

# PSEUDOANEURISMA DE LA ARTERIA PEDIA TRAS ARTROSCOPIA DE TOBILLO: A PROPÓSITO DE UN CASO

Martín Vázquez Sánchez, Rebeca García Barcenilla, Julen Azpeitia Coscaron, Pablo Armesto Guzón, Gonzalo Rozas Urdiales  
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla



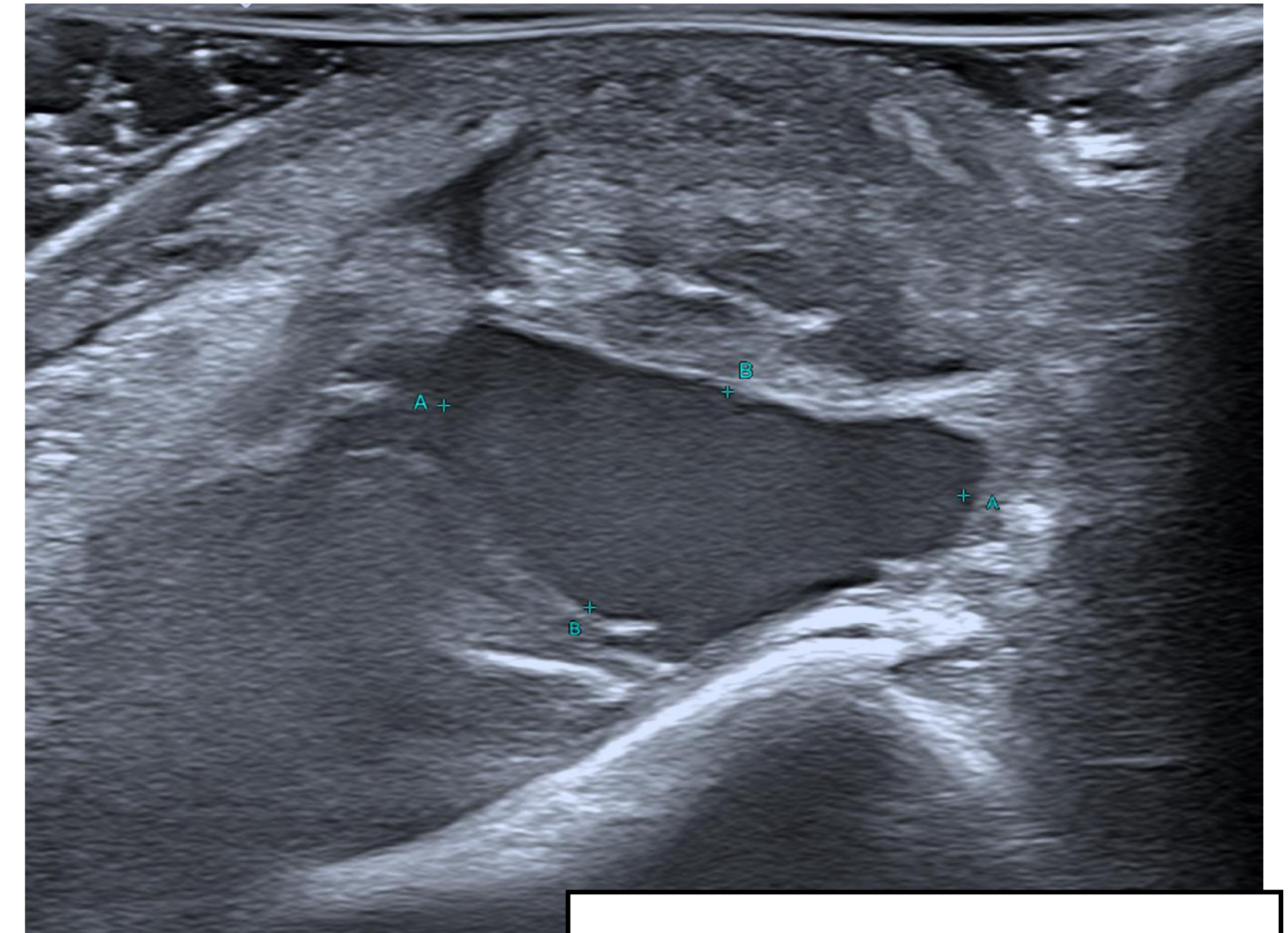
## 1 Objetivo

Presentar el caso de una complicación infrecuente de un pseudoaneurisma de la arteria dorsal del tobillo tras una artroscopia de tobillo.

## 2 Material y métodos

Varón de 65 años con antecedente de cirrosis hepática de origen alcohólico, hepatocarcinoma en tratamiento, ERC y una úlcera pretibial izquierda de meses de evolución. Acude a urgencias por fiebre, dolor de tobillo izquierdo, aumento local de la temperatura y derrame articular (confirmado ecográficamente).

Ante la sospecha de artritis séptica, se decide realizar de urgencia un lavado y desbridamiento artroscópico mediante un portal anteromedial y otro anterolateral de tobillo.

