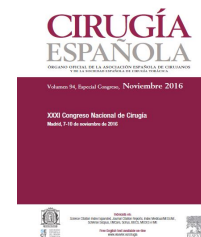




# Cirugía Española



[www.elsevier.es/cirugia](http://www.elsevier.es/cirugia)

## O-182 - CREACIÓN Y DESARROLLO DE UNA UNIDAD MULTIDISCIPLINAR PARA EL TRATAMIENTO DE LA CARCINOMATOSIS PERITONEAL. COMPARTIENDO EXPERIENCIA

*Cortés Guiral, Delia; Badía Yebenes, Alfredo; González Bocanegra, Marta; Guijo Castellano, Ismael; Torres Alfonso, José Ramón; Ortega López, Mario; Pastor Idoate, Carlos; García Olmo, Damián*

*Fundación Jiménez Díaz, Madrid.*

### Resumen

**Objetivos:** Existe ya suficiente evidencia científica sobre el impacto del tratamiento de la carcinomatosis peritoneal con las técnicas combinadas de peritonectomía y cito-reducción junto con la quimioterapia intraperitoneal hipertérmica (HIPEC) en múltiples patologías como el pseudomixoma peritoneal, mesotelioma, carcinomatosis de origen colorrectal, gástrico y ovárico. Nuestro objetivo es comunicar nuestra experiencia en la formación de una Unidad Multidisciplinar para el tratamiento de la carcinomatosis peritoneal (UMCP) en nuestro hospital siguiendo el programa del Grupo Español de Carcinomatosis Peritoneal (GECOP).

**Métodos:** En el año 2014 comenzamos el proceso de creación de la UMCP, siguiendo las indicaciones y consejos de GECOP, con un intenso proceso de formación de los miembros de la unidad y sesiones multidisciplinarias para la elaboración de los protocolos. Dadas las peculiaridades en el manejo perioperatorio de estos pacientes y de las complicaciones específicas que se presentan por la combinación de cirugía y quimioterapia hipertérmica, se articuló un equipo multidisciplinar con dedicación especial a estos pacientes y vertebrado sobre cuatro equipos bien formados en esta terapia multimodal: Equipo Quirúrgico director del programa (cirujanos entrenados en técnicas de peritonectomía, cito-reducción, realización de HIPEC y manejo de citostáticos en el área quirúrgica), Equipo Oncología (Oncólogos Médicos especializados en el manejo de la carcinomatosis peritoneal), Equipo Anestésico y de Intensivistas especialmente formados en el manejo perioperatorio- Además consideramos fundamental la colaboración de Endocrinología, Fisioterapia, Hematología y Farmacia. Así mismo es de vital importancia la formación del personal de enfermería de quirófano, UVI y hospitalización de Cirugía.

**Resultados:** En mayo de 2015 comenzó la actividad de UMCP, en 11 meses, 17 pacientes han sido tratados mediante este abordaje multidisciplinar. El origen de la carcinomatosis era colorrectal en 15 pacientes, un caso de sarcomatosis peritoneal recidivante y un caso de carcinomatosis por tumor MANEC de origen apendicular. De los 15 pacientes de origen colorrectal 7 eran pacientes con alto riesgo de desarrollo de carcinomatosis tratados dentro de nuestro programa de Second-look. La estancia media ha sido de 17 días. U paciente precisó reintervención, ha habido dos casos de hemoperitoneo manejados de forma conservadora, un hemotórax, dos hematomas herida, dos infecciones de tracto urinario, una sepsis por catéter con distrés respiratorio grave. No ha habido

mortalidad asociada al procedimiento. Catorce pacientes están libres de enfermedad, el paciente con sarcomatosis peritoneal presentó progresión hepática y mediastínica y dos pacientes con carcinomatosis de origen colo-rectal han presentado progresión hepática.

**Conclusiones:** La formación de una unidad superespecializada en el tratamiento de la carcinomatosis peritoneal requiere una intensa formación de todos los miembros integrantes, pero es factible y segura siguiendo las indicaciones de las sociedades científicas acreditadas nacionales (GECOP) e internacionales.