



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی  
دیرینه‌ترین مالر سلامت کشور

مکان: دبیرخانه شورای عالی بیمه سلامت گشوار	ساعت برگزاری: ۱۳ الی ۱۹	تاریخ: ۱۴۰۰/۱۲/۲۲	شماره دعوت نامه:
--	-------------------------	-------------------	------------------

اعضاي شركت گنده: طبق ليست پيوست

شائين:

موضوع جلسه: ادامه بازنگري (جلسه ۶) فوابط و دستورالعمل هاي يكسان بيمه هاي پايه - دستورالعمل و فوابط رسيدگي به اسناد پرتو پژشكى

#### تصمیم جلسه:

موارد اسناد مثبته و اسكن مربوطه الزامی می باشد.

۷. شرح کدهای ۷۰۵۴۰۰ و ۷۰۵۳۹۸ عنوان "یک دوره درمانی" به "فاز درمانی" تغییر و اصلاح گردد.

۸. معاونت درمان با همکاری انجمن رادیوانکولوژی (رادیوتراپی) تعداد فیلدهای درمانی در نواحی مختلف را براساس استانداردهای ابلاغی وزارت بهداشت استخراج و به عنوان مبنای پرداخت سازمان های بیمه گر به دبیرخانه شورای عالی بیمه سلامت ارسال نماید.

نام سازمان	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	سازمان تأمین اجتماعی	سازمان بیمه خدمات درمانی بیمه های مسلح
امضا	امضا	عاصم	لوزن
نام سازمان	سازمان نظام پزشکی	وزارت اقتصاد و دارایی	کمیته امداد امام خمینی (ره)
امضا	امضا	امضا	دبيرخانه شورای عالی بیمه سلامت

## ۱-۲-۶-ضوابط اختصاصی رسیدگی به اسناد رادیوتراپی

۱- پزشکان متخصص رادیوانکولوژی (رادیوتراپی) ارائه دهنده خدمات موظف‌اند اسناد و مدارک مثبته دال بر تشخیص سرطان برای بیمار مراجعه کننده در پرونده بیمار (کاغذی یا سامانه‌های الکترونیکی مربوطه) ضمیمه نمایند.

خدمات قابل محاسبه و پرداخت در اسناد مربوط به بیماران تحت درمان با رادیوتراپی (به روش درمان از راه دور یا تله تراپی شامل درمان با دستگاه شتابدهنده خطی یا کبالت) عبارتند از:

۱- مدیریت درمان رادیوتراپی پیش از شروع درمان (شامل معاینه و شرح حال کامل همراه با ثبت در پرونده، بررسی و تفسیر گزارش پاتولوژی، تصویربرداری‌های پزشکی و آزمایشگاه مرحله بندی بیمار و تایید برنامه کلی درمان شامل مدلایته‌های درمانی و نحوه‌ی تجویز آنها) با ارزش نسبی ۵ (مطابق کد ملی ۷۰۵۲۹۰) قابل تعهد و پرداخت می‌باشد.

۲- مدیریت درمان رادیوتراپی در حین درمان به ازای هر ۵ جلسه که درمان‌های چند بار در روز را نیز شامل می‌شود و لزومی ندارد جلسات درمانی در روزهای پشت سر هم باشند. ۱ تا ۴ جلسه باقی مانده در انتهای درمان به عنوان یک مجموعه ۵ تایی در نظر گرفته می‌شود (شامل بررسی تصویربرداری‌ها و آزمایشات مرور پورتال فیلم، مرور دوزیمتری، انجام دوز و پارامترهای درمانی و مرور تنظیمات یا Set Up درمان) با ارزش نسبی ۳ (مطابق کد ملی ۷۰۵۲۹۵) قابل تعهد و پرداخت می‌باشد.

توضیح: مدیریت درمان رادیوتراپی پیش از شروع فقط یکبار (کد ۷۰۵۲۹۰) و در حین درمان (۷۰۵۲۹۵) به ازای هر ۵ جلسه رادیوتراپی یکبار در صورت انجام برای کلیه بیماران اعم از سرپایی و بستری قابل پرداخت است. در این موارد، ثبت دقیق تاریخ و شرح معاینات در پرونده بیمار توسط پزشک متخصص رادیوتراپی انکولوژی (و تأیید ناظر بیمه در مراکز دولتی) آن مرکز ضروری می‌باشد.

