

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی)

دانشکده پرستاری و مامایی

دفتر توسعه آموزش علوم پزشکی دانشکده پرستاری

نام درس: تکنولوژی اتاق عمل کد درس: تعداد و نوع واحد: ۱ واحد
 پیشنیاز: - رشته تحصیلی: کارشناس اتاق عمل مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی
 مدت زمان ارائه درس: ۱۷ ساعت محل برگزاری: دانشکده پرستاری نام مدرس: دکتر داود بادبرین

هدف کلی درس: شناخت بیماری های نیاز به جراحی کودکان

اهداف جزئی و رفتاری:

شماره جلسه	اهداف میانی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی : شناختی، عاطفی، روان حرکتی)	طبقه هر حیطه	روش یاددهی* یادگیری	مواد و وسایل آموزشی	زمان جلسه (دقیقه)	تکالیف دانشجوی	نحوه* ارزشیابی	بودجه بندی سوالات	
									تعداد سوال	نمره
۱	اصول جراحی کودکان و ملاحظات قبل از جراحی و آناتومی	شناخت اصول اولیه جراحی کودکان و نوزادان		با اسلاید	کامپیوتر	۱۲۰	کتبی-چهار جوابی	۲	۲	
۲	شکم حاد و آپاندیسیت	شناخت علل شکم حاد جراحی و نوع جراحی آپاندیسیت		با اسلاید	کامپیوتر	۱۲۰	کتبی-چهار جوابی	۲	۲	
۳	آترزی مری و دیودینوم	شناخت بیماری و تشخیص و نوع جراحی		با اسلاید	کامپیوتر	۱۲۰	کتبی-چهار جوابی	۲	۲	
۴	هرنی دیافراگم - هایپوسپادیا	شناخت بیماری و تشخیص و نوع جراحی		با اسلاید	کامپیوتر	۱۲۰	کتبی-چهار جوابی	۲	۲	

* روش یاددهی - یادگیری می تواند شامل: سخنرانی، مباحثه ای - گروهی کوچک، نمایشی - حل مسئله - پرسش و پاسخ - گردش علمی، آزمایشی

** آزمون ها بر اساس اهداف می توانند به صورت آزمون ورودی (آگاهی از سطح آمادگی دانشجویان) مرحله ای 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. لازم است در نحوه ارزشیابی، نوع آزمون برای نمونه سوالات چهارگزینه ای، تشریحی و غیره نیز مشخص گردد.

بودجه بندی سوالات		نحوه* ارزشیابی	تکالیف دانشجو	زمان جلسه (دقیقه)	مواد و وسایل آموزشی	روش یاددهی* یادگیری	طبقه هر حیطه	اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی : شناختی، عاطفی، روان حرکتی)	اهداف میانی (رئوس مطالب)	شماره جلسه
نمره	تعداد سوال									
۴	۴	کتبی-چهار جوابی		۱۲۰	کامپیوتر	با اسلاید		شناخت بیماری و تشخیص و نوع جراحی	فتق، هیدروسل و بیضه نزول نکرده و ختنه	۵
۲	۲	کتبی-چهار جوابی		۱۲۰	کامپیوتر	با اسلاید		شناخت بیماری و تشخیص و نوع جراحی	آترزی روده باریک و HPS	۶
۳	۳	کتبی-چهار جوابی		۱۲۰	کامپیوتر	با اسلاید		شناخت بیماری و تشخیص و نوع جراحی	آنوس بسته - تومور ویلمز	۷
۳	۳	کتبی-چهار جوابی		۱۲۰	کامپیوتر	با اسلاید		شناخت بیماری و تشخیص و نوع جراحی	هیرشپرونک - تومور نوروبلاستوم	۸
										۹
										۱۰
										۱۱
										۱۲

تعداد جلسات: ۸ جلسه دو ساعته

مقررات درس و انتظارات از دانشجویان: حضور به موقع در کلاس و شرکت در بحث ها



منابع: کتاب های جراحی کودکان و نوزادان. (Coran و Ashcraft) و کتاب تکنولوژی جراحی اطفال