ودراسة تأثيره في بعض المؤشرات التغذوية والصحية لحيوانات Chlorella vulgaris باستعمال طحلب (lactis BB-12 و(ALT – AST – ALP) وانزيمات الكبد (TG – TC – VLDL – LDL - HDL) التجارب كالوزن مستويات دهون الدم ـ خلايا الدم المرصوصة – Hb الهيموكلوبين – RBC كريات الدم الحمراء – WBC المعايير الدموية (خلايا الدم البيضاء وقد انخفض معدل اوزان حيوانات التجارب وسجلت بمقدار 165. 3غم وبمعدل وزن مكتسب 43. الكليسريدات الثلاثية ،(PCV في مجاميع التآزر الحيوي بالمقارنة مع VLDL و البروتينات واطئة الكثافة جداً LDL و البروتينات الدهنية منخفضة الكثافة اذ اظهرت مجاميع (ALPو ALTو AST) مجاميع السيطرة الموجبة التي سجلت 113. لوحظ هناك انخفاضا في انزيمات الكبد التازر فروقا معنوية بالمقارنة مع مجموعة معاملة السيطرة الموجبة . اما بالنسبة لمعايير الدم فقد لوحظ ارتفاع معنوي بعدد خلايا بينما ظهر ارتفاعا معنويا في عدد خلايا الدم الحمراء L الدم البيضاء في مجموعة السيطرة الموجبة التي سجلت 27. 71 * 109 نلاحظ ان المعاملات Hb اما مستوى الهيموغلوبين L/اعلى ارتفاع في عدد خلايا الدم الحمراء8. 24 1012 T5 وسجلت المعاملة كانت جميع المجاميع المعاملة PCV بينما مستوى .C المجرعة بالمخمر اللبني المضاف له بكتريا المعزز الحيوي مع طحلب بالطحلب والبكتريا ضمن المستوى الطبيعي.

Summarized by © lakhasly.com