

بنام خدا

دانشگاه علوم پزشکی گیلان- معاونت آموزشی ، مدیریت مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

فرم تدوین طرح درس روزانه استاد

عنوان درسی: بلوکهای عصبی و کنترل درد تحت گاید سونو گرافی		موضوع درس: بلوک عصبی سیاتیک اپروچ خلفی توسط نرو لوکیتور در وضعیت لترال		رشته ومقطع تحصیلی: دستیار بیهوشی		سال:۳و ۴	شماره جلسه: ۱	
هدف کلی : آشنایی با اصول انجام بلوک عصبی سیاتیک خلفی در وضعیت لترال و تکنیک انجام آن				تدوین کننده:دکتر محمد حقیقی،متخصص بیهوشی				
رئوس مطالب (اهداف جزئی)		اهداف رفتاری:(دانشجو پس از پایان دوره باید بتواند)		حیطه	طبقه	نحوه ارائه درس، رسانه و وسیله	زمان (دقیقه)	ارزشیابی وفعالیتهای تکمیلی
سلام و احوالپرسی معرفی درس تعیین رفتار ورودی پیش آزمون چگونگی انجام بلوک عصبی سیاتیک تحت گاید نرو لوکیتور را بیان نماید .		با استاد وهمکلاسیها ارتباط مطلوب برقرار نماید.		عاطفی	۳	سخنرانی	۳	گوش دادن و شرکت فعال در کلاس
		در فرایند یاددهی و یادگیری شرکت نماید.		عاطفی	۳	توضیحی - اسلاید	۵	
		عصب سیاتیک و ساختار اناتومی منطقه فوق را با %۳۰ خطا بیان کند.اشکال اناتومیکی منطقه را ترسیم نماید.		شناختی	۲	پرسش و پاسخ	۵	» و پی گیری فعالیت‌های یادگیری پاسخ به سؤالات-آزمون شفاهی
				شناختی	۲	پرسش و پاسخ- اسلاید	۱۰	آزمون کتبی، تستی
		دستگاه مناسب را انتخاب نموده و با انتخاب مناسب میلی امپر دستگاه و عمق مناسب شرایط درستی را از ورود سوزن مهیا کند اناتومی عصب سیاتیک در وضع اپروچ خلفی را براساس اناتومی ترسیم شده مشخص نماید. وفلکشن و اکستنشن را در کار با نرو لوکیتور و براساس میلی امپر به درستی انجام بدهد.		شناختی	۳	توضیحی - اسلاید	۱۰	مطالعه جزوه -آزمون تستی
		دستیار در پایان دوره باید بتواند اناتومی عصب سیاتیک و لند مارک‌های اناتومیکی شامل گریتر تروکانتر فمور و PSIS تحت شرایط استریل جهت تعیین محل عصب بدون خطا انجام دهد.		شناختی	۳	توضیحی ، اسلاید و پرسش و پاسخ	۵	پاسخ به پرسش ، آزمون تستی
				شناختی	۳	توضیحی - اسلاید	۱۰	مطالعه جزوه -آزمون تستی
		پایش بیمار در حین انجام بلوک عصبی سیاتیک توسط نرو لوکیتور بیان نماید		شناختی	۳	توضیحی - اسلاید	۱۰	پاسخ به پرسش ، آزمون تستی

مطالعه جزوه -آزمون تستی	۱۰	توضیحی ، اسلاید و پرسش	۳	شناختی	سوزن را بدرستی در محل وارد نموده و در صورت نیاز چک نماید.	
مطالعه جزوه -آزمون تستی	۱۰	توضیحی ، اسلاید و پرسش و پاسخ	۳	شناختی	مسیرها و علل درد را بشناسد و تکنیکهای مختلف در کنترل درد(مخدر سیتامیک، مداوم، و...) را با صحت ۹۰٪ توضیح دهد. عوارضی همانند همتوم و چگونگی تشخیص آنرا بیان نماید و بعد از عمل را با دقت ۹۰٪ بیان کند. ممنوعیتهای انجام این بلاک را با دقت ۱۰۰٪ بیان نماید مواردی مانند کنترل درد پس از عمل ،انواع اعمال جراحی را بدرستی و با دقت کامل شرح دهد. .	کنترل درد بیماران توسط بلوک عصبی سیاتیک را بیان کند عوارض حین انجام این بلوک را بدرستی توضیح بدهد. و در ادامه بتواند درمان آنها را نیز بیان نماید . ممنوعیتهای انجام این بلاک را بیان نماید اندیکاسیونهای انجام بلوک عصبی سیاتیک با اپروچ خلفی را بیان نماید

مدت جلسه: ۱۰۵ دقیقه	عرصه آموزش: اطاق عمل			تاریخ تنظیم ۱۴۰۳/۵/۳		منابع: Miller's Anesthesia 201۵