



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

اثر عصاره هیدروالکلی ریشه گزنه بر بیضه در رت های بالغ

عنوان انگلیسی مقاله :

The Effect Of Hydro-alcoholic Extract of Urtica dioica Root on
Testes In Adult Rats



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

4. Discussion

In groups received extract 150, 300 mg/kg/day respectively, mean BW showed a considerable decrease after 20 days of treatment with the nettle root extract in comparison to a day before the starting of the treatment. This decrease of body weight in these groups may be due to nettle antilipidemic activity that decreased HMG-COA reductase activity. Decrease of this enzyme is caused reduction in total cholesterol, low density/high density cholesterol (LDL/HDL) ratios via lower concentrations of LDL (Malini et al., 2004).

4-بحث

در گروه های دریافت کننده ی عصاره با دوزهای 150 و 300 میلی گرم در کیلوگرم در هر روز، به ترتیب، وزن بدن رت ها به صورت قابل توجهی بعد از 20 روز تیمار با عصاره ی ریشه ی گزنه در مقایسه با روز قبل از درمان کاهش پیدا کرده بود. این کاهش وزن بدن در این گروه ها ممکن است به دلیل فعالیت آنتی لیپیدی گزنه و کاهش فعالیت HMG-COA ردوکتاز باشد. کاهش این آنزیم موجب تقلیل کلسترول کلی، کاهش نسبت (LDL/HDL) از طریق کاهش غلظت LDL می شود.



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.