۳- سیمولاتور با گواهی ساده برای دوره کامل رادیوتراپی با ارزش نسبی ۵ (مطابق کد ملی ۷۰۵۳۰۰ و ۷۰۵۳۳۵) (تعرفه مربوط به رادیولوژی جداگانه قابل محاسبه می‌باشد) یا سیمولاتور با سایر روشهای تصویربرداری (سی

(سازمان تامین اجتماعی  
نمایند)

## ۱-۲-۵- ضوابط اختصاصی رسیدگی به اسناد پزشکی هسته‌ای

براساس ماده یک آئین نامه تأسیس مراکز پزشکی هسته‌ای، تعریف پزشکی هسته‌ای عبارت از کلیه اقدامات تشخیصی و درمانی است که به وسیله مواد رادیواکتیو (چشم‌های باز رادیواکتیو) انجام می‌گردد و شامل موارد ذیل می‌باشد:

۱- آزمایشات IN VIVO یا طرح برداری از اعضاء و تعیین میزان جذب مواد رادیواکتیو در اعضای بدن.

۲- تجویز، طراحی و انجام درمان با مواد رادیواکتیو (به استثناء استفاده از منابع تشعشع بسته)

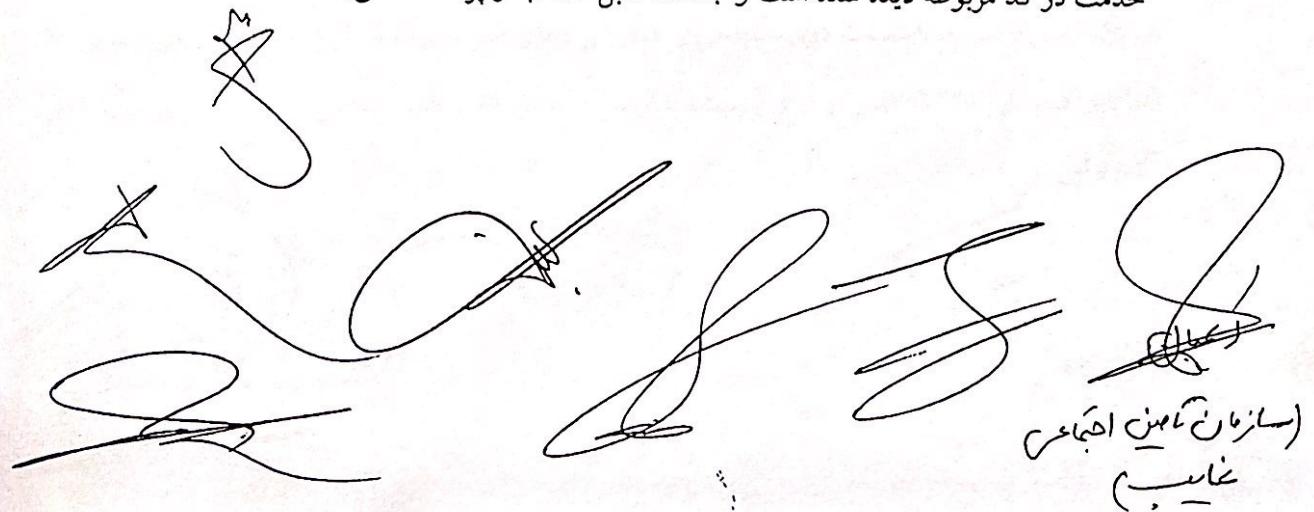
لیست اقدامات فوق الذکر مشتمل بر ردیف‌های مندرج در بخش پزشکی هسته‌ای «کتاب ارزش نسبی خدمات و مراقبتهاي سلامت در جمهوري اسلامي ايران» می‌باشد.

۳- آزمایشات IN VITRO یا آزمایش تشخیص پزشکی با مواد رادیواکتیو که عمدتاً شامل سنجش هورمون‌ها، داروها، تومورمارکرها و آزمایشات دیگری است که به روش رادیوایمونوتیریک اسی (IRMA) و رادیوایمونواسی (RIA) قابل انجام بوده و بر اساس ردیف‌های مربوطه در بخش خدمات آزمایشگاهی «کتاب ارزش نسبی و خدمات مراقبتی سلامت جمهوری اسلامی ایران» قابل محاسبه و پرداخت می‌باشد.

