

عنوان مقاله:

مروری بر ترکیبات شیمیایی و خواص دارویی گیاه مولداویکا (بادرشبو) *Dracocephalum moldavica*

محل انتشار:

اولین همایش ملی کاربرد پژوهش های نوین شیمی و کشاورزی در توسعه گیاهان دارویی (با محوریت گشنیز) (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

مجید مکبر اصفهانی - استادیار، دکتری شیمی آلی، گروه شیمی، دانشکده علوم پایه و فنی مهندسی، دانشگاه گنبد کاووس

مهدی کلاته - دانشجو، کارشناسی ارشد رشته شیمی فناوری اسانس، گروه شیمی، دانشکده علوم پایه و فنی مهندسی دانشگاه گنبد کاووس

خلاصه مقاله:

برسی و شناخت گیاهان دارویی به ما این امکان را می دهد تا با شناسایی ترکیبات موثره دارویی جدید به پیش رفت علم پزشکی کمک کرده و همچنین با استفاده کمتر از داروهای شیمیایی عوارض استفاده از این داروها را در جوامع و افراد کاهش دهیم. در این جا گیاه دارویی مولداویکا (بادرشبو) از خانواده بادرنجبویه مورد بررسی قرار گرفت. ازجمله خواص دارویی این گیاه میتوان به فعالیت ضدسرطانی، فعالیت آنتی اکسیدانی، ضد باکتریایی، بهبود عمل کرد سیستم قلبی عروقی و همچنین بهبود سیستم عصبی اشاره کرد. ترکیبات اصلی گیاه شامل آلفا-پینن، نرال، ژرانول، ژرانیل استات، ترانس-کاروول و لیمونن می باشد. تیلپانین نیز از ترکیبات فعال در گیاه است که نقش مهمی بر بهبود بیماری های قلبی ایفا می کند.

کلمات کلیدی:

مولداویکا، شناسایی ترکیبات اصلی، گیاه دارویی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1377936>

