

L'effet des noyaux des dattes sur le foie des rats empoisonner par CCL4.

GHANIA.A₁, BELABIDI.R₂, BAGHDADI.L₂, DJAHRA Ali Boutelilis₂

1- Université de Ghardaia – GHARDAIA . ALGERIE.

2- Université Echahid Hamma Lakhder - EL OUED . ALGERIE.

Email : ahmedghania@gmail.com

Résumé :

L'objectif de notre étude d'évaluer l'activité des noyaux des dattes de trois différentes variétés (Deglet nour, Ghars et Mech Deglet) sur des rats empoisonner par le CCL4 et comparer par un lot des rats traité par la sylimarine. Les résultats de nos études données que l'extrait hydrosoluble de la variété Ghars diminuer l'intoxication par CCL4 plus que la sylimarine et les autres variété des dattes qui testé, pour la bilirubine total (Gh = 2,98 mg/dL , DN =7,52 mg/dL , MD =5,18 mg/dL , SY=7,0 mg/dL , Normale = 1,68 mg/dL.) et pour le taux de TGO et TGP des rats le Ghars se le plus proche variété au sylimarine que les autres variétés (TGO ; Gh = 2027 UI/l, DN = 1242 UI/l, MD = 627 UI/l, SY=1593 UI/l, Normale = 128 UI/l.) (TGP ; Gh = 1178 UI/l, DN =706 UI/l, MD = 487 UI/l, SY=1019 UI/l, Normale = 63 UI/l.)

Mots clés: Noyaux des dattes, détoxification, CCL4, Ghars, Deglet Nour, Mech Deglet