

فرم تدوین طرح درس

<p>ارائه کننده: دکتر مسلم شاکری زمان: ۳ واحد ، ۴۸ ساعت</p>	<p>گروه هدف: دانشجویان اطاق عمل تعداد دانشجویان: ۳۰ نفر</p>	<p>موضوع جلسه: ضربه مغزی - تومور مغزی - دیسک کمر - ضربه های فقرات</p>	<p>عنوان درس: تکنولوژی جراحی مغز و اعصاب پیش نیاز: آناتومی - فیزیولوژی</p>
--	---	---	--

هدف کلی درس: آشنایی دانشجو با ضربه های مغزی ، آناتومی و فیزیولوژی مغز و نخاع- تومورهای مغزی- دیسک فقرات - ضربه های فقرات - ابزار جراحی و آپروچ های جراحی مغز و نخاع

ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	نحوه ارائه درس (الگوی تدریس)	حیطه	اهداف رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود)
<ul style="list-style-type: none"> - فعالیت های مسمتر و شرکت در کلاس - بحث کلاسی - امتحان آخر ترم 	<p>بحث شفاهی</p>	<p>شناختی و رفتاری</p>	<ul style="list-style-type: none"> - مروری بر آناتومی مغز و نخاع ، علائم بیماریهای مغز و اعصاب - ترومای های مغزی ، تعریف ، تقسیم بندی ، آسیب های استخوانی ، مغزی ، تشخیص ، درمان جراحی و عوارض - تروماهای ستون فقرات ، انواع آسیب های استخوانی و لیگمانی و درمان جراحی - بیماری های عصبی نوزادان، کرانیوسینوستوزیس، درمان جراحی - بیماریهای دیسک مهره ای ، علائم بالینی ، درمان جراحی ، عوارض - تومورهای مغزی ، انواع شایع ، علائم بالینی ، اقدامات تشخیصی ، درمان جراحی - تومورهای ستون فقرات ، انواع تومورهای استخوان ، نخاع ، درمان جراحی - سکنه های مغزی ، خونریزی ، ایسکمی ، موارد جراحی - انواع پوزیشن های جراحی ، کنترل حین عمل و ارزیابی حجم خونریزی
<p>راهنمای مطالعاتی استاد: نروسرجری یومنز</p>		<p>راهنمای مطالعاتی دانشجو: آناتومی گری ، کارپینتر - فیزیولوژی گایتون- جراحی اعصاب یومنز</p>	