



VIDOKS

NATIONALT VIDENSCENTER FOR ORTOPÆDKIRURGISK SYGEPLEJE
VIDENSKABELIGT NYHEDSBREV MARTS 2024

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 hver måned et nyhedsbrev med en oversigt over nye relevante videnskabelige artikler indenfor de 12 sygeplejefaglige områder med patienten i fokus.

FUNKTIONSNIVEAU

Safety-Promoting Interventions for the Older Person with Hip Fracture on Returning Home: A Systematic Review

Rocha, Paula ; Baixinho, Cristina Lavareda ; Marques, Andrea ; Henriques, Maria Adriana

International Journal of Orthopaedic and Trauma Nursing, vol. 52, 2024, pp. 101063-; <https://doi.org/10.1016/j.ijotn.2023.101063>

Dette studie havde til formål, at identificere interventioner, der fremmer sikkerhed og funktionel genopretning hos ældre voksne med hoftebrud efter udskrivelse fra hospitalet.

SMERTE OG SANSEINDTRYK

Nurse-Led Ultrasound-Guided Femoral Nerve Block: A Randomised Controlled Trial of Two Different Patient Flow Systems in an Emergency Department

Saga, Elin ; Falk, Ragnhild S. ; Bing-Jonsson, Pia C. ; Skovdahl, Kirsti I. ; Lindholm, Espen

International Journal of Orthopaedic and Trauma Nursing, vol. 52, 2024, pp. 101074-; <https://doi.org/10.1016/j.ijotn.2023.101074>

Dette studie havde til formål, at undersøge om der er forskel i gavnlige effekt af ultralydsvejledte femorale nerveblokader lavet af specialuddannede sygeplejersker i forhold til anæstesilæger.

Acute Perioperative Pain Management of the Orthopaedic Patient: Guidance for Operationalizing Evidence Into Practice

McNaughton, Molly A ; Quinlan-Colwell, Ann ; Lyons, Mary T ; Arkin, Laura C

Orthopaedic Nursing, vol. 43, no. 1, 2024, pp. 10-22; <https://doi.org/10.1097/NOR.0000000000000998>

Dette studie havde til formål, at give et overblik over anbefalinger for akut perioperativ smertebehandling af den ortopædiske patient.

A concept for improving fluid balance monitoring during hospitalisation

Anna Villebro Rasmussen ; Kathrine Jerichau Nissen ; Hanne Konradsen ; Michael Deininger

Nordisk Sygeplejeforskning, vol. 14, Iss.1, pp 1-8 ; <https://www.idunn.no/doi/10.18261/nsf.14.1.5>

Dette studie havde til formål at, udvikle en mere præcis og mindre tidskrævende metode til overvågning af væskebalancen hos indlagte patienter.

VIDEN OG UDVIKLING

Orthopaedic Trauma Patients' Experiences with Emergency Department Care and Follow-up through Virtual Fracture Care Review: A Qualitative Study

Willinge, Gijs ; Spierings, Jelle ; Mathijssen, Elke ; Goslings, Carel ; Twigt, Bas ; van Veen, Ruben

BMJ Open, vol. 14, no. 2, 2024, pp. e076040-; <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2023-076040>

Dette studie havde til formål, at identificere faktorer, der påvirker ortopædiske traumepatienters oplevelser og tilfredshed med behandling og opfølgning på skadestuen gennem Virtual Fracture Care (VFC) review workflow.

Risk Prediction Models for Postoperative Delirium in Elderly Patients with Fragility Hip Fracture: A Systematic Review and Critical Appraisal

Zhou, Bingqian ; Wang, Ai ; Cao, Hong

International Journal of Orthopaedic and Trauma Nursing, vol. 52, 2024, pp. 101077-; <https://doi.org/10.1016/j.ijotn.2023.101077>

Dette studie havde til formål, at evaluere modeller til forudsigelse af risiko for postoperativ delir.

The Effects of Osteoporosis Education Program for Patients with Fragility Fracture in China

She, Pan ; Huang, Chun ; Peng, Lingli ; Yang, Jiaqi ; Wang, Ling ; Liu, Qingqing ; Tang, Hongying

International Journal of Orthopaedic and Trauma Nursing, vol. 52, 2024, pp. 101064-; <https://doi.org/10.1016/j.ijotn.2023.101064>

Dette studie havde til formål, at undersøge viden om osteoporose hos indlagte patienter med fragilitetsfrakturer samt at evaluere effekten af en WeChat-baseret uddannelsesintervention efter udskrivelsen.

Patient-Reported Outcomes the First Thirty Days after Fast-Track Primary Total Hip Arthroplasty. A Prospective Cohort Study Using a Web-Based Registration Tool for Postoperative Follow-Up

Hofstad, Janne Kristin ; Klaksvik, Jomar ; Klepstad, Pål ; Gjeilo, Kari Hanne ; Søballe, Kjeld ; Wik, Tina Strømdal

International Journal of Orthopaedic and Trauma Nursing, vol. 52, 2024, pp. 101079-; <https://doi.org/10.1016/j.ijotn.2023.101079>

Dette studie havde til formål at evaluere, om patienterne var i stand til at håndtere deres egen postoperative rehabilitering med en konstant reduktion af postoperative smerter, reduktion af brugen af opioider, forbedring af funktion og livskvalitet fra den første postoperative dag til tredive dage efter udskrivelsen.

Tidsskrifter omhandlende ortopædkirurgi og sygepleje er blevet undersøgt for artikler. Alle tidsskrifterne kan findes på vidoks.dk. Har du forslag til relevante tidsskrifter du gerne vil have med i VIDOKS' videnskabelige nyhedsbrev, er du velkommen til at kontakte sekretær Christine Schrøder på cks@clin.au.dk