

«بسمه تعالی»

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

	طرح درس جلسه شماره: ۱	عنوان درس: شکستگی باز	تعداد واحد:	رشته تحصیلی: جهت کارآموزان و کارورزان ارتوپدی	ترم:	موضوع درس: تشخیص و درمان شکستگی های باز
هدف کلی: تشخیص و رسیدگی به انواع تروما						
فعالتهای قبل از تدریس: مروری بر آناتومی، میکروب شناسی و فیزیولوژی						
فعالتهای حین تدریس: نمایش با کامپیوتر، X-Ray و وایت بورد						
	رئوس مطالب	اهداف رفتاری:	حیطه	طبقه	نحوه ارائه درس	استاد * دانشجو
فعالتهای بعد از تدریس (ارزشیابی)	زمان «دقیقه»	روشها - رسانه وسيله				روشها - رسانه وسيله
با صحت ۹۰٪ مطالب را بیان نماید	۵-۱۰ دقیقه " " ۱۰ دقیقه " ۵-۱۰ دقیقه	رادیوگرافی و کامپیوتر، وایت بورد	ارائه Lecture و سؤال و جواب و نمایش شماتیک			استاد * دانشجو
						<ol style="list-style-type: none"> ۱- تعریف ۲- تشخیص ۳- تقسیم بندی ۴- آسیبهای همراهی ۵- الگوریتم تروما ۶- درمان ۷- پیش آگهی و عوارض ۸- باز توانی
						<p>تعریف و طبقه بندی شکستگی باز را توضیح دهد</p> <p>تقسیم بندی شکستگی باز و انواع آن را توضیح دهد</p> <p>طریقه بکاربردن الگوریتم تروما و تشخیص آسیبهای همراهی را بیان نماید.</p> <p>اقدامات درمانی و مراحل رسیدگی به بیمار دچار شکستگی باز را توضیح دهد</p> <p>عوارض شکستگی باز شامل حاد و مزمن و پیش آگهی آنرا بیان نماید</p> <p>مراحل باز توانی و فیزیوتراپی و بازگشت بیمار به فعالیت اولیه را بازگو کند</p>
						<p>مدت جلسه: ۹۰ دقیقه</p> <p>عرصه آموزش: بخش ارتوپدی</p> <p>تاریخ تنظیم: ۱۴۰۱</p> <p>منابع: کتاب علمی هرندی - راک فوود</p>



طرح درس جلسه شماره: ۲		عنوان درس: انواع تومورهای خوش خیم و بدخیم استخوان به تفکیک		تعداد واحد:	رشته تحصیلی: کارآموزان و کارورزان بخش ارتوپدی	ترم:	موضوع درس: تشخیص و درمان تومورهای شایع استخوان	
هدف کلی: آموزش بیماریهای استخوان								
فعالتهای قبل از تدریس: رادیوگرافی تومورهای استخوان				فعالتهای حین تدریس: نمایش با کامپیوتر - X-Ray و وایت برد				
تدوین کننده: دکتر کامران اسدی		گروه آموزشی: ارتوپدی						
رتوس مطالب	هدفهای رفتاری:	حیطه	طبقه	نحوه ارائه درس	استاد * دانشجو	روشها - رسانه وسيله	زمان «دقیقه»	فعالتهای بعد از تدریس (ارزشیابی)
۱- تقسیم بندی تومورهای استخوان برحسب نسج مبتلا الف- استئوما ب- استئوئید استئوما پ- استئوبلاستوما ت- فیبروم غیر استخوانی شونده ث- کندروما ج- استئوکندروما چ- کندرو بلاستوما ح- ژانت سل تومور خ- کیست منفرد استخوان (UBC) د- کیست آنوريسمال استخوان (ABC) ذ- استئوسارکوم ر- کندروسارکوم ز- سارکوم یوئینگ س- میلوم متعدد ش- متاستاز به استخوان	تعریف تشخیص درمان وپیش آگهی هر کدام از تومورهای فوق را به تفکیک توضیح دهد	شناختی " "		ارائه Lecture و سؤال و جواب و نمایش شماتیک و power point " "		رادیوگرافی و کامپیوتر، وایت برد	۵-۱۰ دقیقه " " " " " " " " " " " "	با صحت ۹۰٪ مطالب را بیان نماید
منابع: - اعلمی هرندی- کمپیل		تاریخ تنظیم: ۱۴۰۱		عرصه آموزش: بخش ارتوپدی		مدت جلسه: ۹۰ دقیقه		