



Doctoranda
**Margarida Vives
Espelta**

Consideracions fisiopatològiques i metabòliques de la gastrectomia vertical amb gastroplàstia tubular laparoscòpica amb o sense preservació antral

Director: del Castillo Déjardin, Daniel

Codirectora: Sabench Pere Ferrer, Fàtima

Departament/Institut: Universitat Rovira i Virgili.
Departament de Medicina i Cirurgia

Data de defensa: 14-07-2017

Enllaç: <http://hdl.handle.net/10803/454722>



Resum de la tesi

La Gastrectomia vertical laparoscòpica (GVL) és la tècnica més realitzada actualment pel tractament de l'obesitat mòrbida. L'objectiu d'aquest treball és determinar la influència de la preservació versus resecció de l'antra gàstric en base als seus efectes sobre la pèrdua ponderal, el volum gàstric, la velocitat de buidament i la resposta metabòlica. La resecció antral obté un menor percentatge de resultats subòptims pel que respecta a la pèrdua ponderal i presenta en els pacients diabètics una major velocitat de buidament gàstric i una milloria dels seus nivells d'insulina sense trobar-se diferències en les incretines analitzades.

Aplicació a la societat

L'increment de l'ús de la GVL ha posat en debat l'heterogeneïtat existent en múltiples aspectes tècnics i la necessitat d'analitzar-los per determinar quines tècniques poden ser més favorables i en quin tipus de pacient les hem d'aplicar. En el present treball s'han obtingut dades que donen suport a la realització de gastrectomies més restrictives sense repercussió negativa sobre la fisiologia del buidament gàstric. La situació metabòlica prèvia del pacient bariàtric és un factor predictor de la resposta a la cirurgia.

