

RESUMO - GINECOLOGIA E OBSTETRÍCIA

WEB APP PARA USUÁRIOS DE BANCO DE LEITE HUMANO E UTI NEONATAL.

Leonardo Costa Gobira (dr.leogobira@gmail.com)

Conceição Maria Guedes Crozara (concaledes@hotmail.com)

Justificativa: Gerar acessibilidade de informações a funcionários de Banco de Leite Humano e Unidades de Terapia Intensiva neonatais, bem como usuários dos mesmos. Objetivo Geral: Tornar acessível informações, rotinas e boas práticas de utilização e armazenamento de leite humano para potencializar doadoras e usuárias. Objetivo Específico: Criar Web App como ferramenta e produto de informação para todos os interessados de Banco de Leite Humano e Unidades de Terapia Intensiva neonatais. Método: Questionários aplicados à usuárias de banco de leite humano (doadoras e mães utilizadoras), para identificação das necessidades das usuárias. Avaliação da população feminina (mães de recém natos prematuros e/ou patológicos) atendidas em maternidades, sejam elas, uma pública e outra privada que possuam rede de banco de leite humano no município de Manaus. Revisão de escopo, avaliando perfil epidemiológico de recém natos que necessitem de complementação de leite humano. Construção e Desenvolvimento de Web App guiado pelo referencial metodológico da norma ISO9241. Essa metodologia deriva da interação humano-computador (ihc) que desenvolverá assim dispositivo e sistema digital mais utilitário ao usuário (iso9241 - 210,2010). Avaliação da usabilidade ou impacto em indicadores epidemiológicos por mensuração. Referenda da aplicabilidade do Web App por parte de neonatologistas,

obstetras e enfermeiros bem como técnicos de programação de software. Divulgação do aplicativo a partir de profissionais de saúde de hospitais, ambulatórios e bancos de leite humano. Análise final do impacto dessa ferramenta através do monitoramento de dados e indicadores relacionados a demandas da rede de banco de leite humano. Resultados esperados: aumento no volume de leite humano doado, aumento de mães doadoras, maior adesão ao método canguru, aumento do tempo de aleitamento materno e diminuição do desmame precoce. Resultados e Conclusões a definir após criação do Web App.

Palavras-chave: recém nato; baixo peso; prematuro; leite humano; aplicativo beneficiador; nutrição neonatal; pequeno para idade gestacional; nascido vivo; software de aplicabilidade direcionada (web app).