



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

سمیت خوراکی حاد ناشی از عوامل غنی از ترکیبات فنولی استخراج شده از برگ گیاه ماهون بزرگ برگ (*Swietenia macrophylla*) پادشاه در یک مدل موشی

عنوان انگلیسی مقاله :

Acute Oral Toxicity From A Fraction Rich In Phenolic
Compounds From The Leaf Extract Of *Swietenia Macrophylla*
King In A Murine Model



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

DISCUSSION

Although some plants have been used in folk medicine for many years is necessary evaluated the safety of them in controlled studies (22). Different plants had been report with inhibitory activity of snake venom (23, 24). However, the acute toxicity had been evaluate for only some of them. The aqueous extract of the roots of *Aristolochia indica* protected the animals injected of Russell's viper venom and did not evidenced toxicity in animals at lower doses, but in high dose cause liver and kidney damage (25). *Renealmia alpinia* extracts provided protection against lethal effects of *B.asper* venom and had no toxic effects in mice (26). The same way *Peristrophe bivalvis* extracts with antivenom potential to *Naja kaouthia* and *Trimeresurus albolabris*, did not show toxic signs in rats (27)

بحث

اگر چه برخی از گیاهان سال های زیادی است که در طب سنتی مورد استفاده قرار گرفته اند، اما بررسی ایمنی آنها در مطالعات کنترل شده (22) ضروری است. گیاهان مختلفی با فعالیت بازدارندگی سم مار (23، 24) گزارش شده است. با این حال، سمیت حاد تنها برای برخی از آنها ارزیابی شده است. عصاره آبی ریشه *Aristolochia indica* حیوانات تزریق شده با زهر افعی راسل¹ را محافظت کرده و در دوزهای پایین برای جانوران در معرض، سمی نیست، اما در دوزهای بالا به کبد و کلیه آسیب وارد می کند. عصاره *Renealmia alpinia* باعث حفاظت در برابر اثرات کشنده زهر *B.asper* می شود و اثرات سمی در موش ندارد (26). به همین ترتیب عصاره *Peristrophe bivalvis* با پتانسیل پادزهری در برابر *Naja kaouthia* و *Trimeresurus albolabris*، علائم سمی در موش صحرایی² نشان نداد (27).

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.

