

Studiul DOORwaY90 al Sirtex Medical demonstrează un control tumoral local de 100% cu SIR-Spheres[®], stabilind un nou reper pentru terapia Y-90 în HCC

Studiul DOORwaY90 și-a atins obiectivele co-primare prestabilite, obținând o rată globală de răspuns (ORR) maximă de 99%.

WOBURN, Massachusetts (13 aprilie 2026) – Sirtex Medical („Sirtex”), un producător de top de soluții în oncologia intervențională și embolizare, a anunțat astăzi rezultate de referință la 12 luni din studiul DOORwaY90, primul studiu pivotal, prospectiv, multicentric din SUA privind terapia internă selectivă cu radiații Y-90 (SIRT), utilizând dozimetre de tip „partition”, la pacienți cu carcinom hepatocelular (HCC) nerezecabil.

Studiul DOORwaY90 și-a îndeplinit obiectivele co-primare prestabilite, demonstrând o rată de răspuns complet (CR) de 90% și o rată globală de răspuns (ORR) maximă de 99%, conform evaluării realizate prin revizuire centrală independentă, în regim „blinded”. Toți pacienții evaluabili au răspuns la tratament, rezultând un control tumoral local de 100% — unul dintre cele mai ridicate rezultate raportate pentru terapia Y-90. Răspunsurile au fost durabile, 75% dintre acestea menținându-se peste șase luni, cu o durată mediană de 295 de zile, ceea ce susține potențialul microsferelor din rășină SIR-Spheres Y-90 de a genera răspunsuri tumorale susținute, menținând în același timp funcția hepatică.

În mod important, peste 95% dintre pacienți și-au menținut funcția hepatică stabilă la 12 luni, subliniind capacitatea dozimetrei personalizate de a obține un răspuns tumoral agresiv fără a compromite rezerva hepatică.

Aceste rezultate au fost prezentate ca prezentare orală de tip „late-breaking” în cadrul Congresului Anual al Society of Interventional Radiology (SIR), desfășurat la Toronto, Canada.

„Aceste rezultate la 12 luni demonstrează consistența răspunsului care poate fi obținut prin dozimetre personalizată”, a declarat Dr. Armeen Mahvash, radiolog intervenționist la MD Anderson Cancer Center și co-investigator principal al studiului DOORwaY90. „Ratele ridicate de răspuns complet, durabilitatea și conservarea funcției hepatice observate în acest studiu oferă medicilor o încredere sporită în utilizarea radioembolizării ca opțiune terapeutică definitivă, orientată către ficat.”

„Aceste rezultate ridică standardele privind ceea ce medicii ar trebui să aștepte de la terapia Y-90”, a declarat Matt Schmidt, CEO al Sirtex Medical. „Cu o rată globală de răspuns de 99% și un

control tumoral de 100%, DOORwaY90 demonstrează că dozimetrie personalizată utilizând SIR-Spheres poate genera rezultate care contestă abordările convenționale și extind limitele terapiei hepatice pentru pacienții cu HCC nerezecabil.”

Microsferele din rășină SIR-Spheres Y-90 sunt singura terapie de radioembolizare aprobată de FDA pentru tratamentul atât al cancerului colorectal metastatic (mCRC) hepatic, cât și al HCC nerezecabil în SUA.

Pentru mai multe informații despre SIR-Spheres și ghiduri privind integrarea dozimetriei personalizate în practica clinică, vă rugăm să contactați Sirtex la info-use@sirtex.com.

Despre SIR-Spheres

Microsferele din rășină SIR-Spheres® Y-90 sunt indicate pentru controlul local al tumorilor în carcinomul hepatocelular (HCC) nerezecabil la pacienți fără invazie macrovasculară, cu ciroză Child-Pugh A, funcție hepatică bine compensată și status funcțional bun. De asemenea, sunt indicate pentru tratamentul tumorilor hepatice metastatice nerezecabile provenite din cancer colorectal primar, în asociere cu chimioterapie intra-arterială hepatică adjuvantă (IHAC) cu FUDR (Floxuridină).

Atenționare: Legislația federală din SUA permite comercializarea acestui dispozitiv doar de către sau la indicația unui medic. Reacțiile adverse frecvente includ dureri abdominale, greață și constipație. Consultați www.sirtex.com/sirspheres/risks_adverse-events pentru lista completă a reacțiilor adverse, avertismentelor și precauțiilor.

Despre Sirtex

Sirtex Medical este o companie globală din domeniul sănătății, concentrată pe dezvoltarea terapiilor minim invazive pentru cancer și embolizare. Cu birouri în SUA, Australia, Europa și Asia, Sirtex furnizează soluții inovatoare de oncologie intervențională și embolizare minim invazive pentru medici și pacienți din întreaga lume. Pentru mai multe informații, vizitați www.sirtex.com.