکی و پیراپزشکی آشنا می شود و سپس با مفاهیم جامعی پیرامون پذیرش و انتقال بیمار با تاکید بر مسایل قانونی و اخلاقی در اتاق عمل آشنا می شود.

هدف کلی:

آشنایی دانشجو با حرفه (تاریخچه - موقعیت کنونی و مهارت های شغل یابی) و ارتباطات حرفه ای

اهداف ویژه درس:

از دانشجویان انتظار می رود در پایان این درس بتوانند:

- ۱- سیر تکاملی جراحی را توضیح دهد.
- ۲- اعضا تیم جراحی را نام ببرد.
- ۳- وظایف هر کدام از اعضای تیم جراحی را شرح دهد.
- ۴- موارد ضروری در گرفتن رضایت نامه آگاهانه از بیمار را شرح دهد.
- ۵- مواردی که لازم به اخذ رضایت نامه نیست را بیان کند.
- ۶- روتین قبل از عمل جراحی را شرح دهد.
- ۷- نحوه ی نقل و انتقال صحیح بیمار را توضیح دهد.
- ۸- اهداف پوزیشن دادن را بیان کند.
- ۹- نکات مهمی که باید در پوزیشن دادن بیمار رعایت شود را شرح دهد.
- ۱۰- انواع پوزیشن ها را توضیح دهد
- ۱۱- اصول مدیریت خطر را شرح دهد.

طراحی پیشگام تدریس

عنوان درس: مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی

نیمسال: دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۷

تعداد واحد: ۱ واحد نظری

گروه فراگیر: دانشجویان ترم ۱ اتاق عمل

نام استاد: بصیری مقدم

پیش نیاز: ندارد

زمان و مکان ارائه:

هدف کلی:

آشنایی دانشجویان با حرفه (تاریخچه - موقعیت کنونی و مهارت‌های شغل یابی) و ارتباطات حرفه ای

جلسه	تاریخ	موضوع	اهداف
۱		معارفه و آشنایی - توضیح اهداف دوره جلسات تدریس و سنجش آغازین مقدمه و توصیف شغل تکنولوژیست جراحی	برقراری ارتباط اطمینان از داشتن پیشنیازها - جایابی - تعیین اهداف وظایف کلی کارشناس اتاق عمل را توضیح دهد. حرفه های مربوط به اتاق عمل را نام ببرد. اعضا تیم جراحی را نام ببرد. وظایف هر کدام از اعضای تیم جراحی را شرح دهد
۲		تاریخچه جراحی و اتاق عمل	تاریخچه جراحی را شرح دهد مسائل و مشکلات عمل جراحی را توضیح دهد سیر تکاملی جراحی را بیان کند. نحوه ورود داروهای مختلف برای غلبه بر بیدردی و عفونت های بیمارستانی به حرفه ی جراحی را شرح دهد.
۳		ارتباطات حرفه ای و مهارت های شغل یابی اصول اخلاقی در اتاق عمل و وجدان جراحی	نحوه ی ارتباط حرفه ای با مشاغل مختلف را شرح دهد. لزوم ارتباطات حرفه ای با مشاغل مختلف را بیان کند. نکات اخلاقی در اتاق عمل را بیان کند. وجدان اخلاقی را شرح دهد.
۴		اقدامات و روتین قبل از عمل اخذ رضایت نامه	اهمیت بررسی پرونده بیمار قبل از عمل را شرح دهد. روتین کلی قبل از عمل جراحی را شرح دهد. موارد ضروری در گرفتن رضایت نامه آگاهانه از بیمار را شرح دهد. مواردی که لازم به اخذ رضایت نامه نیست را بیان کند.
۵		نقل و انتقال بیمار	ضرورت نقل و انتقال صحیح در بیمار را بیان کند. نحوه انتقال قبل از عمل و همراهی بیمار را توضیح دهد.

		نحوه انتقال بعد از عمل را توضیح دهد. تعداد افراد مورد نیاز برای جابجایی بعد از عمل را نام ببرد.
۶	پوزیشن دادن	نحوه صحیح پوزیشن دادن را شرح دهد. زمان انجام پوزیشن برای عمل جراحی را بازگو کند. انواع پوزیشن ها را نام ببرد. موارد کاربرد هر پوزیشن را توضیح دهد.
۷	مدیریت خطر	موارد اورژانسی در اتاق عمل را بیان کند. نحوه مدیریت کردن در موارد اورژانس را شرح دهد. اقدامات اورژانس در مواقع ضروری را شرح دهد.
۸	شناخت محیط فیزیکی اتاق عمل	مناطق مختلف اتاق عمل را نام ببرد ویژگی هر قسمت از اتاق عمل را شرح دهد.
۹	آزمون تراکمی	

روش تدریس:

به منظور دستیابی به اهداف آموزشی تعیین شده مباحث این درس به صورت سخنرانی و پرسش و پاسخ تدریس میگردد. از وسایل کمک آموزشی (شامل: وایت برد، اورهد، پروژکتور، دیتا) به تناسب در ارائه مطالب استفاده خواهد شد.

الگوی تدریس: پیش سازمان دهنده

وظایف و تکالیف دانشجوی:

۱- دانشجویان می بایست بطور منظم و راس ساعت مقرر در کلاس درس حاضر باشند.

۲- دانشجویان با مطالعه منابع معرفی شده و با آمادگی قبلی در کلاس درس حاضر شده و در مباحث درس شرکت فعال داشته باشند.

روش ارزشیابی دانشجوی:

ردیف	شرح فعالیت	درصد	نمره
۱	حضور منظم و شرکت فعال در مباحث	۵	۱
۲	آزمون تراکمی	۹۵	۱۹

منابع مطالعه:

۱- لایلا ساداتی. مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی

۲- مشکساران شهین. اصول کار در اتاق عمل و اتاق بهبودی. تهران ۱۳۷۴

۳- لطفی مژگان. انتظار صمد. راهنمای جامع پرستاری اتاق عمل. تهران. نشر سالمی ۱۳۸۲

۴- مجیدی سیدعلی. مهارتهای بالینی کار در اتاق عمل انتشارات بشری ۱۳۸۴