

Trabalho apresentado no 25º CBCENF

Título: Algoritmo de Processo de Enfermagem para convulsões na pediatria
Relatoria: Maria Joedna Ferreira Monteiro
Luanna Áquila Rodrigues Duarte
Autores: Naiara Bezerra Rodrigues
Andréia Lacerda de Sousa Barros
Natália Pinheiro Fabricio Formiga
Modalidade: Comunicação coordenada
Área: Tecnologia, empreendedorismo e inovação no cuidado em Enfermagem
Tipo: Pesquisa
Resumo:

As convulsões são episódios comuns durante a fase pediátrica, tendo como causas diferentes situações que envolvem febre, patologias do sistema nervoso central, toxinas, drogas, tétano, traumas, alterações congênitas. Trata-se de uma situação de emergência que requer do enfermeiro agilidade na tomada de decisão e competências para manejo clínico adequado, que pode ser otimizado por ferramentas de inteligência artificial de tipo algoritmo. Portanto, este estudo objetiva elaborar um algoritmo de Processo de Enfermagem para convulsões pediátricas. Trata-se de uma pesquisa metodológica, realizada em duas etapas, a primeira com a revisão narrativa da literatura, realizada nas bases de dados MEDLINE, LILACS e SciELO, obtendo-se uma amostra de 20 estudos para contextualização da temática; a segunda etapa com a elaboração do algoritmo na plataforma digital Lucichart, tendo o Processo de Enfermagem, embasado na resolução COFEN 358/2009 e nas taxonomias NANDA para os Diagnósticos de enfermagem, NIC para Intervenções e NOC para os Resultados esperados. O algoritmo elaborado possui seis Diagnósticos de Enfermagem que atendem às necessidades de Domínio 4. Atividade/Repouso, Domínio 5. Percepção/Cognição, Domínio 11. Segurança/ Proteção, baseados nas manifestações clínicas mais frequentes dos pacientes pediátricos nas crises convulsivas, a ferramenta foi pensada para agilizar a tomada de decisão do enfermeiro e atender de maneira resolutiva o paciente pediátrico e a família, auxiliando o enfermeiro para elaborar um plano de cuidados humanizado, integral e resolutivo.