

# NEUROCIRURGIAS E SEUS PROCESSOS DE ESTERILIZAÇÃO

Marta Helena de Mesquita (*Estudante*)

## Resumo

Um reprocessamento assegurado é fundamental para uma boa qualidade na assistência de enfermagem, principalmente, nas prevenções de infecções aos pacientes no que se refere à reutilização de produtos médicos-hospitalares. O presente estudo é do tipo descritivo e exploratório. O mesmo tem como objetivo criar instrumentos para protocolos de reprocessamento direcionados aos artigos utilizados em neurocirurgia e investigar o melhor método que direcione o reprocessamento e a garantia do reuso dos instrumentos neurológico a serem reprocessados. A pesquisa foi elaborada através de evidência científica, empírica e observações in loco. Foram analisados os instrumentos neurológicos e as questões fundamentais sobre o reprocessamento e sua reutilização, aspectos como integralidade, mecânica, funcionabilidade, riscos ocupacionais, eficácia de técnicas de limpeza e esterilização, eventos adversos e os benefícios na reutilização. Concluimos que a prática de reprocessamento e reutilização dos artigos, de um modo geral, é uma realidade nacional e internacional e que existe a necessidade de validar protocolos, para que tal prática não aconteça de forma indiscriminada, tendo como base apenas o conhecimento empírico, mas ocorra com alicerces científicos, com níveis de evidências bem estabelecidas. É percebido também que existe a necessidade de mais pesquisas que comprovem este processo.

**MARTA HELENA DE MESQUITA**, mesquita-marta@hotmail.com