

## CANCER DE RECTO: ¿INFLUYE EL CIRUJANO EN LOS RESULTADOS?

Hospital Meixoeiro

García, María Teresa (1); Galán, Lourdes (1); Gay, Ana (1); Jove, Patricia (1); Martínez, Marta (1); Ruano, Alejandro (1); Casal, José Enrique (1)

### INTRODUCCION

Debido a la variabilidad de resultados tras la cirugía del cáncer de recto y al impacto de los mismos a corto y largo plazo, diversos autores aconsejan que estos pacientes sean intervenidos en unidades específicas.

### OBJETIVO

Valorar los resultados de la cirugía del cáncer de recto tratados en nuestro Servicio antes y después de la creación de una Unidad de Coloproctología.

### MATERIAL Y METODO

Se han intervenido de manera electiva a 496 pacientes con el diagnóstico de cáncer de recto. De 385 ( 77,62%) intervenidos con intención curativa (Ro) se comparan 2 períodos: A ( 1991-2001) y B ( 2002-2007).

Período A: 211(54,80%) pacientes fueron intervenidos por 14 cirujanos. Período B: 174 (45,19%) pacientes fueron intervenidos por 5 cirujanos del grupo de la Unidad de Coloproctología.

Se han analizado en cada grupo: Tipo de cirugía y su relación con la altura tumoral, complicaciones postoperatorias (dehiscencia anastomótica, evisceración, sepsis y hemorragia abdominal), reintervenciones, mortalidad postoperatoria, estancia media, recidivas pélvicas y supervivencia.

Las variables cualitativas se analizaron utilizando los test de Chi cuadrado y test de Fisher y las cuantitativas con el T-Student. Utilizamos el método actuarial de Kaplan-Meier para analizar la supervivencia.

### RESULTADOS

Los 2 grupos eran comparables en edad , sexo y estadio de Dukes.. El grupo A realizó resección abdominoperineal(RAP) en el 33,65% de los casos frente al 23,56% del grupo B( p=0,04). En tumores situados entre 5-10 cms, el grupo A realizó (RAP) en el 32% de los pacientes y el grupo B en el 13,51% ( p=0,008). Hubo un 11% de dehiscencias clínicas en pacientes del grupo A y un 4% en el grupo B (p<0,05). La estancia media postoperatoria fue significativamente inferior en los pacientes del grupo B ( p=0,001). La recidiva pélvica, en tumores en estadio B de Dukes, fue inferior en el grupo B( p=0,0005). No hallamos significación estadística en las demás variables analizadas.

### CONCLUSION

En nuestro medio la creación de una Unidad de Coloproctología influyó , con significación estadística, en la disminución de RAP, en el índice de dehiscencias y en el porcentaje de recidivas pélvicas.