

عنوان مقاله:

بررسی اثر تزریق درون صفاقی عصاره گیاه دارچین *Cinammomum zeylanicum* بر ادم القاء شده توسط زایلین در موش های نر بالغ نژاد NMRI

محل انتشار:

دومین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

زهرا گوران - گروه زیست شناسی واحد علوم و تحقیقات تهران دانشگاه آزاد اسلامی تهران ایران

اکرم عیدی - گروه زیست شناسی واحد علوم و تحقیقات تهران دانشگاه آزاد اسلامی تهران ایران

خلاصه مقاله:

دارچین با نام علمی *Cinammomum zeylanicum* یکی از مهم ترین مواد مورد استفاده در طب سنتی است دارو های گیاهی و سنتی که به طور طبیعی از گیاهان مشتق شده اند برای درمان بیماری استفاده می شوند دارچین یکی از دارو های مهم گیاهی است و بیش از 4000 سال است که به طور گسترده در آسیا مورد استفاده قرار می گیرد در طب سنتی دارچین برای اختلالات التهابی و بیماری های معده استفاده می شود دارچین دارای خواص زیست از جمله خواص ضد میکروب ضد ویروس آنتی اکسیدان ضد سرطان ضد فشار خون و ضد دیابت می باشد برای بررسی اثر ضد التهابی پوسته درخت دارچین ما اثر عصاره الکلی گیاه را در موش های نر بالغ نژاد NMRI بررسی کردیم فعالیت ضد التهابی با استفاده از آزمون زایلین بررسی شد نتایج تحقیق حاضر نشان داد که گیاه دارچین به صورت وابسته به دوز باعث کاهش التهاب گوش ناشی از تزریق زایلین می گردد

کلمات کلیدی:

دارچین، ضد التهاب، موش، *Cinnamomum zeylanicum* L.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/432187>