۴- کدهای ۷۰۴۹۶۵، ۷۰۴۸۲۵، ۷۰۴۶۰۵، ۷۰۴۷۲۵، ۷۰۴۷۳۰، ۷۰۴۹۳۵، ۷۰۴۹۴۵، ۷۰۴۹۵۰، ۷۰۴۸۲۰ و ۷۰۴۸۲۵ که صرفاً به روش planar انجام می‌شوند، روش SPECT قابل محاسبه و گزارش نیست.

۵- برای اسکن قلب و مغز با هر نوع رادیودارو صرفاً به روش SPECT انجام می‌شود، لذا در صورت عدم درج در نسخه کد ۷۰۵۰۸۰ قابل محاسبه و پرداخت می‌باشد. در خصوص سایر اسکن‌ها جهت پرداخت کد SPECT درخواست پزشك الزامي می‌باشد.

۶- مراکز پزشکی هسته‌ای برای خدمت اسکن قلب (از کد ۷۰۴۶۶۵ تا ۷۰۴۶۸۰) ملزم به تهیه لوازم مصرفی و داروی بیمار در مراکز بوده و از ارجاع بیماران به بیرون از مرکز خودداری نمایند و هزینه لوازم و داروی مصرفی خدمت در کد مربوطه دیده شده است و جداگانه قابل محاسبه و پرداخت نمی‌باشد.



تی اسکن، آم آر آی، سونوگرافی و پت اسکن) برای دوره درمان رادیو تراپی با ارزش نسبی ۱۵ (مطابق کد ملی ۷۰۵۳۰۵ و ۷۰۵۳۴۰)

تبصره: برای پرداخت هزینه انجام خدمت سیمولاتور مطابق کد تعديلی ۸۷ نیاز به ارائه گزارش خدمات تصویربرداری ثمی باشد.

تبصره: در صورتی که بیمار نشان دار شده باشد، چنانچه تجویز کننده خدمات تصویربرداری جهت سیمولیشن متخصص رادیوانکولوژی (رادیوتراپی) باشد، کد تعدیلی ۸۷ همراه با خدمت تصویربرداری قابل پرداخت بوده و فرانشیز بیمار مطابق با دستورالعمل بیماران خاص و صعب العلاج خواهد بود.

تبصره: خود این را درینجا نگذارید که پردازش نمایند، بلکه میتواند بقایی داشته باشد و میتواند مسیر اخراجی داشته باشد (پیشنهاد در جلسه مدیران)

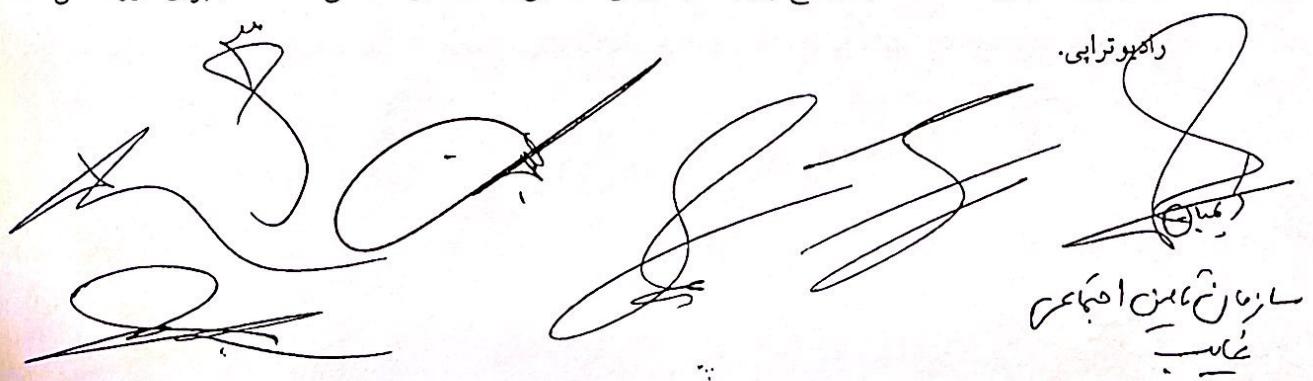
۴- طراحی درمان برای یک ناحیه درمانی با استفاده از فیلد ساده با ارزش نسبی ۳۰ (مطابق کد ملی ۷۰۵۳۱۵) و یا فیلد پیچیده با ارزش نسبی ۴۰ (مطابق کد ملی ۷۰۵۳۵۰) برای دوره کامل رادیوتراپی.

