

Ensayo prospectivo multicéntrico del novedoso sistema de cadera de doble movilidad con un material de par de fricción avanzado (OR30[®])

Schwarzkopf R, Ashkenazi I, Schichman I et al. Póster presentado en: American Association of Hip and Knee Surgeons (AAHKS) Annual Meeting; 3-6 de noviembre de 2022; Dallas, TX, EE. UU.

Para leer la publicación completa, vaya a: <https://aahks.apprisor.org/epsWelcome.cfm?CFID=1291225&CFTOKEN=706925d530ded074-A85342DF-9582-04DD-65AEAD4C16837A54>



Puntos clave



No hubo revisiones debido al fallo de OR30



Mejora significativa en el funcionamiento y la calidad de vida con respecto a las puntuaciones preoperatorias

Descripción general

- Estudio prospectivo multicéntrico (11 centros internacionales) de cohortes que evaluó la seguridad y la eficacia de pacientes con OR30 sometidos a artroplastia total de cadera (ATC) primaria con un seguimiento mínimo de 1 año
 - 154 pacientes: edad media, 62,0 años (intervalo, 26-80); 55,2 % mujeres
- Los resultados del estudio incluyeron la puntuación de cadera de Harris (Harris Hip Score, HHS), la puntuación de resultados de disfunción y artrosis de cadera para artroplastia (Hip Disability and Osteoarthritis Outcome Score for Joint Replacement, HOOS JR), la puntuación de articulación olvidada (Forgotten Joint Score, FJS) y la supervivencia de Kaplan-Meier

Resultados

- Al año, la supervivencia del implante fue del 98,7 % y la supervivencia en caso de fallo del OR30 fue del 100 %
- Se notificaron mejoras significativas en las puntuaciones medias de las medidas de resultados comunicados por los pacientes desde la evaluación preoperatoria hasta los seguimientos de 6 semanas, 6 meses y 1 año (figura)

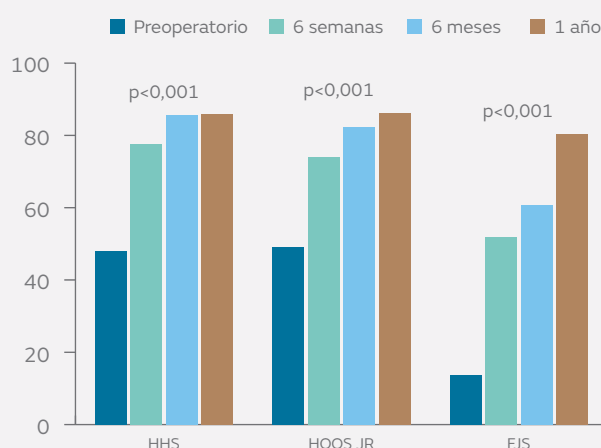


Figura. Medias de las medidas de resultados comunicados por los pacientes

Conclusiones

Los autores concluyen que los pacientes sometidos a ATC primaria con OR30 experimentaron mejoras significativas en el funcionamiento y la calidad de vida, con un funcionamiento excelente y bajas tasas de fallo, a los 12 meses.