



## O-339 - TRATAMIENTO MULTIMODAL DEL MESOTELIOMA PERITONEAL MALIGNO MEDIANTE CITORREDUCCIÓN + HIPEC: EXPERIENCIA DE 20 AÑOS

Cebolla Rojas, Laura; Lozano Lominchar, Pablo; Palencia García, Natividad; González Gayón, Luis; Vasquez Jiménez, Wenceslao

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

### Resumen

**Introducción:** El mesotelioma peritoneal maligno es la neoplasia peritoneal primaria más frecuente. Es una enfermedad poco estudiada debido a su baja incidencia en la población. Con la llegada de las nuevas técnicas diagnósticas, este tema ha despertado el interés de muchos investigadores tanto en el ámbito clínico como biológico. El objetivo de este estudio es revisar las características de los pacientes, los tratamientos empleados y sus resultados en nuestro centro, y correlacionarlos con la bibliografía.

**Métodos:** Se realiza un análisis retrospectivo, descriptivo que incluye todos los pacientes registrados con diagnóstico histológico de mesotelioma peritoneal maligno entre los años 2000-2020 en nuestro centro que se someten a citorreducción y HIPEC. Se revisan las características epidemiológicas y clínicas, histopatológicas del tumor, el tipo de tratamiento utilizado y la supervivencia global y libre de enfermedad.

**Resultados:** De los 24 pacientes de nuestra muestra el 66,7% eran hombres, 33,3% mujeres. La media de edad fue de 51 años. El 62,5% (15 pacientes) recibieron QT neoadyuvante, 71,4% cisplatino con perimetrexed. El 91,7% de los pacientes presentaba una carcinomatosis peritoneal primaria y un 8,3% recidiva. El PCI medio en estos pacientes fue de 28 puntos y en un 82,4%,  $PCI \geq 20$ . El 100% de los pacientes se sometieron a citorreducción e HIPEC. Se alcanzó un residuo 10% en el 25% y un WT1+ en el 33,3%. La linfadenectomía fue positiva en el 12,5%. La supervivencia global (SG) media en estos pacientes fue de 106 meses (70-142) con una SG mediana de 79 meses. La SG al año es del 95% y SG a 5 años del 56%. Supervivencia libre de enfermedad (SLE) mediana de 43 meses (22-64 meses).

**Conclusiones:** El tratamiento del mesotelioma peritoneal maligno (MPM) mediante CR+ HIPEC es eficaz y seguro. Por su baja incidencias necesario realizar estudios multicéntrico para un mejor estudio y tratamiento de esta enfermedad.