



直線加速器による定位放射線治療患者数

<項目解説>

定位放射線治療とは、病巣の三次元的形状に合わせて様々な角度と照射野で放射線治療を行うことによって、周辺正常組織を温存して病巣を選択的に治療するものです。

綿密な治療計画と施行時の正確なポジショニングが必要なため、対向2門照射等の通常の放射線治療よりも時間がかかります。

当指標は、より高度な放射線治療を施行する力を表す指標です。

<当院の実績>

【平成25年度】	16人
【平成26年度】	20人
【平成27年度】	15人
【平成28年度】	25人
【平成29年度】	15人

<当院の自己点検評価>

当院では、少数個の転移性脳腫瘍や早期肺癌等に対する定位放射線治療を行っています。この療法は手術に匹敵する効果を有する一方で、身体的負担が少ないという特徴があります。ミリ単位の精度が要求されますが、放射線治療専門医、放射線治療専門技師、放射線治療品質管理士の連携下に、確実な治療を提供できるよう心掛けています。

<定義>

- ・「M001-3 直線加速器による定位放射線治療」算定件数

<算式>

実数