



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی جندی شاپور اهواز

فرم طرح درس روزانه

معاونت توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

عنوان درس: تکنیکهای رادیوتراپی	شماره جلسه: ۱	تعداد واحدها: ۲	ترم تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴	عرصه آموزشی: کلاس درس
موضوع درس:	مخاطبین: کارشناسی	نام دانشکده: پیراپزشکی	تدوین کننده: دکتر فاطمه محمدیان	

هدف کلی: دوز و فراکشن رادیوتراپی چگونه تعیین می شود؟

اهداف رفتاری: فراگیر بعد از پایان درس قادر خواهد بود:	حیطه	روش تدریس	فعالیت حین تدریس		ابزار کمک آموزشی	زمان (دقیقه)	ارزشیابی-فعالیت های تکمیلی طرح سوال از اهداف عمده:
			استاد	فراگیر			
فراگیر می تواند اصطلاحات دوز فراکشن، تومور کنترل، و موربیدیته درمان را تعریف کند.	شناختی	پرسش و پاسخ	*		اسلاید	۶۰	آزمون و پرسش و پاسخ
فراگیر مفهوم α/β را در ارگانهای مختلف بیان کند	شناختی	پرسش و پاسخ	*		اسلاید	۶۰	آزمون و پرسش و پاسخ
فراگیر می تواند BED را محاسبه کند	شناختی	پرسش و پاسخ	*		اسلاید	۶۰	آزمون و پرسش و پاسخ
انواع مودالیتته های درمان با رادیوتراپی را نام ببرد	شناختی	پرسش و پاسخ	*		اسلاید	۶۰	آزمون و پرسش و پاسخ

منابع:

--



فرم طرح درس روزانه

معاونت توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

عنوان درس: تومورهای دستگاه اعصاب مرکزی اطفال	شماره جلسه: ۲	تعداد واحدها: ۱	ترم تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴	عرصه آموزشی: کلاس درس
موضوع درس: درمان رادیوتراپی در تومورهای CNS اطفال	مخاطبین: دانشجویان کارشناس پرتودرمانی	نام دانشکده: پیراپزشکی	تدوین کننده: دکتر فاطمه محمدیان	

هدف کلی: یادگیری اصول رادیوتراپی در درمان تومورهای CNS اطفال

اهداف رفتاری: فراگیر بعد از پایان درس قادر خواهد بود:	حیطه	روش تدریس	فعالیت حین تدریس		ابزار کمک آموزشی	زمان (دقیقه)	ارزشیابی-فعالیت های تکمیلی طرح سوال از اهداف عمده:
			استاد	فراگیر			
تومورهای شایع CNS اطفال را نام ببرد	شناختی	پرسش و پاسخ	*		اسلاید	۶۰	آزمون و پرسش و پاسخ
عوارض درمان رادیوتراپی اطفال را بشناسد	شناختی	پرسش و پاسخ	*		اسلاید	۶۰	آزمون و پرسش و پاسخ
فیلدهای شایع در تومورهای CNS اطفال را نام ببرد	شناختی	پرسش و پاسخ	*		اسلاید	۶۰	آزمون و پرسش و پاسخ
حدود فیلد CSI را توضیح دهد	شناختی	پرسش و پاسخ	*		اسلاید	۶۰	آزمون و پرسش و پاسخ
CTV و PTV را در CNS تعریف کند	شناختی	پرسش و پاسخ	*		اسلاید	۶۰	آزمون و پرسش و پاسخ
دوز رادیوتراپی در تومورهای CNS اطفال را بگوید	شناختی	پرسش و پاسخ	*		اسلاید	۶۰	آزمون و پرسش و پاسخ

منابع:

--