



XVII

LA CIENCIA EN IMÁGENES

«Yo sé que estabas en la carne un día,
cuando yo hilaba aún mi embrión de vida»

César Vallejo

Imagen de la reconstrucción 3D de un embrión de vaca obtenida en la Unidad de Microscopía Fotónica y Proceso de Imágenes de los Servicios Científico-Técnicos de la Universidad de Oviedo utilizando un microscopio láser confocal y un programa de reconstrucción 3D.

La imagen muestra un embrión de vaca con los núcleos en color azul y los acúmulos de lípidos en amarillo. Con estas reconstrucciones tridimensionales, el personal investigador intenta conocer el efecto que podría tener el contenido de lípidos en la supervivencia de embriones bovinos congelados.

Autores: Antonio Murillo y Marta Muñoz. Grupo de Investigación dirigido por E. Gómez (SERIDA).