



La ESMO recomienda las microesferas de resina Y-90 de SIR-Spheres® para el cáncer colorrectal metastásico

BONN, Alemania, September 29, 2014

Las microesferas de resina Y-90 de SIR-Spheres® recomendadas en las nuevas directrices clínicas de la European Society of Medical Oncology (ESMO) para tratar el cáncer colorrectal metastásico (mCRC)

Las directrices clínicas recientemente publicadas de la European Society for Medical Oncology (ESMO) para el tratamiento del cáncer colorrectal metastásico (mCRC) respaldan la radioembolización, específicamente con microesferas de resina Yttrium-90, como tecnología clínicamente demostrada para "prolongar el tiempo de progresión tumoral hepática" en pacientes con mCRC que han fallado en la respuesta a las opciones de quimioterapia disponibles.

Las microesferas de resina con Y-90 SIR-Spheres, el producto líder de Sirtex Medical Limited, es el único producto utilizado para la radioembolización o Selective Internal Radiation Therapy (SIRT) que se recomienda en las nuevas directrices de la ESMO.

Las nuevas directrices, elaboradas en nombre del ESMO Guidelines Working Group por los profesores Eric Van Cutsem (Leuven, Bélgica), Andrés Cervantes (Valencia, España), Bernard Nordlinger (Paris, Francia) y Dirk Arnold (Freiberg, Alemania) se publicaron online en el suplemento del 4 de septiembre de 2014 a los Annals of Oncology.[1]

"Estamos muy contentos de que los autores de las principales directrices clínicas internacionales en el tratamiento de mCRC hayan señalado la radioembolización, y particularmente nuestro producto único, las microesferas de resina con Y-90 SIR-Spheres, como tratamiento apropiado para pacientes con metástasis colorectales en hígado que no hayan respondido a la quimioterapia", dijo Nigel Lange, consejero delegado de Sirtex Medical Europe GmbH. "Creemos que las nuevas directrices clínicas de la ESMO tendrán un efecto inmediato para mejorar el acceso al paciente a las microesferas de resina Y-90 SIR-Spheres en toda Europa".

Como evidencia clínica para la nueva recomendación de la ESMO, los autores citaron un estudio multicéntrico aleatorizado y controlado realizado por el profesor Alain Hendlitz

(Bruselas, Bélgica) y sus colegas. El estudio de Hendlitz fue un "ensayo en fase III que compara la inyección de fluorouracil intravenoso con microesferas de resina con yttrium-90 para el cáncer colorrectal metastásico limitado al hígado refractario a la quimioterapia estándar." [2]

En abril de 2013, Sirtex anunció que había completado el reclutamiento de pacientes para SIRFLOX, un estudio clínico aleatorio con 500 pacientes que compara el uso de microesferas de resina Y-90 SIR-Spheres en combinación con la quimioterapia estándar sola en el tratamiento de pacientes recientemente diagnosticados con mCRC inoperable, que es muy anterior en el paradigma del tratamiento. Los datos de SIRFLOX se esperan para 2015.

Acerca del cáncer colorrectal metastásico

Las nuevas directrices clínicas de ESMO dicen que 447.000 casos de cáncer colorrectal (CRC) se reportan anualmente en Europa y 215.000 pacientes europeos mueren de la enfermedad cada año. Es la segunda causa más común de cáncer tanto en hombres como en mujeres. Cuando el CRC se propaga, o metastatiza, a otras partes del organismo del paciente, se convierte en mCRC, que es el caso de las nuevas directrices de ESMO.

De importancia crítica, un cuarto (25 %) de todos los pacientes que han sido recientemente diagnosticados con cáncer en el intestino ya tienen mCRC en el momento del diagnóstico. La mitad (50 %) de todos los pacientes con cáncer colorrectal sufrirán ocasionalmente de mCRC. El hígado es generalmente el primer y más frecuente sitio de estas metástasis, por lo que los equipos de cáncer multidisciplinarios que la ESMO recomienda para dirigir el tratamiento de mCRC utilizar cada vez más la combinación de tratamientos sistémicos y locales, como radioembolización al hígado con microesferas de resina Y-90 SIR-Spheres para lograr los resultados óptimos del paciente.

Acerca de las microesferas de resina Y-90 de SIR-Spheres

Las microesferas de resina Y-90 SIR-Spheres se utilizan para suministrar SIRT (también conocida como radioembolización), una tecnología probada para tumores hepáticos inoperables que suministran dosis de radiación considerables y específicas directamente al cáncer. En un tratamiento mínimamente invasivo, millones de microesferas SIR-Spheres se inyectan mediante un catéter en el hígado donde alcanzan selectivamente a los tumores hepáticos con una dosis de radiación interna hasta 40 veces superior que la radioterapia convencional, mientras que no afectan al tejido hepático sano adyacente.

Fabricadas por Sirtex Medical Limited, las microesferas SIR-Spheres están aprobadas en la Unión Europea (marca CE) y muchos otros países para el tratamiento de los tumores

hepáticos que no pueden eliminarse mediante cirugía. Disponible en más de 700 centros de tratamiento, más de 45.000 dosis de microesferas SIR-Spheres se han suministrado en todo el mundo.

®SIR-Spheres es una marca comercial registrada de Sirtex SIR-Spheres Pty Ltd.

Referencias

1. Van Cutsem E, Cervantes A, Nordlinger B, Arnold D on behalf of the ESMO Guidelines Working Group. Metastatic colorectal cancer: ESMO Clinical Practice Guidelines for diagnosis, treatment and follow-up. *Ann Oncol* 2014; 25 (Suppl 3): iii1-iii9.
2. Hendlisz A, Van den Eynde M, Peeters M et al. Phase III trial comparing protracted intravenous fluorouracil infusion alone or with yttrium-90 resin microspheres radioembolization for liver-limited metastatic colorectal cancer refractory to standard chemotherapy. *J Clin Oncol* 2010; 28: 3687-3694.

916-EUA-0914

Para más información, contacte con: Iga Rawicka; Sirtex, +48 (600) 600 166