

CLAVES DEL ATLAS DE VARIACIONES EN CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLÓGICA

Artroplastia de rodilla

- En 2017 a uno de cada 405 habitantes mayor de 45 años se le realizó una artroplastia de rodilla.
- Dependiendo del área sanitaria de residencia, un adulto mayor de 45 años tuvo hasta 5 veces más probabilidad de que le realizaran una artroplastia primaria de rodilla y hasta 12 veces de que le realizaran una revisión de la misma.
- A lo largo del período 2003-2017, las intervenciones de artroplastia de rodilla aumentaron un 67%, traduciéndose a nivel de tasa en un incremento de 6 casos por 10.000 habitantes, es decir de 19 casos por 10.000 habitantes en 2003 se llegó a 25 en 2017. Este incremento en la utilización se acompañó de una ligera reducción en la variabilidad sistemática, pasando de un 38% por encima de lo esperado en 2003 a un 27% en 2017.

Artroplastia de cadera

- En 2017 uno de cada 1000 habitantes mayores de 35 años precisó un recambio total o parcial de cadera.
- Dependiendo del área sanitaria de residencia, un adulto mayor de 35 años tuvo hasta 4 veces más probabilidad de que le realizaran una artroplastia primaria de cadera y casi 12 veces de que le realicen una revisión de la misma.
- A lo largo del período 2003-2017, las intervenciones de artroplastia de cadera aumentaron un 42%. Este incremento no se tradujo a nivel de tasas ya que estas se mantuvieron en valores entre 9 y 10 intervenciones cada 10.000 habitantes mayores de 35 años durante todo el periodo. La variación entre áreas extremas osciló entre 3-4 veces, dependiendo del año analizado, mientras que la

variación sistemática asociada a este procedimiento se mantuvo sobre un 20% por encima de lo esperado.

Cirugía de espalda

- En 2017, uno de cada 1.690 habitantes mayores de 20 años se sometió a una cirugía de columna.
- La probabilidad de ser intervenido por cirugía de columna fue muy variable en todo el territorio, con áreas sanitarias donde dicha probabilidad resultó hasta 5 veces superior al de otras áreas. Estas diferencias, llegaron a ser de hasta 16 veces en el caso de la artrodesis y de 7 en el caso de la laminectomía/discectomía.
- Las tasas de cirugía de columna aumentaron de manera significativa entre 2003 y 2014 para luego mantenerse (e incluso disminuir ligeramente) hasta 2017.

Atlas de Variaciones en Cirugía Ortopédica y Traumatológica en el Sistema Nacional de Salud 2017. Angulo-Pueyo E, Seral-Rodríguez M, Ridaio-Lopez M, Martínez-Lizaga N, Estupiñán-Romero F, Comendeiro-Maaloe M, Ibañez-Beroiz B, Librero-López J, Millán-Ortuondo E, Hurtado-Navarro I, Peiró-Moreno S, Bernal-Delgado E, por el grupo Atlas VPM www.atlasvpm.org/nosotros/equipo/. Mayo 2020. Disponible en: www.atlasvpm.org/atlas/ortopedia-2017