



www.elsevier.es/cirugia

V-084 - PRINCIPIOS BÁSICOS DEL TRATAMIENTO COMBINADO RADICAL DE LA CARCINOMATOSIS PERITONEAL (CP): CIRUGÍA RADICAL (CR) Y QUIMIOHIPERTERMIA PERITONEAL (HIPEC). APROXIMACIÓN TÉCNICA DIRIGIDA A CIRUJANOS GENERALES NO ESPECIALIZADOS

P. Barrios Sánchez, I. Ramos Bernadó, O. Crusellas Maña, J. Castellví Valls, J. Comas Isus, J. Pérez y G. Galofré Pujol

Hospital de Moisès Broggi, Sant Joan Despí.

Resumen

Introducción y objetivos: El manejo de la CP, hasta ahora, ha sido de carácter paliativo mediante el uso de quimioterapia sistémica ± cirugía con cifras de supervivencia muy escasas en relación al tipo de CP: 3-9 meses en la CP gástrica, 12- 21 meses en la CP colorrectal y 14 - 24 meses en el cáncer de ovario/trompa con afectación peritoneal. No se describen supervivencias a 5 años con la aplicación de estos tratamientos. Nuevos conocimientos sobre la fisiopatología de la diseminación peritoneal de los tumores han generado el uso de estrategias terapéuticas con intencionalidad curativa, semejantes a las utilizadas en el manejo de la enfermedad metastásica hepática, mediante la combinación simultánea de CR + HIPEC (técnica de Sugarbaker). A pesar de las múltiples objeciones a este tratamiento, los buenos resultados clínicos publicados sobre diversos tipos de CP, han motivado su mayor difusión y aplicación clínica. Pero existe aún, entre los cirujanos, cierto desconocimiento sobre las indicaciones y aspectos técnicos de la CR y la HIPEC que pueden limitar o excluir a pacientes potencialmente candidatos. El objetivo de este vídeo es ofrecer a los cirujanos generales aquellos principios básicos que rigen en el tratamiento combinado radical de la carcinomatosis peritoneal (CP) y una aproximación técnica a la CR y a la HIPEC que permita avanzar en el conocimiento de esta modalidad terapéutica emergente.

Métodos: Exponemos las características operatorias que ofrecen diferentes tipos de CP consideradas actualmente como tributarias de CR + HIPEC y los principios básicos de la CR, describiendo los diversos procedimientos técnicos quirúrgicos que definen a los procedimientos de peritonectomías descritos por Sugarbaker, además, de la aplicación intraoperatoria de la HIPEC mediante la modalidad abierta o *coliseum*.

Conclusiones: La creciente popularización y uso clínico de la CR + HIPEC hace necesario que los cirujanos generales no especializados conozcan e identifiquen operatoriamente los diferentes tipos de CP, su caracterización y las posibilidades de un tratamiento radical desde un centro especializado, además, de disponer de información básica sobre los aspectos técnicos de las diferentes fases terapéuticas de la técnica de Sugarbaker.