

PADRÃO HEMATOLÓGICO NA DESNUTRIÇÃO E RENUTRIÇÃO PROTEICA (APOIO UNIP)

Aluna: Arielle Cegal

Orientador: Prof. Dr. Carlos Alberto da Silva

Curso: Ciências Biológicas

Campus: Campinas Swift

Este projeto foi direcionado a avaliações em animais submetidos à desnutrição proteica e à recuperação nutricional; assim, foram utilizados ratos Wistar submetidos à desnutrição com dieta hipoproteica, animais tratados com alimentação normoproteica e recuperados de desnutrição com dieta normoproteica. Os animais passaram por avaliação hematológica, segundo metodologia padrão usada em laboratório clínico. Foi verificado comprometimento na normalidade da série vermelha, indicativo de anemia nos animais desnutridos e o perfil hematológico não mostrou recuperação após terem sido tratados com dieta normoproteica. Portanto, sugere-se que os dados indicam a hipótese do fenótipo poupador em que o organismo pode apresentar uma hierarquia na maturação dos sistemas e a recuperação do perfil hematológico possa ser secundária se comparada a outros sistemas.