



فرم طرح درس

نام درس	تعداد واحد	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی دانشجویان	محل برگزاری	مدرس	نیمسال تحصیلی
مقدمه ایی بر تکنولوژی جراحی	۱	اتاق عمل	کارشناسی		خانم آذین عرب خزاعی	۱۴۰۱-۱۴۰۲ اول

هدف کلی درس:

در این درس در ابتدا دانشجویان 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 مسائل قانونی و اخلاقی در اتاق عمل آشنا می شود.

شماره جلسه	تاریخ جلسه	اهداف میانی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روان حرکتی)	طبقه هر حیطه	روش یاددهی یادگیری ^۱	مواد و وسایل آموزشی	زمان جلسه	تکالیف دانشجویان	نحوه ارزشیابی ^۲
۱	۱۴۰۱/۰۷/۰۲	معارفه و آشنایی - توضیح اهداف دوره جلسات تدریس و مقدمه و تاریخچه جراحی	برقراری ارتباط اطمینان از داشتن پیشنیازها - جایابی - تعیین اهداف 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.	روانی حرکتی	سخنرانی و پرسش و پاسخ	تابلو، اورهد، پروژکتور، مولاز، فیلم	۹۰	حضور منظم و شرکت فعال در مباحث	سنجش آغازین

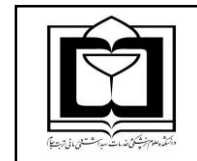
^۱ روش یاددهی - یادگیری میتواند شامل: سخنرانی، مباحثهای - گروهی کوچک، نمایشی - حل مسئله - پرسش و پاسخ - گردش علمی، آزمایشی

^۲ آزمونها بر اساس اهداف میتوانند به صورت آزمون ورودی (آگاهی از سطح آمادگی دانشجویان) مرحلهای یا تکوینی (در فرایند تدریس با هدف شناسایی قوت و ضعف دانشجویان) و آزمون پایانی یا تراکمی (پایان یک دوره یا مقطع آموزشی با هدف قضاوت در مورد تسلط دانشجویان) برگزار گردد.



مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشکده علوم پزشکی تربیت جام

ارزشیابی تشخیصی	حضور منظم و شرکت فعال در مباحث	۹۰	نابلو، اورهد، پروژکتور، مولاز، فیلم	سخنرانی و پرسش و پاسخ	روانی حرکتی	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	توصیف شغل کارشناس اتاق عمل و اعضاء تیم جراحی	۱۴۰۱/۰۷/۰۹	۲
آزمون تراکمی	حضور منظم و شرکت فعال در مباحث	۹۰	نابلو، اورهد، پروژکتور، مولاز، فیلم	سخنرانی و پرسش و پاسخ	روانی حرکتی	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.	ارتباطات حرفه ای و مهارت های شغل یابی اصول اخلاقی در اتاق عمل و وجدان جراحی	۱۴۰۱/۰۷/۱۶	۳
آزمون تراکمی	حضور منظم و شرکت فعال در مباحث	۹۰	نابلو، اورهد، پروژکتور، مولاز، فیلم	سخنرانی و پرسش و پاسخ	روانی حرکتی	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 دهد. مواردی که لازم به اخذ رضایت نامه نیست را بیان کند.	اقدامات و روتین قبل از عمل اخذ رضایت نامه	۱۴۰۱/۰۷/۲۳	۴
آزمون تکوینی	حضور منظم و شرکت فعال در مباحث	۹۰	نابلو، اورهد، پروژکتور، مولاز، فیلم	سخنرانی و پرسش و پاسخ	روانی حرکتی	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.	نقل و انتقال بیمار	۱۴۰۱/۰۸/۳۰	۵
آزمون تراکمی	حضور منظم و شرکت	۹۰	نابلو، اورهد، پروژکتور، مولاز، فیلم	سخنرانی و پرسش و پاسخ	روانی حرکتی	نحوه صحیح پوزیشن دادن را شرح دهد. زمان انجام پوزیشن برای عمل جراحی را بازگو کند.	پوزیشن دادن	۱۴۰۱/۰۸/۰۷	۶



مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشکده علوم پزشکی تربیت جام

	فعال در مباحث					انواع پوزیشن ها را نام ببرد. موارد کاربرد هر پوزیشن را توضیح دهد.			
ازمون تراکمی	حضور منظم و شرکت فعال در مباحث	۹۰	تابلو، اورهد، پروژکتور، مولاز، فیلم	سخنرانی و پرسش و پاسخ	روانی حرکتی	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.	مدیریت خطر	۱۴۰۱/۰۸/۱۴	۷
ازمون تراکمی	حضور منظم و شرکت فعال در مباحث	۹۰	تابلو، اورهد، پروژکتور، مولاز، فیلم	سخنرانی و پرسش و پاسخ	روانی حرکتی	مناطق مختلف اتاق عمل را نام ببرد ویژگی هر قسمت از اتاق عمل را شرح دهد.	شناخت محیط فیزیکی اتاق عمل	۱۴۰۱/۰۸/۲۱	۸
						تشخیص پیشرفت تحصیلی دانشجو	ارزشیابی تراکمی		

نحوه ارزشیابی: آزمون مرحله ای و نیمسال ، آزمون پایانی

نحوه ی محاسبه ی نمره کل:

حضور منظم و شرکت فعال در مباحث ۱۰ درصد / ازمون تراکمی ۹۰ درصد



مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشکده علوم پزشکی تربت جام

منابع:

منابع اصلی مطالعه:

۱- لیلا ساداتی، احسان گلچینی. مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی. انتشارات جامعه نگر. ۱۳۹۸

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

منابع برای مطالعه بیشتر

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