

فرم تدوین طرح درس روزانه استاد

عنوان درسی: بلوکهای عصبی و کنترل درد تحت گاید سونو گرافی		موضوع درس: بلوک عصبی تیبیالیس خلفی برای بلوک مچ پاییی توسط گاید سونو گرافی با OUT OF PLANE APPROACH		رشته ومقطع تحصیلی: دستیار بیهوشی		سال:۳و ۴	شماره جلسه: ۱	
هدف کلی : آشنایی با اصول انجام بلوک عصبی تیبیالیس پوستریرور و تکنیک انجام ان جهت بلوک مچ پاییی.				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 تیبیالیس خلفی تحت گاید سونو گرافی را بیان نماید . پایش بیمار در حین انجام بلوک عصبی تیبیالیس خلفی تحت گاید سونو گرافی را		با استاد وهمکلاسیها ارتباط مطلوب برقرار نماید.		عاطفی	۳	سخنرانی	۳	گوش دادن وشرکت فعال در کلاس
		در فرایند یاددهی ویادگیری شرکت نماید.		عاطفی	۳	توضیحی- اسلاید	۵	
		عصب تیبیالیس خلفی و ساختار اناتومی منطقه فوق رادر رابطه با شریان مربوطه با ۳۰٪ خطا بیان کند.		شناختی	۲	پرسش وپاسخ	۵	» و پی گیری فعالیت‌های یادگیری پاسخ به سئوالات-آزمون شفاهی
		پروپ مناسب را انتخاب نموده و با انتخاب مناسب فرکانس دستگاه و GAIN و عمق مناسب شرایط درستی را از ورود سوزن مهیا کند		شناختی	۲	پرسش وپاسخ- اسلاید	۱۰	آزمون کتبی، تستی
		اناتومی عصب تیبیالیس خلفی ارتباط با شریان و وریدفمورال را و اناتومی منطقه و اصول کار با گاید سونو گرافی را با ۲۰٪ خطا بروی پرسشنامه بنویسد.قادر به شناسایی سوزن در زیر پروپ باشد.		شناختی	۳	توضیحی- اسلاید	۱۰	مطالعه جزوه -آزمون تستی
		دستیار در پایان دوره باید بتواند اناتومی عصب تیبیالیس خلفی و لند مارکهای عصبی و مشخص نمودن شریان و عصب تیبیالیس را با گاید سونو گرافی را تحت شرایط استریل جهت تعیین محل عصب بدون خطا توضیح دهد.		شناختی	۳	توضیحی ، اسلاید و پرسش وپاسخ	۵	پاسخ به پرسش ، آزمون تستی
				شناختی	۳	توضیحی- اسلاید	۱۰	مطالعه جزوه -آزمون تستی
				شناختی	۳	توضیحی- اسلاید	۱۰	

پاسخ به پرسش ، آزمون تستی مطالعه جزوه –آزمون تستی مطالعه جزوه –آزمون تستی	۱۰ ۱۰	توضیحی ، اسلاید و پرسش توضیحی ، اسلاید و پرسش و پاسخ	۳ ۳	شناختی شناختی	سوزن را بدرستی زیر گاید سونو شناخته و در محل مناسب و به دور شریان وارد نموده وان را انجام دهد. عوارضی همانند همتوم و چگونگی تشخیص انرا بیان نماید و بعداز 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.	بیان نماید کنترل درد بیماران جهت بلوک مچ پایی توسط بلوک عصبی تیپالیس خلفی را بیان کند عوارض حین انجام این بلوک را بدرستی توضیح بدهد. ودر ادامه بتواند درمان انها را نیز بیان نماید . ممنوعیتهای انجام این بلاک را بیان نماید اندیکاسیونهای انجام بلوک عصبی تیپالیس خلفی را بیان نماید
مدت جلسه: ۱۰۵ دقیقه	عرصه آموزش:اطاق عمل		تاریخ تنظیم ۱۴۰۳/۵/۳		منابع: Miller's Anesthesia 201۵	