



VIDOKS

NATIONALT VIDENSCENTER FOR ORTOPÆDKIRURGISK SYGEPLEJE
VIDENSKABELIGE NYHEDSBREV APRIL 2026

Abonner på nyhedsbrevet: Skriv til cks@clin.au.dk

Sygeplejersker har pligt til at holde sig opdateret med ny viden og anvende den, så de kan være med til at forske og udvikle faget. For at hjælpe ortopædkirurgiske sygeplejersker med denne opgave, udkommer der fra VIDOKS et nyhedsbrev med en oversigt over nye relevante videnskabelige artikler inden for de 12 sygeplejefaglige områder med patienten i fokus. Tidsskrifter omhandlende ortopædkirurgi og sygepleje er blevet undersøgt for artikler. Alle tidsskrifterne kan findes på vidoks.dk. Har du forslag til relevante tidsskrifter, som du gerne vil have med, er du velkommen til at kontakte os på mail cks@clin.au.dk.

BEVÆGEAPPARAT

Nursing interventions for people with musculoskeletal injuries during physical activity: A scoping review

Pinheiro, J. ; Costa, A. ; Pedrosa, P. ; Marques-Vieira, C.

International journal of orthopaedic and trauma nursing, 2026-02, Vol.60, p.101258, Article 101258

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41666637/>

Dette studie havde til formål at kortlægge den videnskabelige litteratur om sygeplejefaglige interventioner for personer med bevægeapparatskader relateret til fysisk aktivitet.

Land: Portugal

Subområde: Oversigtsartikler

SMERTE OG SANSEINDTRYK

Evaluating Rhythmic Breathing and Music Therapy for Pain and Anxiety Management After Orthopedic Surgery

Zarei, Mitra ; Shahdadi, Hossein ; Naderifar, Mahin ; Asadi-Bidmeshki, Elaheh ; Abdollahimohammad, Abdolghani

Orthopaedic nursing, 2026-01, Vol.45 (1), p.40-49

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41603662/>

Dette studie havde til formål at sammenligne effekten af rytmisk vejrtrækning og musikterapi på håndtering af smerte, angst, hjertefrekvens og blodtryk hos patienter efter ortopædkirurgi.

Land: Iran

Subområde: Non-farmakologiske interventioner

UDSKILLELSE OG AFFALDSSTOFFER

Safety and satisfaction of urinary catheter use in the perioperative period amongst hip fracture patients: a prospective cohort

Papp, Steven ; Dodd-Moher, Melanie ; Meulenkamp, Bradley ; Thibault, Jérémie ; Backman, Chantal ; Whitley, Nicole ; Chamoun, Dita ; Grammatopoulos, George

International journal of orthopaedic and trauma nursing, 2026-02, Vol.60, p.101259, Article 101259

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41643343/>

Dette studie havde til formål at sammenligne smerte og oplevet bekvemmelighed ved vandladning samt komplikationsrater (urinvejsinfektion, postoperativ urinretention og kirurgisk sårinfektion) hos patienter med og uden blærekateter, der afventer operation for hoftebrud.

Land: Canada

Subområde: Kateterisering

Patientforløb: Hoftenær fraktur

VIDEN OG UDVIKLING

Perceptions of best practice, pain science and structure-focused education for rotator cuff-related shoulder pain: a content analysis of qualitative data from a randomised experiment

Zhang, Zixin ; Ferreira, Giovanni E ; Muller, Ryan ; Sousa, Fernando ; Malliaras, Peter ; West, Courtney A ; O'Keeffe, Mary ; Maher, Chris ; Zadro, Joshua

BMJ open, 2026-02, Vol.16 (2), p.e107032

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41651519/>

Dette studie havde til formål at undersøge, hvordan mennesker opfatter forskellige former for undervisning om rotator cuff relaterede skuldersmerter.

Land: Australien

Subområde: Patientuddannelse

Patientforløb: Skulder- og albuekirurgi

Exploring patient perspectives of younger adults with complications after internal fixation of femoral neck fractures: A qualitative study

Hansen, Michaela Manalili ; Gundtoft, Per Hviid ; Stilling, Maiken ; Ding, Ming ; Viberg, Bjarke ; Abrahamsen, Charlotte

International journal of orthopaedic and trauma nursing, 2026-02, Vol.60, p.101252, Article 101252

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41317697/>

Dette studie havde til formål at undersøge de levede erfaringer hos yngre voksne, som har gennemgået sekundær kirurgi efter intern fikstation af et hoftebrud, med fokus på perioden mellem den primære fikstation og den efterfølgende operation.

Land: Danmark

Subområde: Overgange i sundhedsvæsenet

Patientforløb: Hoftenær fraktur

Recovery during the first year after femoral neck fracture is a complex and non-linear journey: a longitudinal qualitative study

Olofsson, Erika ; Mukka, Sebastian ; Wolf, Olof ; Hailer, Nils P. ; Tengman, Eva ; Lindgren, Lenita ; Olofsson, Birgitta ; Auduly, Åsa

International journal of orthopaedic and trauma nursing, 2026-02, Vol.60, p.101256, Article 101256

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41576895/>

Dette studie havde til formål at undersøge ældre voksnes rehabiliteringserfaringer i det første år efter hoftebrud.

Land: Sverige

Subområde: Overgange i sundhedsvæsenet

Patientforløb: Hoftenær fraktur

The Patient Continuity of Care Questionnaire: Translation and cultural adaptation to a Danish context

Jensen, Lili Worre Høpfner ; Kold, Søren ; Hadjistavropoulos, Heather D. ; Rahbek, Ole

International journal of orthopaedic and trauma nursing, 2026-02, Vol.60, p.101267, Article 101267

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41722176/>

Land: Danmark

Subområde: Overgange i sundhedsvæsenet