

## ضوابط و مقررات اجرایی رادیوتراپی به روش IMRT

ردیف	عنوان موضوع	توضیحات تکمیلی
۱	الزامات مراکز ارائه دهنده خدمت	الف) این مراکز ملزم به تهیه سی.تی.سیمولاتور و یا سی.تی.اسکن اختصاصی با سایز گانتری ۷۰ سانتیمتر و یا بیشتر و در بهترین حالت ۸۰ تا ۸۵ سانتیمتر میباشند. مراکزی که در حال حاضر قادر به تهیه سی.تی.اسکن نیستند تا اطلاع ثانوی ملزم به عقد قرارداد با مرکز دارای سی.تی.اسکن مورد تایید سازمان انرژی اتمی میباشند. ب) مراکز موظف به دریافت گواهینامه تاییدیه از سازمان انرژی اتمی مبنی بر صدور مجوز کار با اشعه میباشند. ج) مراکز علاوه بر اخذ پروانه بهره برداری موظف به دریافت تاییدیه برای ارائه خدمت IMRT از طرف وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی میباشند.
۲	افراد صاحب صلاحیت جهت تجویز خدمت	۱) متخصص رادیوتولوژی (رادیوتراپی) در مواردی که بیمار دارای مدارک مثبت تشخیصی پاراکلینیکی (پاتولوژی یا تصویر برداری یا آزمایشگاه) که موید سرطان (طبق جدول) میباشد. برای انجام خدمت IMRT نیاز به برگه ارجاع توسط سایر متخصصین بالینی ندارد.
۳	افراد صاحب صلاحیت جهت ارائه خدمت	همه متخصصین رادیوتراپی در مراکز مورد تایید وزارت بهداشت صلاحیت انجام IMRT را دارند. در صورت تصویب دوره آموزشی مورد تایید معاونت آموزشی وزارت بهداشت داشتن گواهینامه این دوره الزامی است.
۴	اندیکاسیونهای دقیق جهت تجویز خدمت	۱) سرطان پروستات ۲) سرطانهای سر و گردن ۳) سرطان سیستم عصبی مرکزی ۴) سرطانهای کانال آنال ۵) رادیوتراپی مجدد
۵	مستندات صورتحساب	- برگ تجویز خدمت به روش IMRT با ذکر نوع سرطان توسط رادیوتراپیست (درمانگر) - تصویر کارت درمان مضمون به مهر رادیوتراپیست و فیزیست - Beam Summary - مستندات انجام پورتال فیلم و یا CBCT - منحنی DVH - تصویر مستندات و مدارک پاراکلینیکی تایید کننده سرطان (پاتولوژی یا تصویر برداری یا آزمایشگاه) - فایل الکترونیک اطلاعات صورتحساب

درمان رادیوتراپی یکبار برای هر ناحیه درمان، برای بیمار تجویز میگردد و در صورت عود شایعه با بررسی ناحیه عود، تصمیم گیری برای ادامه درمان بیمار توسط متخصص رادیوتراپی با بررسی طرح درمان قبلی و عوارض احتمالی انجام میگردد.	نواتر و فواصل انجام خدمت	۶
درمان رادیوتراپی عموماً پنج روز در هفته هر روز یکبار در برخی شایعه ها که اندیکاسیون اثبات شده دارند، درمان دو جلسه در هر روز، هر نوبت صبح و بعد از ظهر به فاصله زمانی حداقل ۶ ساعت انجام میگردد. تصمیم نهایی در این مورد به عهده متخصص رادیوتراپی میباشند.	کد تعدیلی AA	۷
با توجه به الزام انجام خدمت با دستگاه رادیوتراپی مجهز به مولتی لید (MLC) و پورتال فیلم کد تعدیلی AA برای اسناد IMRT قابل محاسبه و پرداخت نمیشد.	نحوه محاسبه صورتحساب	۸
در حال حاضر سهم سازمان برای محاسبه و پرداخت خدمات IMRT ۱۰۰ درصد تعرفه دولتی میباشند. (مطابق اصلاحیه ۲۰۱۳-۲۰۱۲ مورخ ۱۳۸۸/۰۲/۱۳)	حداکثر تعداد جلسات	۹
دستگاه عصبی مرکزی (۲۲ جلسه) سر و گردن (۲۵ جلسه)، نومور مری گردنی ۲۰ جلسه کانال آنال (۲۲ جلسه) پروستات (۲۹ جلسه) رادیوتراپی مجدد		