Secretaria de Saúde, UFMG, Ufba e Uesb iniciam projeto-piloto de eletrocardiograma em unidades de saúde de Conquista

Date : 07-08-2026

treinamento projeto Vision Re... João Melo

Na manhã desta sexta-feira (7), a Unidade Básica de Saúde (UBS) Dr. João Melo Filho recebeu a equipe do projeto Vision-HF. A iniciativa é realizada pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), em parceria com a Universidade Federal da Bahia (Ufba), a Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (Uesb) e a Secretaria Municipal de Saúde (SMS). O projeto disponibilizará exames de eletrocardiograma (ECG) em 20 unidades de saúde do município a partir de novembro e tem como objetivo avaliar se uma ferramenta de inteligência artificial aplicada à interpretação do ECG é útil na prática clínica do dia a dia da UBS para propiciar o diagnóstico precoce da insuficiência cardíaca nos pacientes atendidos.

Para organizar o fluxo de atendimento, quatro unidades participam da etapa piloto: Dr. João Melo Filho, Admário Silva Santos, Panorama e Solange Hortélio. “O projeto Vision irá atender à demanda de ECG no nosso município e, por meio de um algoritmo de inteligência artificial, poderá detectar o paciente que tem um possível risco de insuficiência cardíaca. Esse paciente será atendido na sua própria unidade e orientado pela equipe de Saúde da Família, com o suporte do Telessaúde da UFMG”, explicou a coordenadora da Área Técnica de Saúde do Adulto e do Idoso, Maria Clara Costa.

O público-alvo do projeto são pessoas a partir de 40 anos atendidas nas unidades contempladas com os aparelhos de ECG. Segundo o coordenador local do projeto, professor doutor Márcio Galvão, os equipamentos foram doados para a Secretaria de Saúde e também serão utilizados para o atendimento da população que não fará parte diretamente do estudo.

Maria Clara Costa

Márcio Galvão

“Inicialmente, o piloto vai acontecer em quatro unidades do município e, posteriormente, haverá expansão para outras, totalizando 20 unidades com ponto de ECG. Vamos inserir esses usuários no estudo, eles farão o eletro no grupo e a inteligência artificial fará a avaliação do exame, alertando se o paciente tem necessidade de fazer um ecocardiograma, pelo risco de insuficiência cardíaca. Já os usuários que não estiverem no estudo passarão pelo fluxo normal de agendamento do exame organizado pela SMS”, explicou Márcio.

Conforme a coordenadora do projeto e gestora do Telessaúde do Hospital das Clínicas da UFMG, professora doutora Clara Oliveira, quatro municípios no Brasil foram escolhidos para essa pesquisa de implementação: Vitória da Conquista (BA), Montes Claros (MG), Porto Alegre (RS) e Manacapuru (AM), com a expectativa de atender 18 mil pessoas no total.

“Começamos agora com o piloto para entender o funcionamento dos fluxos e fazer os ajustes necessários. Hoje estamos em treinamento com as equipes dessas quatro unidades, que começarão a realizar o ECG na próxima semana. Após o encerramento do piloto nos próximos meses, faremos a implementação nas demais unidades do município”, salientou Clara Oliveira.

Clara Oliveira

Vilma Gusmão

Para a agente comunitária de saúde, Vilma Gusmão, o projeto é uma excelente notícia para a saúde de Conquista. Segundo ela, a demanda por esse exame é alta no município, especialmente em sua área de atuação: “Isso é maravilhoso, porque na minha área tem muitos idosos que precisam desse acompanhamento”.

UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA
DR. JOÃO MELO FILHO
SUS
UNIDADE DE
SAÚDE DA FAMÍLIA
DR. JOÃO MELO FILHO
AQUI TEM
SAÚDE
SAÚDE