

CONTRIBUIÇÕES DO EXAME NEUROLÓGICO BÁSICO PARA A AVALIAÇÃO CLÍNICA E TOMADA DE DECISÃO NA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM

Emilly Bianca Serra Pires¹
Halana Aparecida Moreira Azevedo²
Izabella Arruda Guimarães³
João Pedro Condorcet Cerqueira⁴
Yasmin Souza Araujo⁵
Grazielly Mendes de Sousa⁶

INTRODUÇÃO: O exame neurológico básico na assistência de enfermagem é uma ferramenta essencial para a avaliação clínica do paciente, permitindo a identificação precoce de alterações no sistema nervoso. A atuação da enfermagem nesse contexto contribui diretamente para a segurança do paciente, uma vez que possibilita o reconhecimento rápido de sinais e sintomas neurológicos, auxiliando na tomada de decisões e intervenções oportunas. Além disso, o exame neurológico subsidia o planejamento do cuidado e o monitoramento da evolução clínica. Dessa forma, sua aplicação adequada fortalece a prática assistencial, promovendo um cuidado mais qualificado, humanizado e baseado em evidências, sendo indispensável nos diferentes níveis de atenção à saúde. **OBJETIVO:** Analisar a importância do exame neurológico básico na assistência de enfermagem, destacando sua aplicação na avaliação clínica, identificação precoce de alterações neurológicas e contribuição para a tomada de decisões. **MATERIAIS E MÉTODOS:** Trata-se de um estudo de revisão de literatura. A busca foi realizada nas bases de dados da Scientific Electronic Library Online (SciELO), considerando publicações entre 2020 e 2025, no idioma português. Foram incluídos artigos que abordassem a realização do exame neurológico básico pela enfermagem, enfatizando sua relevância na avaliação clínica, detecção precoce de alterações neurológicas e apoio à tomada de decisão. Foram excluídos estudos que não apresentavam relação direta com a temática ou que não atendiam aos critérios estabelecidos. Ao todo, foram encontrados 14 artigos, sendo selecionados 9 por atenderem aos critérios de inclusão, enquanto os demais foram excluídos por não contemplarem adequadamente o tema proposto. **RESULTADOS E DISCUSSÕES:** Os estudos analisados demonstraram que o exame neurológico básico representa instrumento essencial para o reconhecimento precoce de alterações neurológicas, especialmente em pacientes críticos, pós-operatórios, vítimas de trauma e indivíduos com doenças neurológicas agudas. Evidenciou-se que sua aplicação sistemática favorece a identificação de sinais clínicos sugestivos de deterioração neurológica. Além disso, o exame neurológico mostrou-se relevante para o fortalecimento do raciocínio clínico do enfermeiro, maior assertividade na comunicação multiprofissional e melhor direcionamento das condutas assistenciais. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Conclui-se que o exame neurológico básico constitui ferramenta indispensável para a prática clínica de enfermagem, contribuindo significativamente para a avaliação integral do paciente, identificação precoce de alterações neurológicas e qualificação da tomada de decisão assistencial. Sua

¹ Graduanda do curso de Enfermagem, 3º período, Emillypires851@gmail.com.

² Graduanda do curso de Enfermagem, 3º período, halanamapaze@gmail.com.

³ Graduanda do curso de Enfermagem, 3º período, izabella.arruda@hotmail.com.

⁴ Graduando do curso de Enfermagem, 3º período, joapetrocondorcet@icloud.com.

⁵ Graduanda do curso de Enfermagem, 3º período, yasminsouzaaraujo92@gmail.com.

⁶ Professora e Mestre do curso de Enfermagem, enfermagem.grazi@yahoo.com.br.

realização sistematizada fortalece a segurança do paciente, otimiza a comunicação interdisciplinar e favorece desfechos clínicos mais positivos.

Palavras-chave: Avaliação Neurológica. Enfermagem. Raciocínio Clínico. Segurança do Paciente.

