

المخلص

تناولت الرسالة دراسة التغيرات الامراضية النسيجية والكيمو نسيجية لصور الدهون وبعض المعادن الحاصلة في الغدة الكظرية , الكبد والكلية في ذكور الارانب المحلية والناجمة عن تجريع عقار الدكساميثازون لفتره طويله. قامت الرسالة على سته فصول وختمت بالمصادر . تضمن الفصل الاول مقدمه موجزه عن عقار الدكساميثازون واستعمالاته وبعض ماسجله الباحثون عن تاثيراته الجانبية في الجسم كما شمل الفصل على الهدف من الدراسة والمقاييس التي وضعت لتقييم النتيجة. شمل الفصل الثاني على استعراض المراجع لكل من عقار الدكساميثازون , تركيبه , استخداماته وطريقه عمله وتصنيف الدهون في الجسم ومواصفات كل نوع وامكن تواجده وكذلك شمل الفصل التركيب النسيجي للاعضاء التي شملتها الدراسة والتغيرات الحاصلة نتيجة تعاطي العقار . انتظم الفصل الثالث لاستعراض المواد والاجهزه وطرائق العمل التي استخدمت في تجربه اما الفصل الرابع فقد احتوى على النتائج التي توصلت لها الدراسة وتمت مناقشه هذه النتائج ومقارنتها في الفصل الخامس. اشتمل الفصل السادس على الاستنتاجات والتوصيات التي خلصت اليها الرسالة بعد مناقشه النتائج وختمت الرسالة بالمصادر التي تم اعتمادها في كتابه الرسالة.

Abstract

The present thesis study the histopathological and histochemical changes for lipids profile and some minerals which occur in the adrenal gland, liver and kidney for locally male rabbit after oral administration dexamethasone for long- time. Thesis include six chapters terminated by references. The first chapter contain briefly introduction about dexamethasone define, uses and some side effect recorded by last researches, also this chapter had the aim of study and parameters should by determinate. The second chapter include the literature review for pharmacological uses of dexamethasone , mode of action in the body and its effect on the body weight also contain lipids classification and structure in the body. The chapter ended with histological structure of organs target in the study . The third chapter involved the materials and methods which used in this study. The fourth chapter contain the results of experiment. The fifth chapter had the discussion the results and compared it. The sixth chapter contain the conclusions and recommendation of the study, the thesis terminated by the reference which used in the study.