

# EL BLOQUEO DE NERVIOS PERICAPSULARES (PENG) ES UNA ALTERNATIVA EFECTIVA Y SEGURA PARA EL MANEJO DEL DOLOR POSTOPERATORIO DESPUÉS DE UNA ARTROPLASTIA TOTAL DE CADERA PRIMARIA: ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO

S.L. Iglesias, I. Nieto, P. López, A. Almada, I. Pioli, F. Astore  
C. Rodríguez Urmenyi, BL. Allende

## OBJETIVO

Comparar el bloqueo PENG con Infiltración Periartricular proporcionada por el cirujano (PAI) y con Bloqueo del Plexo Lumbar (PNB) para el manejo del dolor post-operatorio, la respuesta a fisioterapia, el consumo de opiodes y la duración de la estancia hospitalaria

ENSAYO CLÍNICO, PROSPECTIVO, ALEATORIZADO  
EN GRUPOS PARALELOS, CIEGO.  
DICIEMBRE 2018-JULIO 2020  
63 PACIENTES OPERADOS ATC

Escalas  
Bromage  
y  
EVA

3  
excluidos

**PENG**  
20 ptes

**PAI**  
20 ptes

**PNB**  
20 ptes

PENG asoció un día menos de estancia hospitalaria ( $p < 0,001$ )  
y menor consumo de opiodes ( $p = 0,044$ )

No hubo diferencias en la recuperación motora, aunque PENG asoció mejor control del dolor al realizar la fisioterapia

### CITE:

<https://doi.org/10.1016/j.recot2022.12.004>



@soysecotsoysecot



@secotsecot



@secotsecot

Revista Española de  
Cirugía Ortopédica  
y Traumatología

**SECOT**  
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA  
ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA