

(البحث السابع)

تأثير النظام الغذائي منخفض الدهن المحتوي على أوراق الخرشوف على الفئران البدينة المصابة بتحطم في الكبد

المجلة العلمية للتربية النوعية والعلوم التطبيقية - كلية التربية النوعية جامعة
الفيوم

المجلد ٥ ، العدد ١٣ ، يوليو ٢٠٢٢ ، الصفحة ٦٩ - ٣٢

أمنية محمود عبد الغني ، داليا محمد طلعت عبد الخالق ، خالد رمضان إبراهيم
(مشتق من رسالة ماجستير المشرف الرئيسي د/ داليا محمد طلعت عبد الخالق)
(مشارك)

(البحث السابع)

البدينة الفئران على الخرشوف أوراق على المحتوي الدهن منخفض النظام الغذائي تأثير
الكبد في مبطط المصابة

رمضان خالد ، الخالق عبد طلعت محمد داليا ، شحاته عبدالغني محمود أمينة
الفيوم جامعة - المنزلي الاقتصاد قسم - النوعية التربية كلية

المخلص

علي الجافة الخرشوف أوراق من المختلفة المستويات تاثير دراسة الي الدراسة هذه تهدف 48 . الكربون كلوريد رابع بمادة التسمم عن الناتج الكبد في تلف من اني تع التي البدنية الفئران (فئران 6) الاولى الرئيسية المجموعة .رئيسيتين مجموعتين إلي تقسيمهم تم ، ألبينو ذكر فأر الثانية الرئيسية والمجموعة . سالبة ضابطة كمجموعة واستخدمت الأساسي الغذاء علي تغذت بعد .الفئران في السمنة لإحداث الدهن عالي غذائي نظام على أسابيع ستة لمدة تغذت (فأر 42) مرة الكربون كلوريد رابع بمادة الثانية الرئيسية المجموعة في الفئران حقن تم المدة هذه إنقضاء إنزيمات تقدير تم .الكبد في تحطم لإحداث (أسبوعين لمدة) الجلد تحت بالحقن الأسبوع في واحدة من كل في الدهن وصورة للأمين ناقل والألانين المكتسب الجسم وزن و للأمين قلنا أسبرتات الثانية المجموعة فئران تقسيم تم .الكبد تحطم و بالسمنة الإصابة إحداث من للتأكد المجموعتين الدهن عالي غذاء علي تغذيتها تم :الأولي الفرعية المجموعة :كالتالي فرعية مجموعات سبع الي تغذيتهم تم والرابعة والثالثة الثانية الفرعية المجموعات . موجبة ضابطة كمجموعة دمت واستخ ، الخرشوف أوراق جرام 100 ، جرام 50 ، جرام 25) على المحتوي الدهن عالي غذاء علي تغذيتهم تم والسابعة السادسة و الخامسة الفرعية المجموعات .التوالي علي ،(كيلوجرام /الجاف الخرشوف أوراق جرام 100 ، جرام 50 ، جرام 25) على المحتوي الدهن منخفضم غذاء علي الجسم ووزن المأخوذ الطعام تقدير تم التجربة نهاية في .التوالي علي ،(كيلوجرام /الجاف لجميع الكلى ووظائف الكبد إنزيمات و الدهن صورة و الجلوكوز إلى بالإضافة المكتسب التي الفئران مجموعات معالجة .التقديرات هذه في تحسن حدوث النتائج أظهرت.المجموعات من مستويات ثلاث على المحتوي الدهن منخفض غذائي بنظام الدهن عالي غذاء علي تغذت علي تغذت التي بالمجموعات مقارنة التقديرات هذه في ملحوظ تحسن إلى ادت الخرشوف أوراق النتائج هذه على بناءً . الكبد تحطم من عاني وت الخرشوف أوراق على المحتوي الدهن عالي غذاء الكبد وأمراض للسمنة الضارة الآثار تحسن الخرشوف أوراق أن نستنتج

السمنة ، الكبد تحطم ، الكربون كلوريد رابع ، الخرشوف أوراق : المفتاحية الكلمات