

# AVALIAÇÃO HISTOPATOLÓGICA DE TECIDOS RENAIIS E HEPÁTICOS DE RATOS APÓS ADMINISTRAÇÃO ORAL DE KOMBUCHÁ

Aguiar, Thyago A.; Lunardi, Annelize G.; Ribas, Luís P.S.; Boldori, Jean R.; Nogueira, Jean C.C.; Denardin, Cristiane C.

[thyagoaguiar.aluno@unipampa.edu.br](mailto:thyagoaguiar.aluno@unipampa.edu.br)

## INTRODUÇÃO



Consumido em todo o mundo como uma bebida medicinal que promove a saúde

## OBJETIVO

O objetivo deste estudo foi avaliar os efeitos toxicológicos do KB em ratos Wistar, analisando parâmetros histopatológicos de tecidos renais e hepáticos.

## METODOLOGIA

**Ratos Wistar Fêmeas**

**GRUPOS**

- Controle - Solução salina
- T1: KB fermentado por 7 dias - 1ml/kg/dia
- T2: KB fermentado por 7 dias - 2ml/kg/dia
- T3: KB fermentado por 14 dias - 1ml/kg/dia

90 dias

**Tratamento**

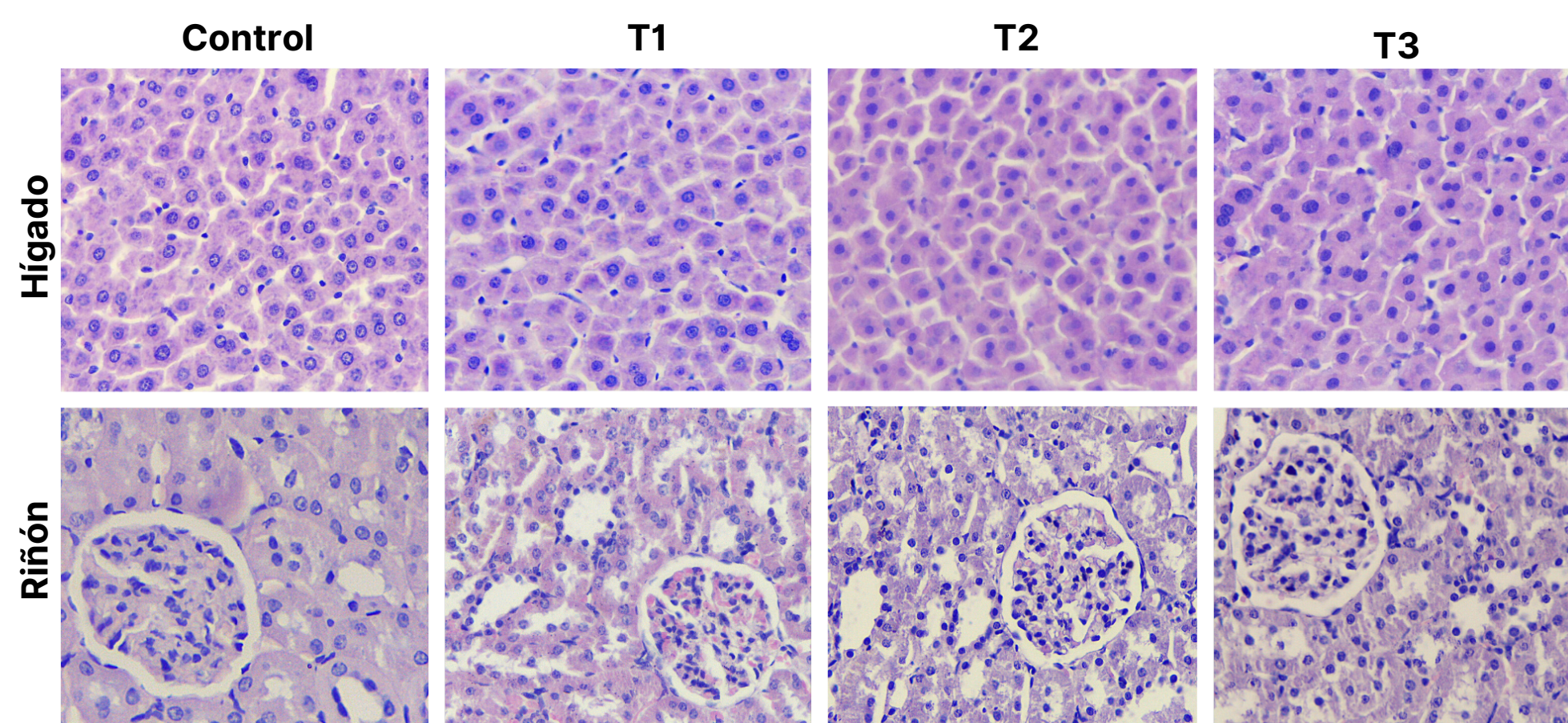
28 dias (Subcrônico)

Segundo as normas OECD 407

**Análises histológicas**

## RESULTADOS

## CONCLUSÃO



Embora existam poucos dados histopatológicos disponíveis sobre a toxicidade do KB na literatura, nosso estudo demonstra que o KB não afetaria os tecidos hepático e renal de ratos Wistar.

## AGRADECIMENTOS

