

## PRÁCTICAS DESARROLLADAS POR ENFERMERAS EN EL MANEJO DE CATÉTERES CENTRALES DE INSERCIÓN PERIFÉRICA: UNA REVISIÓN INTEGRADORA

Erika Bernardo da Silva<sup>1</sup>, Mariana Koenig Ferreira<sup>2</sup>, Amanda Salles Margatho do Nascimento<sup>3</sup>, Maithe Gomes Lima Zandonadi<sup>4</sup>, Carla Fernanda Tiroli<sup>5</sup>, Flávia Meneguetti Pieri<sup>6</sup>

### RESUMEN

**Objetivo:** identificar, a través de la literatura científica, las prácticas desarrolladas por enfermeros en el manejo del Catéter Central de Inserción Periférica (CCIP) en adultos hospitalizados. **Métodos:** esta es una revisión bibliográfica integradora. Se utilizaron los siguientes descriptores para la búsqueda: *Adulto* (Adulto), *Cuidados de Enfermagem* (Atención de Enfermería), *Planejamento de Assistência ao Paciente* (Planificación de Atención al Paciente), *Competência Profissional* (Competencia Profesional), *Credenciamento* (Habilitación Profesional), *Enfermeiras e Enfermeiros* (Enfermeras y Enfermeros), *Cateterismo Periférico* (Cateterismo Periférico), *Dispositivos de Acesso Vascular* (Dispositivos de Acceso Vascular), *Cateterismo Venoso Central* (Cateterismo Venoso Central), *Pacotes de Assistência ao Paciente* (Paquetes de Atención al Paciente) y sus sinónimos, sin el uso de filtros, en las bases de datos de la Biblioteca Virtual en Salud (BVS); *Medical Literature Analysis and Retrieval System Online* (MEDLINE); vía *National Library of Medicine* (PubMed) y el Portal de Periódicos de la Coordinación de Perfeccionamiento de Personal de Nivel Superior (CAPES). Sólo se incluyeron artículos primarios. **Resultados:** de 2.130 publicaciones iniciales, sólo seis constituyeron la muestra final, publicadas entre enero de 1998 y abril de 2021, con un único estudio brasileño. La mayoría de las publicaciones estaban relacionadas con la formación continua y permanente, el uso de clorhexidina, la higiene de las manos, el uso de equipos de protección individual, los cambios de apósito, el uso de ultrasonidos, los tiempos de inserción y manipulación y la técnica de lavado con suero salino. **Conclusión:** entre los aspectos más destacados figuran la formación continua y permanente, el uso de rayos X y ultrasonidos para localizar el catéter, el cuidado de los apósitos, la técnica estéril, la higiene de las manos y el cuidado al manipular el catéter.

**Descriptores:** Adulto; Cateterismo Periférico; Atención de Enfermería; Hospitalización.

<sup>1</sup>Universidad Estatal de Londrina. Londrina, Paraná, Brasil. ORCID: 0000-0002-8616-262X

<sup>2</sup>Universidad Estatal de Londrina. Londrina, Paraná, Brasil. ORCID: 0000-0002-5799-3694

<sup>3</sup>Escuela de Enfermería de Ribeirão Preto de la Universidad de São Paulo. Ribeirão Preto, São Paulo, Brasil. ORCID: 0000-0002-1006-9357

<sup>4</sup>Universidad Estatal de Londrina. Londrina, Paraná, Brasil. ORCID: 0000-0002-0797-1518

<sup>5</sup>Universidad Estatal de Londrina. Londrina, Paraná, Brasil. ORCID: 0000-0002-0974-9689

<sup>6</sup>Universidad Estatal de Londrina. Londrina, Paraná, Brasil. ORCID: 0000-0003-1239-2550