

SISTEMA DE SUPORTE ON-LINE PARA O TELEMONITORAMENTO DE IDOSOS: DESENVOLVIMENTO DE UM SOFTWARE PROTÓTIPO.

Isamara da Conceição Moraes da Rocha ^I; Rosimere Ferreira Santana ^{II}; Wellington Jose O. Campos Junior ^{III}; Aluane dos Santos Cardozo ^{IV}; Raisa Gonçalves Aquino ^V.

Introdução: A longevidade e envelhecimento populacional associam-se as políticas públicas e aos avanços tecnológicos em saúde¹. Concomitantemente a área da informação, da telecomunicação e da rede de tecnologias abrangeu um novo paradigma para o cuidado em saúde ^(2,3). **Objetivos:** Desenvolver um Sistema de informação para a consulta de enfermagem gerontológica para acompanhamento após alta hospitalar. **Descrição metodológica:** Trata-se de um estudo de desenvolvimento tecnológico, de intervenção longitudinal, com abordagem quantitativa para construção de um software – protótipo. **Resultados:** A construção do software resultou em um sistema composto por 8 telas, são elas: Identificação de usuário, painel inicial, ajuda, paciente, clínica, agenda, protocolos e configurações. Onde obtém dados categóricos oriundos de levantamento de dados gerados pelo acompanhamento gerontológico por telefone. Permite a interação entre usuário e execução de tarefas específicas através de uma interface gráfica acessível. **Conclusão:** Os resultados evidenciaram que o sistema possui uma estrutura que promove a organização, controle e auxilia categorização lógica do raciocínio clínico do enfermeiro na assistência ao cliente em instituições que fizerem a adesão do sistema de suporte *on-line*. **Implicações para a Enfermagem:** Coloca-se na perspectiva da melhoria da qualidade da assistência para cuidados contínuos em domicílio e no exercício profissional do enfermeiro, no que diz respeito a execução do Processo de Enfermagem.

Referências:

BRASIL. Ministério da Saúde. Política Nacional de Informação e Informática em Saúde Sistemas de informação e a enfermagem, 2013.

BLAKE, H. Innovation in practice: mobile phone technology in patient care. British Journal of Community Nursing, London, v.13, n. 4, p.160-165, 2008.

Dal Sasso GTM, Barra DCC, Paese F, Almeida SRW, Rios GC, Marinho MM, Debétio MG. Processo de enfermagem informatizado: metodologia para associação da avaliação clínica, diagnósticos, intervenções e resultados. Rev Esc Enferm USP 2013; 47(1): 242-9.

Descritores : informática em enfermagem, consulta remota, cuidados pós-operatórios

Eixo 3 - Produção técnico-científica da Enfermagem Gerontológica

I – Enfermeira, Pós-graduanda em Enfermagem Gerontológica. Universidade Federal Fluminense, isamara.rocha@hotmail.com.

II - Doutora em Enfermagem pela EEAN/UFRJ. Professora Adjunta do Departamento de Enfermagem Médico Cirúrgico da Escola de Enfermagem Aurora Afonso Costa da Universidade Federal Fluminense. Vice-líder do Núcleo de Estudos e Pesquisas em Enfermagem Gerontológica - NEPEG. Líder do Grupo de Estudos em Sistematização da Assistência de Enfermagem da Universidade Federal Fluminense – GESAE_UFF. e-mail: rosifesa@enf.uff.br.

III – Desenvolvedor de Sistemas. Centro de Estudo e Pesquisa do Envelhecimento – CEPE – IVB. junior@mxse.com.br.

IV – Enfermeira, Pós-graduanda em Enfermagem Gerontológica. Universidade Federal Fluminense.

V - Acadêmica de Enfermagem, Universidade Federal Fluminense. Email: raisa.aquino@hotmail.com.