توضیح ۲: در هر دوره کامل رادیوتراپی فقط یک طراحی درمان برای هر ناحیه درمانی با استفاده از فیلد ساده و با پیچیده قابل محاسبه و پرداخت میباشد. (پیشنهاد در جلسه مدیران)

۵- مدیریت و تجویز انجام درمان رادیوتراپی غیر Conformal برای هر جلسه با ارزش نسبی ۱,۲ (مطابق کد ملی ۷۰۵۳۲۰ و ۷۰۵۳۷۵) و Conformal برای هر جلسه با ارزش نسبی ۲ (مطابق کد ملی ۷۰۵۳۸۰).

تذکر: در یک جلسه رادیوتراپی فقط یک نوع و یکبار مدیریت و تجویز انجام درمان رادیوتراپی Conformal ( ) پا غیر Conformal قابل محاسبه و پرداخت میباشد.

۶- محاسبات پایه رادیوتراپی (فیزیک) شامل دوزیمتری و دوزیمتری اختصاصی ارزیابی پارامترهای درمان، تضمین کیفیت انتقال دوز، دوز عمقی محور مرکزی، NSD، TDF، محاسبات gap، off axis factor، فاکتور غیریکنواختی بانث، محاسبات دوز سطحی و عمقی پرتوهای غیر یونیزان در نزع ساده با ارزش نسبی ۱۰ (مطابق کد ملی ۷۰۵۳۲۵) و در نوع پیچیده با ارزش نسبی ۱۵ (مطابق کد ملی ۷۰۵۴۰۰) برای دوره کامل



تذکر: در هر فاز درمانی فقط یک محاسبات پایه رادیوتراپی (فیزیک ساده یا پیچیده) به ازای هر ناحیه درمانی قابل محاسبه و پرداخت میباشد (حداکثر تعداد فازها به ازای هر ناحیه درمانی مطابق جدول پیوست)

۷- طراحی و ساخت شیلد: برای طراحی و ساخت شیلد های متعدد، استنت، شیلد bite یا بولوس در صورت انجام با ارزش نسبی ۵ (مطابق کد ملی ۷۰۵۳۵۵) و برای طراحی و ساخت شیلد های بی قاعده، شیلد های خاص، جبران کننده، وج، قالب گیری (mold) یا مولتی لیف در صورت انجام با ارزش نسبی ۹ (مطابق کد ملی ۷۰۵۳۶۰) برای دوره کامل رادیوتراپی. (در مراکز دولتی با تأیید ناظر و در مراکز خصوصی با ارسال تصویر شیلد)

تذکر ۱: در هر دوره کامل رادیوتراپی فقط یک نوع و یکبار طراحی و ساخت شیلد قابل محاسبه و پرداخت میباشد.

تذکر ۲: در صورت استفاده صرف از شیلد های پیش ساخته تعریف طراحی و ساخت شیلد قابل محاسبه و پرداخت نمی باشد.

۸- کانتورینک تومور با ارزش نسبی ۱۲ (مطابق کد ملی ۷۰۵۳۷۰) برای دوره کامل رادیوتراپی. در هر دوره کامل رادیوتراپی فقط یک بار قابل محاسبه و پرداخت میباشد.

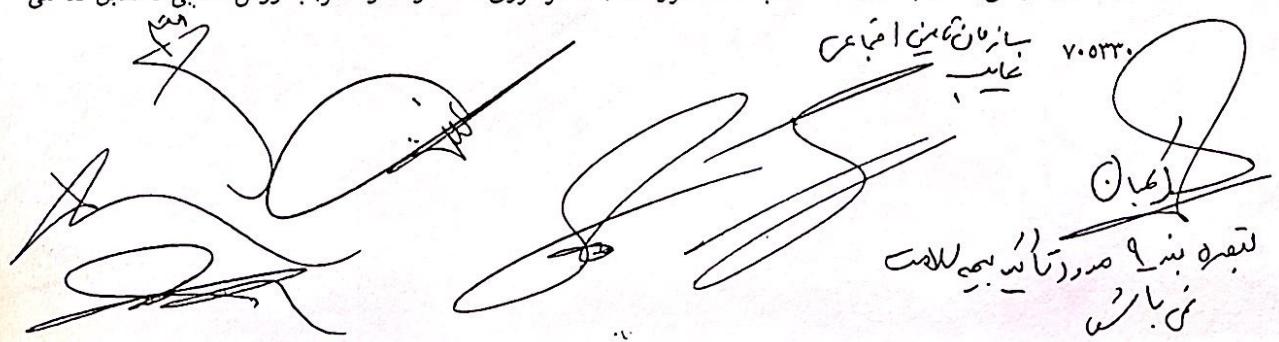
۹- کانتورینک ارگان در معرض خطر با ارزش نسبی ۹ (مطابق کد ملی ۷۰۵۳۹۰) برای دوره کامل رادیوتراپی. برای دوره کامل رادیوتراپی. در هر دوره کامل رادیوتراپی فقط یک بار قابل محاسبه و پرداخت میباشد.

