änstett til oct ette	
ملخصات الرسائل العلمية	
عائشة داود احمد العلواني	إسم الباحث
دراسة التأثير الوقائي والعلاجي لإبوال وألبان الإبل على كبد وكلي الجرذان المسرطنة برابع كلوريد الكربون مقارنة بالعلاج الكيميائي لإظهار	
الإعجاز العلمي في السنة (دراسة خلوية ونسيجية وتركيبية دقيقة)	
Study of the protective and treatment effect of camels urine and milk on liver and	عنوان البحث
kidney of rats carcinogenic by carbon tetrachloride in comparison with	
chemotherapy to manifest the scientific miracles in sunnah (Cytological	
,Histological and Ultrastructural Studies)	
دكتوراه	نوع البحث
۲۸	سنة البحث
عربي	لغة البحث
أ.د.سناء احمد خليفة و أ.د. رحمة علي العلياني	المشرفين
كلية العلوم للبنات	جهة الحصول على الدرجة العلمية
هتمت الدراسة الحالية بدراسة فعالية أبوال وألبان الإبل في الحد من التأثيرات السمية والتغيرات النسيجية المرضية نتيجة الخلل في وظائف	
كبد وكلى الجرذان عند معاملتها برابع كلوريد الكربون ثم عقار الدوكسوربيسين وذلك من خلال مضادات الأكسدة التي تمتلكها أبوال وألباا	
لإبل فتحد من تأثير الجذور الحرة التي ينتجها كلا من عقار الدوكسوربيسين ورابع كلوريد الكربون والتي تعتبر أهم الآليات التي تحدث السم	
الخلوية والنسيجية.	
لنتائج :توخي الحذر عند استخدام المواد المنتجة للأبخرة كمواد أولية كرابع كلوريد الكربون في العملية الصناعية نظراً للمخاطر المهنية وتفاق	t = ti
أثيرها على المدى الطويل.كما يتضح من الدراسة الحالية والدراسات السابقة إن بول ولبن الإبل يمتلكان فعالية عالية ضد مسببات الأمراض	المستخلص عربي
علية يُرى إمكانية استخدامهما كمضاد فعال وبتكلفة زهيدة مقارنة بالمضادات المستخدمة ، إضافة إلى قلة الآثار الجانبية لهما. ويوصى بإجرا	
بحاث سريريه تقيم مدى فعالية بول ولبن الإبل في التخفيف من الضرر الذي يحدثه الدوكسوربيسين ورابع كلوريد الكربون .ولا يزال البحم	
فتوحأً لإجراء المزيد من التجارب والأبحاث المستفيضة باستخدام أنواع مختلفة من العقاقير الكيميائية المستخدمة في الوقت الحالي ذان	
لآليات المختلفة والتأثيرات المتنوعة وبحث مدى فعالية بول ولبن الإبل في وقف سمية هذه العقاقير مع الاستعانة بالتقنيات الحديثة.	
The current study examining the effective of urine and milk in reducing the toxic effect hanges histopathological result of the functions of liver and kidney of rats when treated arbon tetrachloride and drug Doxorubicin through antioxidant by the urine and milk educe the impact of free radicals produced by Doxorubicin and carbon tetrachloride, which is considered the most important mechanisms that occur cellular toxicity and istopathological. Jse caution when using materials produced for feedstock fumes of carbon tetrachloride he industrial process due to occupational risks and the worsening impact on the long te Is clear from the current study and previous studies that urine camel's and milk posses: ighly effective against pathogens , and it sees the possibility of their use as an antidote effects for them. It is recommended that clinical research assesses the effectiveness of urine and camel m lleviating coarch is still onen for futher tests and extensive research using damage by	المستخلص انجليزي
lleviating . search is still open for futher tests and extensive research using damage by (
of ccl4 different types of chemicals drugs currently in use and effect of camels urine and	

o stop toxicity of these c	lrugs with use of modern technology.	