



Neurocirugía (English edition)



<https://www.revistaneurocirugia.com>

C0384 - USO DE LIGACLIP U DE TITANIO PARA EL CIERRE DURAL ESPINAL

J. Rique Dormido y M. Marín Laut

Hospital Universitario Puerta del Mar, Cádiz, España.

Resumen

Objetivos: Uso de ligaclip de titanio para el cierre dural espinal.

Métodos: Se realizó un análisis retrospectivo de una cohorte de 50 casos de paciente intervenidos de procesos espinales de manera consecutiva en nuestro hospital en un periodo de 5 años. Se realizó seguimiento con RM postquirúrgica en los casos seleccionados durante un periodo de 27 meses.

Resultados: De los casos analizados no se observaron datos de fístula de líquido cefalorraquídeo en los periodos postquirúrgicos. Los resultados de RM postquirúrgicas no mostraron datos de fuga de líquido cefalorraquídeo.

Conclusiones: El uso de clips de titanios para el cierre dural espinal es una técnica sencilla y fácil de aplicar en los distintos niveles espinales. Observamos también que reducimos el tiempo quirúrgico del cierre y las complicaciones producidas por las suturas, tales como fístulas de líquido cefalorraquídeo por falta de un cierre hermético dural. A su vez no observamos distorsión en las imágenes obtenidas en la RM postquirúrgicas.