تبصره: اگر کانتورینگ در چند ارگان انجام شود، کد ۷۰۵۳۹۰ به ازای هر ارگان قابل محاسبه و پرداخت میباشد.

۱۰- استفاده از پورتال فیلم رادیولوژیک برای تایید (وریفیکاسیون) درمان با ارزش نسبی ۲ (مطابق کد ملی ۷۰۵۳۹۵) به ازای هر بار انجام در یک دوره کامل رادیوتراپی.

۱۱- درمان رادیوتراپی بیمار بر روی دستگاه شتاب دهنده خطی (مربوط به دستگاهی که پورتال فیلم و مولتی لیف نداشته نباشد) به ازای تعداد فیلد های درمانی در یک دوره کامل رادیوتراپی شامل:

الف- فیلد درمانی ساده با دستگاه شتاب دهنده گروه A (حداکثر انرژی ۸ مگا ولت و کمتر) با ارزش نسبی ۴ مطابق کد ملی



ب- فیلد درمانی پیچیده با دستگاه شتاب دهنده گروه A (حداکثر انرژی ۸ مگا ولت و کمتر) با ارزش نسبی ۵ مطابق کد ملی

۷۰۵۴۰۵

ج- فیلد درمانی ساده با دستگاه شتاب دهنده گروه B (حداکثر انرژی بین ۸ تا ۱۵ مگا ولت) با ارزش نسبی ۵ مطابق کد ملی

۷۰۵۴۱۰

د- فیلد درمانی ساده با دستگاه شتاب دهنده گروه B (حداکثر انرژی بین ۸ تا ۱۵ مگا ولت) با ارزش نسبی ۷ مطابق کد ملی

۷۰۵۴۲۰

ه- فیلد درمانی ساده با دستگاه شتاب دهنده گروه C (حداکثر انرژی ۱۶ مگا ولت و بیشتر) با ارزش نسبی ۶ مطابق کد ملی.

۷۰۵۴۱۵

و- فیلد درمانی پیچیده با دستگاه شتاب دهنده گروه C (حداکثر انرژی ۱۶ مگا ولت و بیشتر) با ارزش نسبی ۸/۵ مطابق کد ملی

۷۰۵۴۲۵

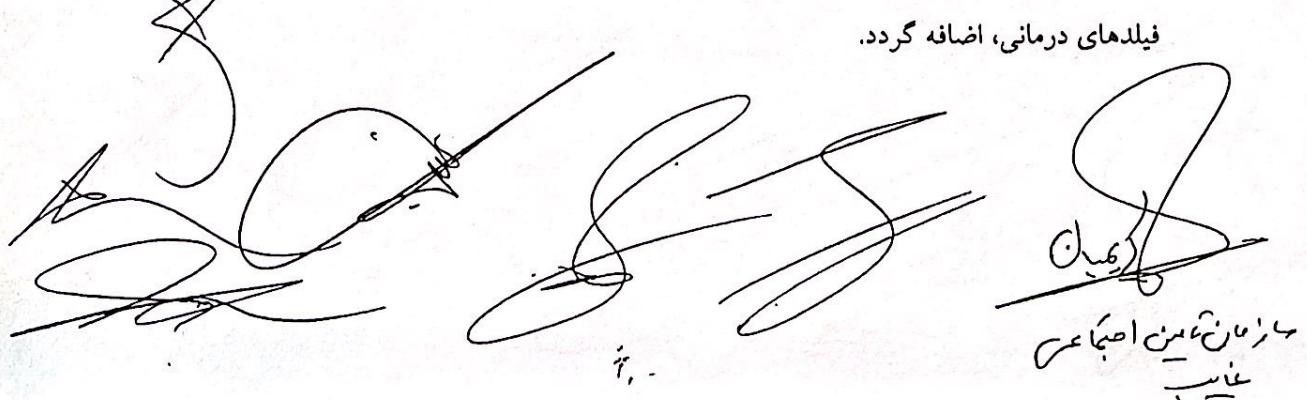
تذکر ۱: ملاک محاسبه در شتاب دهنده های خطی نوع دستگاه انجام دهنده رادیوتراپی A,B,C، مورد استفاده

