

NO INDICAR NI AUTORES NI CENTRO DE TRABAJO

RESUMEN COMUNICACIÓN/POSTER

TÍTULO

XLIF: UNA ODISEA EN EL QUIRÓFANO

INTRODUCCIÓN

XLIF (extreme lateral interbody fusion) es una técnica de fusión lumbar por vía lateral mínimamente invasiva.

Actualmente este método está poco extendido pero va aumentando su uso debido principalmente a sus ventajas, ya que disminuye el traumatismo y el sangrado intraoperatorio, mejorando así la recuperación postquirúrgica del paciente.

A todo esto sumamos la monitorización neurofisiológica del paciente para evitar cualquier lesión a nivel nervioso.

El papel de Enfermería en todo este proceso es importante tanto en la colocación del paciente como en la instrumentación.

OBJETIVOS

El personal de enfermería tiene un papel muy importante en el equipo quirúrgico y por ello queremos protocolizar los cuidados y sus funciones en el desarrollo de esta técnica quirúrgica. El objetivo principal es mediante nuestra formación conseguir minimizar tanto el tiempo quirúrgico como posibles complicaciones.

MATERIAL Y MÉTODO

Mostramos mediante un póster tanto el instrumental como la colocación del paciente en esta técnica.

Se realiza búsqueda bibliográfica en bases de datos Cuiden, UpToDate, TripDataBase, Embase, Cochrane Plus, MedLine.

RESULTADOS

La formación del personal en nuevas técnicas y la protocolización de cuidados conllevan una mayor seguridad para el paciente y un número menor de efectos adversos.

CONCLUSIONES

La realización de un protocolo facilita la introducción de la nueva técnica al personal y beneficia al paciente incrementando la seguridad de este.

BIBLIOGRAFÍA

1. Pawar A, Hughes A, Girardi F, Sama A, Lebl D, Cammisa F. Lateral lumbar interbody fusion. Asian Spine J

SECRETARÍA TÉCNICA:

SANICONGRESS®

Santiago de Lés, 8. 46014 Valencia

Tel.: +34 902 190 848

sanicongress@35enfermeriatraumatologia.com

www.35enfermeriatraumatologia.com

NO INDICAR NI AUTORES NI CENTRO DE TRABAJO

RESUMEN COMUNICACIÓN/POSTER

2015;9(6):978-83.

2. Pereira Duarte M, Petracchi MG, Mereles ME, Gruenberg M, Solá CA, Girardi FP. Artrodesis intersomática lateral de columna lumbar. Técnica quirúrgica y conceptos actuales. Rev Asoc Argent Ortop Traumatol 2018;83(4):303-316.

3. Domínguez I, Luque R, Noriega M, Rey J, Alía J, Urda A, et al. Deformidad del adulto tratada mediante cirugía mínimamente invasiva. Técnica quirúrgica, resultados radiológicos y revisión de la literatura. Rev Esp Cir Ortop Traumatol. 2017;61:419–426.

4. Isaacs RE, Hyde J, Goodrich JA, Rodgers WB, Phillips FM. A prospective, nonrandomized, multicenter evaluation of extreme lateral interbody fusion for the treatment of adult degenerative scoliosis: perioperative outcomes and complications. Spine (Phila Pa 1976) 2010;35(26 Suppl):S322-30.

SECRETARÍA TÉCNICA:

SANICONGRESS®

Santiago de Lés, 8. 46014 Valencia

Tel.: +34 902 190 848

sanicongress@35enfermeriatraumatologia.com

www.35enfermeriatraumatologia.com