



# Radiología



## 0 - MANEJO DESDE LA RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA DE LAS COMPLICACIONES VASCULARES DE LOS PROCEDIMIENTOS DE WHIPPLE

*M. Lemus Rosales, R. Barranco Pons, D. León Guevara, J. Domínguez Elías, E. Alba Rey y E. Escalante Porrúa*

*Barcelona, España.*

### Resumen

**Objetivos:** Se intenta describir la preparación prequirúrgica y los diferentes tratamientos endovasculares por complicaciones posquirúrgicas en los procedimientos de Whipple.

**Material y método:** Se revisaron de manera retrospectiva los procedimientos de acondicionamiento preoperatorio y el tratamiento de las complicaciones vasculares de pacientes intervenidos por el procedimiento de Whipple en los últimos 5 años.

**Resultados:** Durante un periodo de 5 años se estudiaron y trataron en el servicio de radiología intervencionista a unos 22 pacientes por causas relacionadas a procedimientos de Whipple. Se trata de 15 hombres y 7 mujeres, de los cuales a tres se les realizaron procedimientos de preparación prequirúrgica, a diez se les trató por hemorragias postquirúrgicas y a cinco por complicaciones postquirúrgicas de la vía biliar. A los cinco pacientes restantes solo se les realizaron estudios postquirúrgicos por sospechas de complicaciones postquirúrgicas. De los tres pacientes tratados de forma prequirúrgica, a dos se les colocó un stent en el troco celiaco y a uno un stent portal por estenosis probablemente r dica. En los diez pacientes tratados por hemorrágicas posquirúrgicas, en tres casos se utilizaron stents cubiertos, en cuatro pacientes embolización con agentes líquido (Glubran<sup>®</sup> y Onyx<sup>®</sup>) sin y con microcoils, en uno embolización con partículas de PVA y microcoils y en dos pacientes se colocaron dispositivos Amplatzer<sup>®</sup>.

**Conclusiones:** La radiología intervencionista juega un papel fundamental en la preparación prequirúrgica y en el tratamiento de complicaciones vasculares postoperatorias tras procedimientos de Whipple, convirtiéndose en la técnica indicada en este grupo de pacientes.