برای هر بیمار می باشد

تذکر ۲: ملاک تشخیص فیلد درمانی ساده و پیچیده بدین صورت است که در مواردیکه از وسایل مخصوص  
جهت حالت دادن به ستون اشعه استفاده نگردد و به هد دستگاه زاویه داده نشود (زاویه هر  
دستگاه صفر باشد) بعنوان فیلد درمانی ساده و در غیر اینصورت تحت عنوان فیلد درمانی پیچیده در نظر گرفته  
می شود.

تذکر ۳: هزینه فیلدهای درمانی قابل محاسبه برای هر بیمار عبارتست از مجموع تعرفه فیلدهای درمانی ساده و  
پیچیده در هر نوع دستگاه (A,B,C) ضربدر تعداد فیلدهای درمانی مورد استفاده برای بیمار می باشد.

تبصره: در صورت تجهیز و راه اندازی دستگاه شتاب دهنده خطی به همراه مولتنی لیف و پرتال فیلم، هر کدام  
۱۰٪ و مجموعاً ۲۰٪ به تعرفه درمان رادیوتراپی بیمار بر روی دستگاه شتاب دهنده خطی با درنظر گرفتن تعداد  
فیلدهای درمانی، اضافه گردد.



۱۲- درمان رادیوتراپی بیمار با دستگاه کالت شامل درمان ساده با ارزش نسبی ۱ (مطابق کد ملی ۷۰۵۴۳۰) و یا درمان پیچیده با ارزش نسبی ۱/۲ (مطابق کد ملی ۷۰۵۴۳۵)

تذکر ۱: محاسبه تعداد فیلدهای درمانی در رادیوتراپی به عوامل مختلفی از جمله نحوه تقطیع دوز (Fraction)، دوز توتال، سطح شان، میزان شیلدینگ، استفاده از فیلترهای مختلف و غیره وابسته است. بدیهی است پزشکان معالج براساس تکنیک انتخابی، تعداد فیلد درمانی را منطبق با تعداد فیلد ثبت شده در پرونده بیمار اعلام خواهند کرد. در هر صورت متوسط تعداد فیلدهای درمانی در هر ناحیه آناتومیک درخواستی از سوی مراکز رادیوتراپی طرف قرارداد نباید از حد اکثر تعداد فیلدهای درمانی مندرج در جدول ذیل بیشتر باشد.

