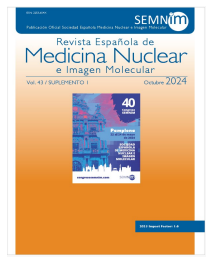




# Revista Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular



## PO080 - GAMMAGRAFÍA CON SEHCAT Y SU IMPACTO EN EL MANEJO TERAPÉUTICO DE MALABSORCIÓN DE ÁCIDOS BILIARES

*Pedro Manuel Meneses Soares, Clémentine Pradère, Ignacio Garrido Solesio, Karina Elizabeth Velázquez Díaz, Alejandra Grajeda Gallardo, Irina Obedkova, Lorena Santamaría Chico, Lissette Quiroz Aguilar y Mercedes Mitjavila Casanovas*

*Hospital Universitario Puerta de Hierro, Majadahonda, España.*

### Resumen

**Objetivo:** El estudio gammagráfico con SeHCAT (ácido 23-seleno-25-homotaurocólico) es la prueba de referencia para el diagnóstico de la malabsorción de ácidos biliares (MAB). El objetivo de nuestro estudio es observar retrospectivamente si los resultados de la gammagrafía han tenido impacto en el manejo terapéutico del paciente.

**Material y métodos:** Retrospectivamente se han seleccionado todos los pacientes que han realizado estudio gammagráfico con SeHCAT desde junio de 2020 hasta julio de 2023. Revisó historias clínicas y se recogió información sobre la administración de tratamiento con resincolestiramina y la persistencia de este a los 6 meses.

**Resultados:** Hemos obtenido un total de 73 pacientes, de los cuales 28 fueron el resultado fue no patológico y en 45 el resultado fue patológico (11 MAB leve, 11 MAB moderada y 23 MAB grave). En los pacientes con resultado normal 5 (17,8%) han empezado, a pesar del resultado de la prueba, tratamiento con resincolestiramina, de los cuales solo 2 (7%) lo mantuvo a los 6 meses. En los pacientes con diagnóstico de MAB en el estudio gammagráfico se observa que 30 (66,6%) inician tratamiento con resincolestiramina. Los restantes no han iniciado tratamiento por efectos secundarios al inicio del tratamiento, pérdida de seguimiento o mejoría con medidas dietéticas. A los 6 meses 22 de los pacientes (73,3% de los 30) mantenían el tratamiento. Los restantes (8) han abandonado el tratamiento por ineficacia terapéutica o por efectos secundarios. Hemos observado en las historias revisadas y notas clínicas que el resultado de la gammagrafía con SeHCAT fue utilizado, en algunos casos, para promover la adherencia al tratamiento con resincolestiramina por parte del paciente.

**Conclusiones:** El estudio con SeHCAT no solo tiene impacto en las decisiones terapéuticas y respalda la sospecha diagnóstica del clínico, como promueve actitudes clínicas de promoción a la continuidad y adherencia al tratamiento.