

Radioterapia estereotáctica fraccionada más antiandrógeno de segunda generación para pacientes oligometastásicos con cáncer de próstata resistente a la castración. Estudio español fase II, prospectivo, multicéntrico. (OLIGORESIST)

La combinación de radioterapia con terapia hormonal en cáncer de próstata ha mostrado beneficios en enfermedad localizada (1-3), siendo esta combinación uno de los pilares terapéuticos avalados por las guías de práctica clínica oncológica (4) para estos pacientes. Hay estudios en marcha combinando radioterapia y nuevos antiandrógenos en enfermedad localizada (5,6) y estudios investigacionales básicos han demostrado papel radiosensibilizante de estos antiandrógenos en células sensibles a andrógenos en combinación con radioterapia (7).

El uso de SBRT se está testando en oligoprogresiones u oligometástasis en cáncer de próstata sensible a andrógeno. En base a estudios previos (8-11) y en aras de dilucidar el papel de la terapia ablativa junto con el tratamiento hormonal en estos pacientes, se encuentran en marcha diversos estudios, entre ellos el estudio español fase III multicéntrico START-MET (12).

Hasta la fecha, no hay evidencia científica suficiente para indicar la combinación de SBRT y antiandrógenos de segunda generación en enfermedad oligometastásica en CPRC metastático, aunque su empleo de forma concomitante o secuencial se utiliza como práctica clínica habitual en numerosos centros. Se encuentran publicadas series de casos (13) y estudios retrospectivos (14,15) que muestran resultados efectivos y seguros y, en fase de reclutamiento, tenemos escasos estudios fase II (16-18). Uno de estos estudios en marcha, ha presentado primeros resultados, demostrando que la adición de SBRT al tratamiento inicial con acetato de abiraterona y prednisona (AAP) redujo el riesgo de progresión de la enfermedad o muerte en un 65% en comparación con el tratamiento con AAP exclusivo en pacientes con cáncer de CPRCm oligometastático (19).

Debido a los buenos resultados oncológicos obtenidos y la seguridad que han demostrado, tanto los antiandrógenos de segunda generación como los tratamientos radioterápicos de SBRT, creemos adecuada la investigación en la combinación de ambas modalidades en pacientes con CPRC oligometastásicos bajo el amparo de un estudio investigacional de ámbito nacional, colaborativo, en un momento en el que a nivel nacional, la capacitación de los especialistas en esta área, la dotación tecnológica y la disponibilidad farmacológica son equiparables, facilitando de este modo el reclutamiento de pacientes y asegurando un tratamiento óptimo y seguro para todos ellos; pudiendo generar así la evidencia necesaria para la combinación de dos tratamientos ampliamente utilizados en cáncer de próstata, cuya combinación ha mostrado beneficios en otros estadios de la enfermedad y que se está testando en aquellos en los que todavía no disponemos de la misma, pero cuyo empleo está generalizado en nuestro ámbito.