

Cirugía de revisión de cadera con vástagos modulares. Experiencia en nuestro centro.

Javier Suárez Pérez, Alba Hernández Ruiz, Celia Arribas Pinillos, Lidia de la Cruz Gutiérrez, Carlos Lozano Álvarez.
Complejo Asistencial Universitario de León.

Objetivos

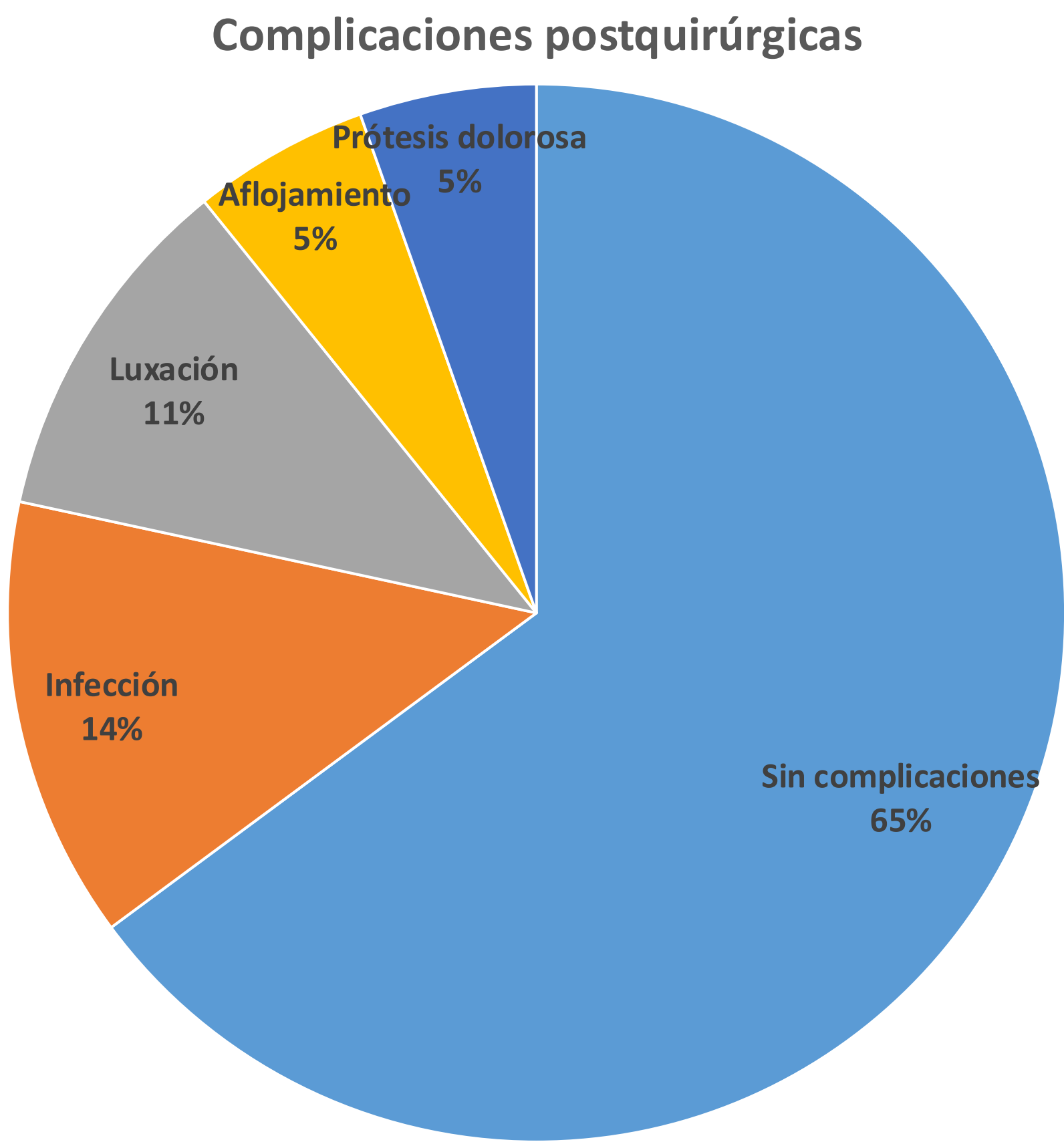
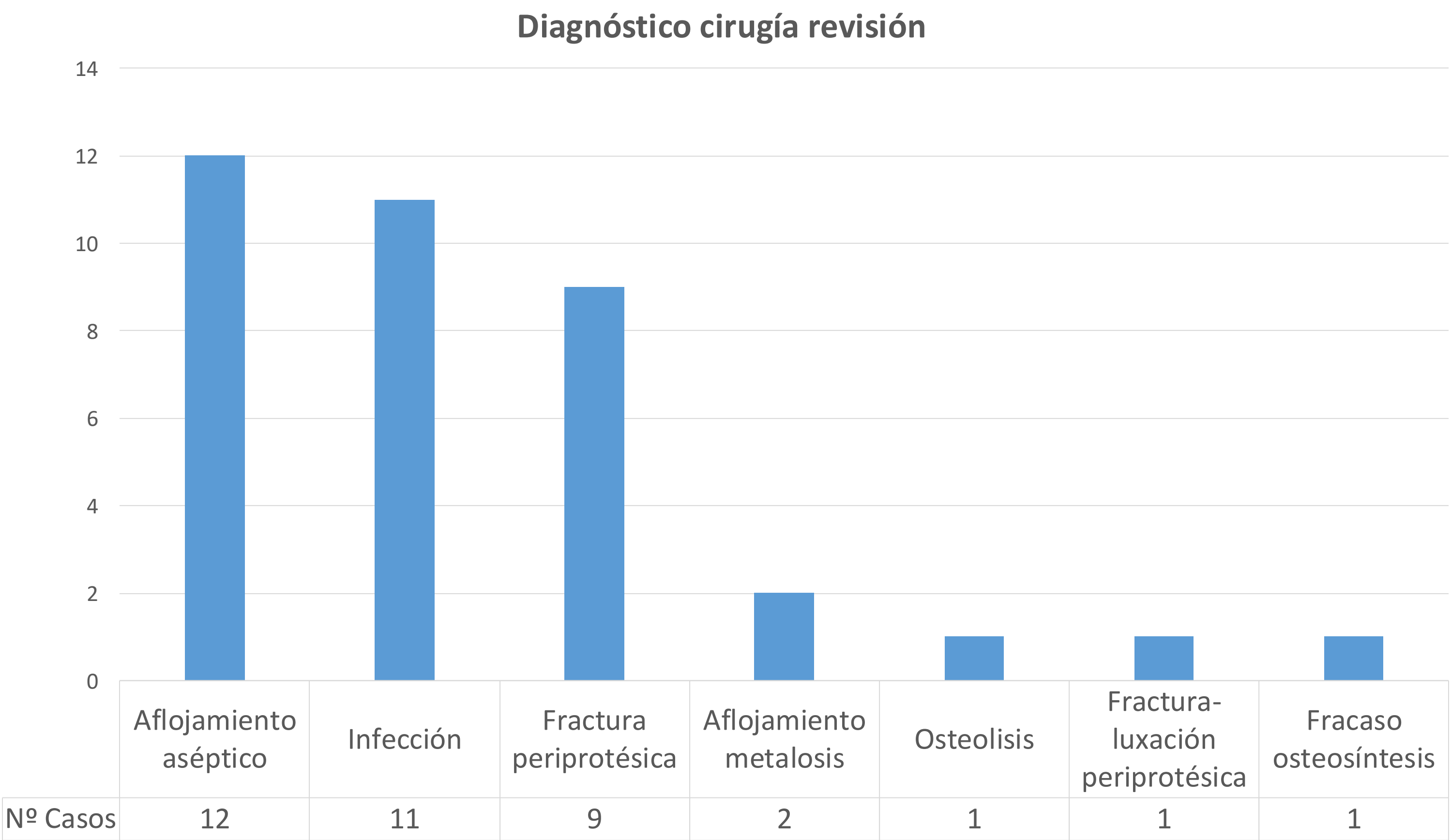
Las cirugías de revisión de artroplastia total de cadera (ATC) son procedimientos complejos que conllevan un mayor desafío técnico, así como mayor riesgo para el paciente respecto a las ATC primarias.
Los vástagos modulares cónicos (VMC) son una alternativa que ofrece estabilidad y versatilidad en este tipo de cirugías.

