

Relato Conselho do CCNH

Sessão Ordinária de 13 de junho de 2022.

Expediente: Aprovação do mérito do projeto, aprovado *Ad Referendum* em 19-04-2022 - TCTC UFABC - MICRONEEDS BIOTECNOLOGIA LTDA - Desenvolvimento de Microagulhas poliméricas associadas a imunoterápicos nanoestruturados - coordenador Professor Dr. Wendel Andrade Alves.

Relator: Marco Antonio Bueno Filho

Contexto e Histórico:

Em 19 de abril de 2022 foi aprovado Ad Referendum pela Direção do CCNH o TCTC UFABC - MICRONEEDS BIOTECNOLOGIA LTDA - Desenvolvimento de Microagulhas poliméricas associadas a imunoterápicos nanoestruturados sob coordenação do Professor Dr. Wendel Andrade Alves. Trata-se de uma cooperação técnico-científica com a MICRONEEDS BIOTECNOLOGIA LTDA, pessoa jurídica de direito privado com sede em Vitória – ES sem aporte de recursos financeiros para o desenvolvimento do projeto.

Avaliação:

O TCTC engloba cláusulas que dispõem sobre propriedade intelectual, sigilo dentre outras providências comuns em certames desta natureza. O plano de trabalho prevê 36 meses de atividades com vistas a cumprir os seguintes objetivos assim apresentados pelo demandante:

- Elaborar o design e caracterização da nanoplataforma de ouro – prazo de execução: 06 meses;
- Elaborar o design e caracterização de nanoplataformas das MA – prazo de execução: 06 meses;
- Validar a Prova de Conceito (PoC) utilizando pele suína – prazo de execução: 12 meses;
- Validar a Prova de Conceito (PoC) utilizando modelo de pele humana in vitro – prazo de execução: 18 meses;
- Validar a Prova de Conceito (PoC) - Testes não-clínicos em modelo murino xenotransplantes – prazo de execução: 06 meses;

Conclusão:

A relatoria é favorável à aprovação.