



MEMORANDO Nº 202/2021 - DEUE/SESMA/PMB.

Belém, 29 de Março de 2021.

DE: KLEBER PONZI PEREIRA – DIRETOR DO DEUE.

PARA: MAURÍCIO BEZERRA – SECRETÁRIO DE SAÚDE.

Assunto: AQUISIÇÃO DE INSUMOS E REAGENTES NECESSÁRIOS PARA ANÁLISE DE MARCADORES CARDÍACOS, COM CESSÃO EM REGIME DE COMODATO DE APARELHOS ANALISADORES AUTOMATIZADOS.

Senhor Secretário,

Considerando a presente aquisição permite que se realize amplo atendimento à população mantendo bom nível de racionalização dos gastos, sendo as doenças coronarianas a maior "*causa mortis*" em praticamente todo o mundo, no Brasil especificamente, é uma realidade e, os números só aumentam. O infarto agudo do miocárdio requer um diagnóstico preciso e rápido para que possamos começar o tratamento adequado, salvando vidas e minimizando os impactos pós-infarto, dando mais qualidade de vida aos pacientes e evitando gastos desnecessários;

Considerando que a ação efetiva no sentido de diagnóstico rápido e preciso, pode evitar intervenções caras, como cateterismo, angioplastias, cirurgias abertas e tratamentos pós-cirúrgicos. Aguardar por esses resultados, prejudica o paciente, que espera em observação, causando mais gastos a administração pública. O tempo de espera nessas situações, significa também perda de músculo cardíaco, diminuição das chances de o paciente sobreviver e de ter sobrevida com qualidade. O equipamento deve ser de fácil manuseio e manutenção, seguro para os usuários, em termos biológicos, interfaceável para que seja controlado e possuir resultados realmente quantitativos, com baixo desvio padrão no fator de corte, dando assim segurança ao diagnóstico;

Considerando que a opção por este tipo de equipamento recai sobre a nossa necessidade de ter vários parâmetros, rapidamente, com segurança, qualidade e confiabilidade dos resultados. Isso permitirá que, num curto espaço de tempo, menos de 20 minutos possamos fechar um diagnóstico e partir para o tratamento mais indicado para os pacientes. Além de aumentarmos nossa eficácia no tratamento, salvando mais vidas, ainda teremos uma otimização dos gastos. É imprescindível que o equipamento não exija centrifugação da amostra, podendo ser utilizado diretamente o tubo primário, bem como aceite que o anticoagulante seja heparina, EDTA e Citrato, e que atenda as normas de



segurança do trabalho, ou seja, que o sistema seja fechado de tal forma que não permita nenhum contato do operador com o sangue;

Diante do exposto, solicitamos a Vossa Senhoria a AQUISIÇÃO DE INSUMOS E REAGENTES NECESSÁRIOS PARA ANÁLISE DE MARCADORES CARDÍACOS, COM CESSÃO EM REGIME DE COMODATO DE APARELHOS ANALISADORES AUTOMATIZADOS para atender a demanda da REDE DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA DE BELÉM, de acordo com o Termo de Referência em anexo.

Atenciosamente,

KLEBER RENATO PONZI PEREIRA
DIRETOR
DEUE / SESMA

Kleber Renato Ponzi Pereira
Diretor
DEUE / SESMA