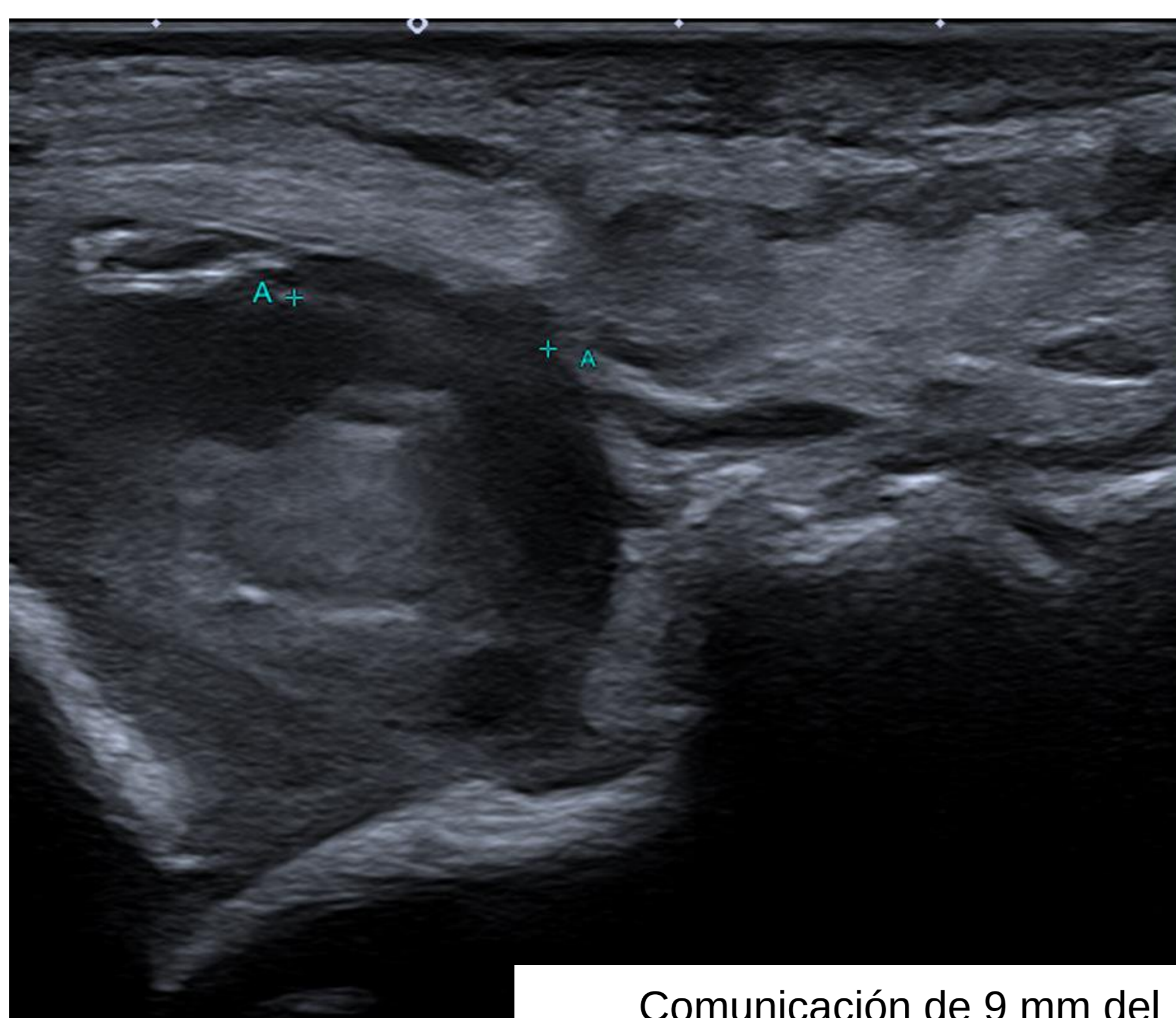


Pseudoaneurisma de 22 x 11 mm

## 3 Resultados

Los cultivos fueron negativos y el paciente evolucionó satisfactoriamente con tratamiento antibiótico. Acude a urgencias dos meses más tarde por hemartros y sutil sangrado a través de la herida quirúrgica del portal anterolateral, siendo dado de alta a domicilio sin nuevas pruebas complementarias u otros procedimientos. 8 días más tarde vuelve a urgencias por sangrado pulsátil a través de la herida quirúrgica del portal anterolateral, con anemia y repercusión hemodinámica que requiere de estabilización agresiva con fluidoterapia y transfusión de múltiples concentrados de hemáties. Ante la sospecha de lesión vascular se realiza una ecografía que evidencia un pseudoaneurisma de la arteria pedia.

El pseudoaneurisma fue reparado por el equipo de Cirugía Cardiovascular mediante resección y anastomosis directa termino-terminal, sin presentar nuevas complicaciones vasculares durante el seguimiento posterior.



Comunicación de 9 mm del pseudoaneurisma con la arteria pedia

## 4 Conclusión

La formación de pseudoaneurismas tras una artroscopia de tobillo es una complicación inusual, siendo más frecuentemente descritos dependientes de la arteria tibial anterior. Son factores de riesgo las sinovectomías agresivas o pacientes con alteraciones de la coagulación.

Debe formar parte de nuestro diagnóstico diferencial ante pacientes en los que se ha realizado una artroscopia de tobillo y presenten, incluso semanas o meses después, hemartros recurrentes o sangrado persistente a través de los portales artroscópicos.