



Radiología



0 - Rodilla posquirúrgica: técnicas quirúrgicas habituales y su aspecto en los estudios de RM

D. Expósito Jiménez¹, J. Calatayud Moscoso del Prado¹, M. Ruiz de Gopegui Andreu¹, A. López Ruiz de Salazar¹, M. Rossi Prieto² y B. Álvarez de Sierra García³

¹Hospital Rey Juan Carlos, Madrid, España. ²Hospital Quirón San Camilo, Madrid, España. ³Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España.

Resumen

Objetivo docente: Describir las técnicas quirúrgicas empleadas en las patologías más frecuentes de la rodilla. Conocer el aspecto normal de los cambios tras cirugía en RM, así como las manifestaciones de las complicaciones posquirúrgicas más frecuentes.

Revisión del tema: Es frecuente la aparición de gonalgia en pacientes con intervención quirúrgica previa de rodilla, siendo difícil en muchas ocasiones diferenciar mediante la exploración física entre el dolor causado por complicaciones de la cirugía y aquel ocasionado por lesiones sobreañadidas ajenas al antecedente quirúrgico, por lo que la RM desempeña un papel fundamental en el manejo de estos pacientes. Es fundamental conocer el aspecto normal de los cambios posquirúrgicos en las distintas estructuras anatómicas de la rodilla para un correcto diagnóstico de las posibles complicaciones. En este trabajo, repasaremos las técnicas quirúrgicas empleadas con más frecuencia en patología traumática, degenerativa y congénita de la rodilla, así como su aspecto en los estudios de imagen, con especial atención a las características en RM.

Conclusiones: El número de estudios de RM en pacientes con antecedentes de cirugía de rodilla ha aumentado en los últimos años debido a una mayor frecuencia de dichas cirugías y a los avances técnicos de la RM que han permitido minimizar los artefactos posquirúrgicos. Es importante conocer y entender las técnicas quirúrgicas más frecuentes para poder correlacionar los estudios RM con dichas técnicas, y diferenciar el aspecto normal frente al patológico de los cambios posquirúrgicos.