

## عنوان مقاله:

بررسی محتوای فنولی و فلاونوئیدی کل و اثر آنتی اکسیدانی گیاه Lavandula × Intermedia

## محل انتشار:

اولین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی گیاهان داوربی و کشاورزی پایدار (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

ایمان باجلان - دانشگاه آزاد اسلامی واحد بروجرد باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان بروجرد ایران

مریم محمدی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد بروجرد باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان بروجرد ایران

مهناز علایی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد بروجرد باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان بروجرد ایران

## خلاصه مقاله:

انواع مختلف اسطوخودوس در اغلب نقاط دنیا به دلیل وجود اسانس در اندام هوایی مخصوصا در گل ها و برگ ها به صورت گسترده ای کشت می شوند از مهمترین کاربردهای اسانس این گیاه می توان به استفاده از آن در ساخت داروهای با منشا گیاهی محصولات آرایشی و بهداشتی صنعت عطر سازی و کاربردهای آن در درمان برخی از دردها به روش سنتی اشاره کرد بر این اساس اندام های هوایی گیاه اسطوخودوس در سه منطقه بروجرد خرم آباد و الیگودرز جمع آوری و به روش خیساندن مورد عصاره گیری قرار گرفت سپس محتوای فنولی و فلاونوئیدی کل و اثرات آنتی اکسیدانی این گیاه مورد بررسی قرار گرفت نتایج حاصل بیانگر وجود فعالیت آنتی اکسیدانی عصاره اسطوخودوس در شرایط *in vitro* می باشد

## کلمات کلیدی:

اسطوخودوس، شرایط محیطی، ترکیبات ثانویه، فنول، آنتی اکسیدان

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/453705>

