



Trabalho apresentado no 20º CBCENF

Título: MODELAGEM DO ESCOPO DE UM SISTEMA DE INFORMAÇÃO PARA SUPORTE AO PROCESSO DE ELABORAÇÃO DE DIAGNÓSTICOS

Autores: SILVIO CESAR DA CONCEIÇÃO (Relator)
TERESA TONINI
ANA TERESA FERREIRA DE SOUZA
RAQUEL CALADO DA SILVA GONÇALVES

Modalidade: Comunicação coordenada

Área: Cuidado, Tecnologia e Inovação

Tipo: Pesquisa

Resumo:

Objetivo: é contribuir para o desenvolvimento de estratégias para implementação da Sistematização da assistência de enfermagem (SAE), focando no eixo de métodos, tendo sido realizada a modelagem e validação do escopo de um sistema eletrônico de apoio ao processo de elaboração de diagnósticos, resultados e intervenções de enfermagem em unidades de terapia intensiva. **Métodos:** para a modelagem do escopo do sistema eletrônico foram seguidas as recomendações do Guia de Conhecimento e Gerenciamento de Projetos (Guia PMBOK), que preconiza um conjunto de boas práticas no gerenciamento de projetos. O escopo preliminar foi modelado utilizando conhecimentos sobre o processo de enfermagem disponíveis na literatura pertinente. Para o planejamento do histórico de enfermagem foi seguido o referencial de conceitual de Marjory Gordon. As etapas de diagnóstico de enfermagem, planejamento de enfermagem e avaliação de enfermagem foram baseadas nas linguagens de enfermagem padronizadas pela North American Diagnoses Nursing Association (NANDA I), Nursing Interventions Classification (NIC) e da Nursing Outcomes Classification (NOC). A fim de realizar a validação do escopo preliminar, foi utilizado o método delphi, que consistiu na aplicação de rodadas de avaliação de cada item do escopo realizada por especialistas, procedida por análise estatística dos dados. **Resultados:** Foi identificada a prevalência de alguns diagnósticos como: ansiedade, comunicação verbal prejudicada, déficit no autocuidado, desobstrução ineficaz de vias aéreas, dor aguda, integridade tissular prejudicada, mobilidade no leito prejudicada, risco de infecção, risco de aspiração, risco de glicemia, risco para integridade da pele prejudicada e risco para volume de líquidos desequilibrado. Adicionalmente, é apresentado o diagrama de classe, que representa as interações entre as partes do sistema eletrônico e que, na engenharia de software, serve como ponto de partida para a implementação do sistema pelos programadores.