



مرکز تحقیقات گیاهان دارویی
و فرآورده های طبیعی

کدمدرک:

PT- HR- 002

خانواده گیاه : **Malvaceae**

Scientific name : *Althaea officinalis*



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گیلان
دانشکده داروسازی



گیاه ختمی : (نام علمی *Althaea officinalis* L.) از خانواده **Malvaceae** ، که بومی مناطق خاورمیانه ، آسیا، اروپا و آمریکا است. ترکیبات گیاه ختمی دارویی شامل پکتین، نشاسته، مونو دی ساکارید، ساکاروز، اوسیلاز، فلاونوئیدها (گلیکوزاید، ایزوکوئرستین، کامفرول کافئیک، اسید پکوماریک)، کومارین ها، اسکوپولتین، فیتواسترول ها، تانن ها، آسپاراژین و بسیاری از اسیدهای آمینه می باشد. وجود این ترکیبات باعث شده است فرآورده های حاصل از گیاه ختمی در صنایع بهداشتی، دارویی، غذایی و دام و طیور مورد استفاده قرار بگیرد. با توجه به اینکه مواد موثره ختمی در ریشه ساخته و ذخیره می شود شرکت دارویی زردبند برای تولید عصاره خشک، از ریشه های این گیاه برای استخراج مواد موثره استفاده می کند که در محصولات دارویی و دام و طیور، مورد استفاده تولیدکنندگان این صنعت قرار می گیرد.

تاریخ اجراء:	تصویب کننده: دکتر داود احمدی مقدم	تأیید کننده: دکتر شیرین مرادخانی	تهیه کننده: سارا اکبری
تاریخ بازنگری:	سمت:	سمت:	سمت:
شماره صفحه: ۱ از ۱	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء: