



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

RESOLUÇÃO Nº 1.505 - DE 30 DE JANEIRO DE 1987

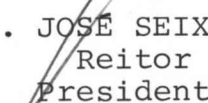
EMENTA: Aprova o projeto de pesquisa "Estudo citogenético da infertilidade masculina".

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 do egrégio Conselho Superior de Ensino e Pesquisa, em sessão realizada no dia 30.01.87, e da colenda Câmara de Assuntos Econômico-Financeiros (Parecer nº 064/87), de acordo com a delegação de competência do Conselho Superior de Administração, na sessão plenária de 16.10.85, pro^umulga a seguinte

RESOLUÇÃO:

- Art. 1º Fica aprovado o projeto de pesquisa intitulado "Estudo citogenético da infertilidade masculina", de responsabilidade do Departamento de Genética, do Centro de Ciências Biológicas, tendo por objetivo, dentre outros, estudar a meiose em indivíduos inférteis, comparando-a com a observada em indivíduos normais; tudo de conformidade com o constante no Anexo que constitui parte integrante e inseparável desta Resolução, e com os autos do Processo nº 16.457/86-UFGA.
- Art. 2º Esta Resolução passará a vigor a partir da data de sua aprovação.

Reitoria da Universidade Federal do Pará, em
03 de setembro de 1987.


Prof. Dr. JOSÉ SEIXAS LOURENÇO
Reitor
Presidente
do Conselho Superior de Ensino e Pesquisa



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

ANEXO DA RESOLUÇÃO Nº 1.505/87-CONSEP

.02.

01. Título: Estudo citogenético da infertilidade masculina.
02. Centro: Ciências Biológicas
03. Departamento: Genética
04. Período de execução: Será desenvolvido em 2 (dois) anos, 87 e 88.
05. Corpo docente:
 - Marúcia Amorim
 - Otávio Horashy
 - Nilsa Ney G. Torres
 - José Souza
06. Objetivos: 1. Estudar a meiose em indivíduos inférteis, com parando-a com a observada em indivíduos normais; 2. detectar aberrações cromossômicas nas células germinativas e estimar sua incidência; 3. estabelecer no laboratório de citogenética o método de avaliação da capacidade de fecundação e a dotação cromossômica do gameta masculino, através da fertilização *in vitro* heteróloga (espermatozóide humano versus ovócito de hamster sem zona pelúcida).
07. Metodologia: 1) Seleção e coleta de amostras; 2) estudo citogenético (pesquisa da mitose e da meiose); 3) aplicação de técnicas de coloração e de identificação dos cromossomos; 4) estabelecimento de técnica SPA (Sperm Penetration Assay) e a reativação do núcleo do espermatozóide para o estudo da dotação cromossômica do gameta masculino; e 5) análise do material.
08. Orçamento:

Para 1987 o projeto será executado com os recursos disponíveis no Departamento de Genética, enquanto que para 1988 os recursos deverão ser novamente solicitados à PROPESP.