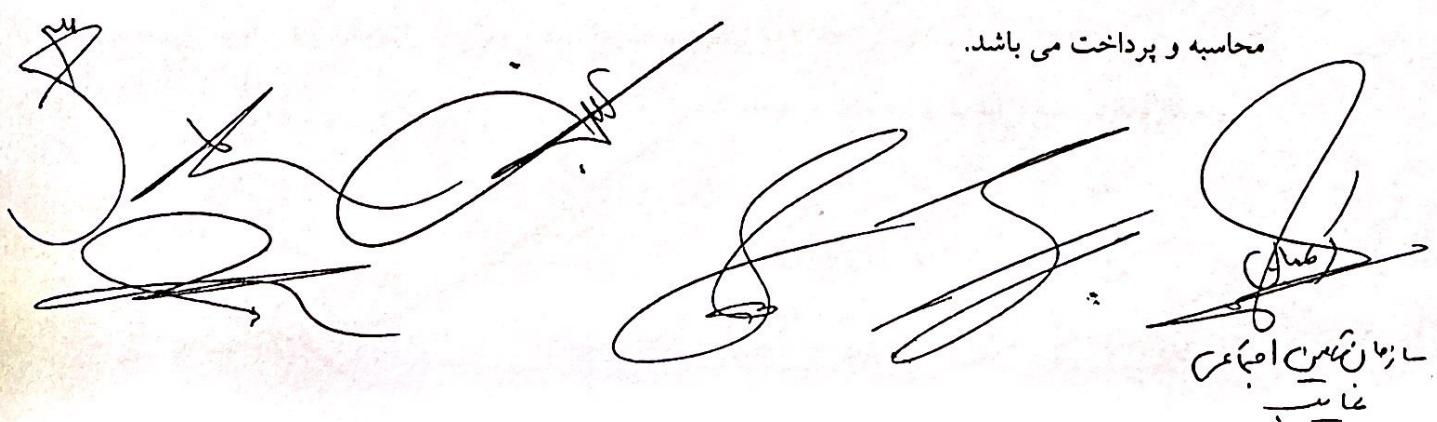
تبصره: تعداد شانها و جلسات و تعداد کل شانهای درمانی برای تکنیکهای معمولی محاسبه شده اند. محاسبه تکنیکهای پیچیده برای هر منطقه آناتومیک ممکن است با توجه به شرایط بیمار و نظر پزشک تغییر کرده و تا مقدار زیادی افزایش یا کاهش یابد. همچنین برای درمانهای با روشهای پیچیده مانند IMRT و استریوتاکیک تعداد شانها ممکن است تا ۱۰۰٪ افزایش یابد. درمان بعضی از مناطق آناتومیک (مانند پروستات) که با علامت ستاره مشخص شده ممکن است به یک فاز درمانی بیشتر احتیاج داشته باشد.

تذکر ۲: کارشناسان محترم رسیدگی ضمن در نظر گرفتن ارقام یاد شده در موقع لزوم (به ویژه مواردی که یک مرکز برای اکثر درمانهای خود حد اکثر تعداد فیلد مندرج در جدول مذکور را اعلام می نماید) با مراجعه به برگ پرتو درمانی بیماران که ممکن است به مهر و امضاء متخصص رادیوانکولوژی (رادیوتراپی) می باشد رسیدگی دقیق را اعمال نمایند.

موارد قابل محاسبه و پرداخت در اسناد مربوط به بیماران تحت درمان با برآکی تراپی (به روش درمان از راه نزدیک) عبارتند از:

۱- مدیریت درمان رادیوتراپی پیش از شروع درمان (شامل معاينه و شرح حال کامل همراه با ثبت در پرونده، بررسی و تفسیر گزارش پاتولوژی، تصویربرداری های پزشکی و آزمایشگاه مرحله بندی بیمار و تایید برنامه کلی درمان شامل مدلاتهای درمانی و نحوه تجویز آنها) با ارزش نسبی ۵ (مطابق کد ملی ۷۰۵۲۹۰) قابل

محاسبه و پرداخت می باشد.



۲- مدیریت درمان رادیو تراپی در حین درمان به ازای هر ۵ جلسه که درمان های چند بار در روز را نیز شامل می شود و لزومی ندارد جلسات درمانی در روزهای پشت سر هم باشند. ۱ تا ۴ جلسه باقی مانده در انتهای درمان به عنوان یک مجموعه ۵ تایی در نظر گرفته می شود (شامل بررسی تصویربرداری ها و آزمایشات مرور پورتال فیلم، مرور دوزیمتری، انجام دوز و پارامترهای درمانی و مرور تنظیمات یا Set Up درمان) با ارزش نسبی ۳ (مطابق کد ملی ۷۰۰۵۲۹۵) قابل تعهد و پرداخت می باشد.

تذکر: مدیریت درمان رادیوتراپی در صورت انجام برای کلیه بیماران سرپایی و بستری به شرح زیر قابل محاسبه

و پرداخت می باشد:

الف: مدیریت درمان رادیوتراپی پیش از شروع درمان، یکبار برای اولین جلسه برآکی تراپی (5k)

ب: مدیریت درمان رادیوتراپی حین درمان هر ۵ جلسه برآکی تراپی (3k) (در صورتیکه درمان از جلسه دوم به بعد متوقف گردد 3k کماکان قابل پرداخت است).

در این موارد، ثبت دقیق تاریخ و شرح معاینات در پرونده بیمار توسط پزشک متخصص رادیوتراپی انکولوژی (و تأیید ناظر بیمه در مراکز دولتی) آن مرکز ضروری می باشد.

