

DOENÇAS FEBRIS CAUSADAS POR VÍRUS NA AMAZÔNIA

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
Área do Conhecimento ³⁵	Saúde			Área de Atuação ³⁶	Saúde das populações humana
Situação	Não Iniciado ()	Finalizado ()	Em andamento (X)	Período	12
DESCRIÇÃO					
Objetivo	As doenças febris agudas que ocorrem na Amazônia costumam apresentar-se com sinais e sintomas que não permitem distinguir o agente causador, necessitando confirmação por exame laboratorial. Sabe-se que são muito comuns as febres por malária em nosso meio. Entretanto, muitos destes casos após obterem diagnóstico laboratorial negativo de malária, são simplesmente denominados como portadores de <i>víroses</i>. Geral: Diagnosticar os casos de doença febril aguda, com diagnóstico laboratorial negativo de malária, atendidos na FMT-HVD. Específicos: 1. Ampliar os recursos diagnósticos para arbovírus (biologia molecular, métodos sorológicos e de inoculação em camundongos), considerando os agentes mais prevalentes na região (DENV, OROV, MAYV e YFV); 2. Implantar o diagnóstico sistemático para vírus emergentes como BSQV, CPCV, ILHV, SLEV e WNV, na rotina de investigação de pacientes febris agudos; 3. Sistematizar a rotina de investigação laboratorial da síndrome febril aguda indiferenciada; 4. Desenvolver e aplicar um sistema de educação em saúde para a clientela da FMT-AM, no que diz respeito às doenças febris agudas.				
Atividades	- Diagnosticar laboratorialmente as doenças febris causadas por vírus;				
Inovação	Na região amazônica que tem enorme potencial para a manutenção de viroses, como aquelas transmitidas por mosquitos, é importante que tais patógenos sejam incluídos, juntamente com o dengue, no diagnóstico diferencial das doenças febris agudas. Para tanto, faz-se necessário implantar e utilizar rotineiramente e de forma inédita na Amazônia ocidental, métodos diagnósticos laboratoriais para estes vírus. Ainda, este Projeto consolidará o Laboratório de Virologia da FMT-HVD como um importante centro de diagnóstico e pesquisa com arbovírus no Brasil.				
EQUIPE					
Líder	Maria Paula Gomes Mourão (92) 2127-3447 mariapaula.mourao@gmail.com				
Parcerias Institucionais ³⁷	Universidade do Estado do Amazonas – UEA Fundação de Vigilância em Saúde – FVS Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto – FMRP/USP				

³⁵ Informar se o projeto está dentro das Ciências: Exatas e da Terra; Biológicas; Engenharias; Saúde; Agrárias; Sociais Aplicadas; Humanas; Linguística, Letras e Artes; ou Outros, especificando-o.

³⁶ Informar se o projeto está dentro das seguintes áreas: biotecnologia; software; microeletrônica; processo produtivo; serviços científicos e tecnológicos; formação de RH (Ensino); capacitação de RH; desenvolvimento energético; televisão digital; ou Outros, especificando-o.

³⁷ Devem ser informadas, também, como parceiras, aquelas unidades pertencentes a mesma instituição, em caso de terem sido credenciadas individualmente.