

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
CONSELHO SUPERIOR DE ENSINO E PESQUISA

RESOLUÇÃO Nº 1.273 - DE 16 DE SETEMBRO DE 1985

EMENTA: Aprova o projeto de pesquisa "Alterações histológicas e ultra-estruturais na infecção experimental com o vírus Tembe Be An 50.117".

O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ, no uso das atribuições que lhe conferem o Estatuto e o Regimento Geral, e em cumprimento às decisões dos Egrégios Conselhos Superiores de Ensino e Pesquisa e de Administração, em sessões realizadas, respectivamente, nos dias 16.09.85 e 08.10.85, promulga a seguinte

R E S O L U Ç Ã O:

Art. 1º Fica aprovado o projeto de pesquisa intitulado "Alterações histológicas e ultra-estruturais na infecção experimental com o vírus Tembe Be An 50.117", de **responsabilidade de Núcleo de Patologia Regional e Higiene**, que tem por objetivo descrever as alterações tissulares pela infecção experimental desse vírus; tudo de conformidade com o especificado no Anexo, que constitui parte integrante e inseparável desta Resolução, e nos autos do Processo nº 12.416/85-UFPA.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor a partir da data de sua aprovação.

Reitoria da Universidade Federal do Pará, em 08 de outubro de 1985.


Prof. Dr. JOSE SEIXAS LOURENÇO

Reitor

Presidente

do Conselho Superior de Ensino e Pesquisa

01. TÍTULO: Alterações histológicas e ultra-estruturais na infecção experimental com o vírus Tembe Be An 50.177.
02. NÚCLEO: Patologia Regional e Higiene.
03. REALIZAÇÃO: Será realizado no período de julho de 1984 a julho de 1986.
04. JUSTIFICATIVA: Há uma elevada incidência de viroses em nossa região e dessas se destaca uma grande variedade de tipos de arbovírus, alguns deles assumem papel relevante por serem patogênicos para o homem.
- Essa incidência elevada de arbovirus na Amazônia é decorrente das condições ecológicas extremamente favoráveis que a região oferece para manutenção desses agentes.
- Atualmente as estimativas são de que existam na Amazônia cerca de 109 tipos diferentes de arbovírus, que foram isolados pelo Instituto Evandro Chagas, cifra essa que corresponde a um recorde mundial, pois em nenhuma outra região do mundo se encontra tantos membros distintos desse grupo de agente e esses 109 tipos constituem frutos de pesquisas realizadas apenas em uma parcela da região.
- Desses mencionados, 25 são capazes de produzir doença em seres humanos.
- O Núcleo de Patologia Regional e Higiene, seção de patologia virótica, vem fazendo pesquisa no sentido de estudar experimentalmente a classificação e também analisando as alterações ocorridas nos diversos órgãos tanto a nível de microscopia óptica como a ultra-estrutura.
- Desde 1975 já foram concluídos as alterações provocadas pelos vírus: Piry, Oropouche, Kwatta, Água Preta, Belém, Mosqueiro e alguns trabalhos foram publicados.
- O vírus Tembe é denominado pelo registro Be An 50.117 que tem no Instituto Evandro Chagas onde foi isolado. Estudos iniciais não puderam precisar a grupagem deste agente infeccioso.
05. OBJETIVO: O presente trabalho tem por objetivo determinar as alterações histológicas e ultra-estruturais que podem ser determinadas por este vírus. Este conhecimento pode servir para ajudar a caracterização do mesmo e para conhecer o potencial patogênico do mesmo, isto é, sua capacidade de produzir doença. Daí o objetivo da pesquisa descrever as alterações tissulares pela infecção experimental deste vírus.
06. METODOLOGIA: Os animais de experimentação utilizado para o tra

10

balho são camundongos albinos suíços da criação do Instituto Evandro Chagas que serão inoculados com suspensões de vírus por via intra cerebral.

A seqüência será:

1. Preparo do "Inoculum"
2. Inoculação de animais
3. Coleta de material
4. Fixação
5. Preparo de blocos
6. Preparo de cortes
7. Exame dos cortes
8. Descrição dos achados e redação final do texto.

07. OPCALENTO:

Os recursos financeiros serão fornecidos pelo Núcleo de Patologia Regional e Higiene.

* * *
* *
*

