

## Imágenes

# Luxación posterior de prótesis de rodilla

J.A. Ramada Hermoso, C. Teja Santamaría, L. Alonso Vega

SERVICIO DE URGENCIAS. HOSPITAL COMARCAL DE LAREDO. CANTABRIA.

La luxación posterior tras el implante de una prótesis total de rodilla es una complicación muy infrecuente (15 casos de 3.000 pacientes en algunas series), por lo que nos ha parecido interesante comunicar este caso, dado que es una práctica extendida actualmente y cada vez más frecuente, la de solucionar los problemas degenerativos de rodilla mediante el implante de artroplastia total de rodilla.

Presentamos el caso de una paciente mujer de 75 años, que sufre luxación posterior de prótesis total de rodilla izquierda, al mes de la cirugía, tras un movimiento de flexión mínimo, colocarse las medias elásticas de compresión.

La paciente precisó anestesia general para su reducción,

con inmovilización y posterior cirugía para la implantación de nueva prótesis posteroestabilizada.

La luxación posterior de la artroplastia de rodilla se produce por laxitud en flexión, y se considera un problema quirúrgico, considerando actualmente todavía un enigma esta complicación postquirúrgica, que puede ser producida por daño en el material en casos crónicos (generalmente polietileno), provocando holgura en el componente tibial de la prótesis, problema resuelto en el momento actual con prótesis posteroestabilizadas o abisagradas en casos extremos, que presentan un vástago en el componente femoral que se encastra al componente tibial, y que evita el desplazamiento posterior.

## BIBLIOGRAFÍA

- 1- Erceg M, Maricevic A. Recurrent posterior dislocation following primary posterior-stabilized total knee arthroplasty. *Croat Med J* 2000;41:207-9.
- 2- Galinat BJ, vernace JV, Booth RE, Rothman RH. Dislocation of the posterior stabilized total knee arthroplasty. *J Arthroplasty* 1988;3:363-7.

- 3- Gebhard JS, Kilgus DJ. Dislocation of a posterior stabilized total knee prosthesis: a report of two cases. *Clin Orthop* 1990;254:225.

**Correspondencia:** Lorenzo Alonso Vega  
Servicio de Urgencias. Hospital de Laredo.  
Avenida Derechos Humanos, s/n  
39770 Laredo. Cantabria.  
E-mail: lorav2001@yahoo.es

**Fecha de recepción:** 27-5-2005  
**Fecha de aceptación:** 19-7-2005



**Figura 1.**