۳- هزینه سیمولاتور و قالب گیری (mold و casts) به ازای هر جلسه برآکی تراپی براساس کدهای مربوطه جداگانه قابل محاسبه و پرداخت می باشد.

۴- در صورت قرار دادن اپلیکاتور یا سوزن در مراکز برآکی تراپی توسط رادیوانکولوژیست هزینه خدمت در کدهای مربوطه لحاظ شده و جداگانه قابل محاسبه نمی باشد. اما در صورت ارجاع به سایر پزشکان جراح جهت قراردادن اپلیکاتور یا سوزن کد ۱۰۰۷۴۵ قابل محاسبه و پرداخت می باشد.

۵- انجام برآکی تراپی هر ناحیه شامل قراردادن اپلیکاتور یا سوزن، طراحی درمان سه بعدی (کانتورینگ و تایید پلان)، محاسبات فیزیک برآکی تراپی و دوزیمتری وصل به دستگاه برآکی تراپی بابت هر جلسه مطابق یکی از کدهای ملی ۷۰۰۵۰۵، ۷۰۰۵۱۰، ۷۰۰۵۱۵، ۷۰۰۵۲۰، ۷۰۰۵۲۵، ۷۰۰۵۳۰، ۷۰۰۵۴۰، ۷۰۰۵۴۵ و ۷۰۰۵۵۰ و ۷۰۰۵۵۵ و ۷۰۰۵۶۵

و یا ۷۰۰۵۵۰

تبصره: برای برآکی تراپی چشم کد ملی ۶۰۲۳۶۵ (تخریب ضایعه موضع رتین یا رتینوپاتی پیشرفتی با رادیوسیون

بوسیله کارگذاری منع) باید به کد ۷۰۰۵۴۵ اضافه گردد.

سازمان کمیته امنیت  
غایب

تبصره: برای برآکی تراپی سایر ارگان ها از جمله پستان علاوه بر کدهای فوق کدهای مربوطه نیز قابل گزارش و اخذ می باشد.

۶- درمان برآکی تراپی بیمار بر روی دستگاه HDR (دوز بالا) به ازای هر جلسه با ارزش نسبی ۱۳۰ (مطابق کد ملی ۷۰۵۵۰۵)

تبصره: برای دستگاه MDR ۷۰% تعرفه کد ملی ۷۰۵۵۰۵ قابل محاسبه و پرداخت می باشد.

تبصره: در صورت کارگذاری اپلیکاتور یا سوزن تحت گاید تصویربرداری، کد خدمت تصویربرداری ناحیه مربوطه قابل محاسبه و گزارش می باشد.

یادآوری مهم: بر اساس دستورالعمل بسته خدمتی بیماران خاص و صعب العلاج، هزینه خدمت رادیوتراپی در مراکز دولتی، غیر دولتی و خصوصی در موارد سرپایی بر اساس کتاب ارزش های نسبی خدمات و مراقبت های سلامت، بصورت رایگان (فرانشیز٪۰) قابل محاسبه می باشد. (ما به التفاوت بخش دولتی و خصوصی به عهده بیمار است). بر این اساس مواردی از خدمات رادیوتراپی که مشمول حذف فرانشیز می گردد عبارتند از:

الف- مدیریت درمان رادیوتراپی پیش از شروع درمان و در حین درمان از کد ملی ۷۰۵۲۹۰ و ۷۰۵۲۹۵

ب- خدمات رادیوتراپی با شتابدهنده خطی و کبالت از کد ملی ۷۰۵۴۳۶ تا ۷۰۵۳۰۰

ج- خدمات IMRT از کد ۷۰۵۴۴۵ تا ۷۰۵۴۸۰

د- خدمات برآکی تراپی از کد ملی ۷۰۵۵۰۵ تا ۷۰۵۵۵۰

ه- هزینه لوازم مصرفی رادیوتراپی شامل مارکرها، شیلد های اختصاصی، چسب های رادیوتراپی و ماسک های رادیوتراپی بر اساس نرخ اعلامی سازمان غذا و دارو شامل حذف فرانشیز شده و جداگانه قابل درخواست است.

و- هزینه لوازم مصرفی برآکی تراپی شامل سوزن کاشت برآکی تراپی، رشته گاید برآکی تراپی و کاترهای برآکی تراپی بر اساس نرخ اعلامی سازمان غذا و دارو شامل حذف فرانشیز شده و جداگانه قابل درخواست است.