Material y metodología

Se realizó un estudio retrospectivo de una serie consecutiva de 37 pacientes que se sometieron a revisión de ATC con VMC (ARCOS) entre 2017 y 2023 en nuestro centro.
Se analizaron variables epidemiológicas, el motivo de la revisión, las complicaciones intraoperatorias y postoperatorias, la supervivencia del implante y el estado funcional postoperatorio mediante la escala Merle d'Aubigné.

Resultados

La edad media fue de 69 años (36-87). Hubo 4 pérdidas de seguimiento (10,81%) por exitus no relacionados con las cirugías. El tiempo medio de seguimiento fue de 2,56 años (0,45-5,54) desde la cirugía de revisión.
Hubo 4 casos de fracturas intraoperatorias durante la extracción del vástago femoral primario. En 2 casos se requirió osteotomía extendida de fémur para la extracción del implante previo.
La evaluación funcional postoperatoria en la escala de Merle d'Aubigné, obtuvo unas puntuaciones medias de 4,8 (DE 1,3)- 4,9 (DE 1,3)- 4,4 (DE 1,1).



Conclusiones

Los VMC parecen ofrecer una solución eficaz en las cirugías de revisión de ATC. Entre sus ventajas destacan la estabilidad axial y rotacional tempranas y la buena funcionalidad del paciente a corto plazo.
Se necesitan estudios con mayor seguimiento para confirmar estos resultados a largo plazo.