



هپامارین

داروی صد درصد گیاهی تقویت کننده ی عملکرد کبد مناسب برای انواع طیور محلول خوراکی

ترکیبات:

عصاره گیاه خار مریم (سیلیمارین)

مکانیسم اثر:

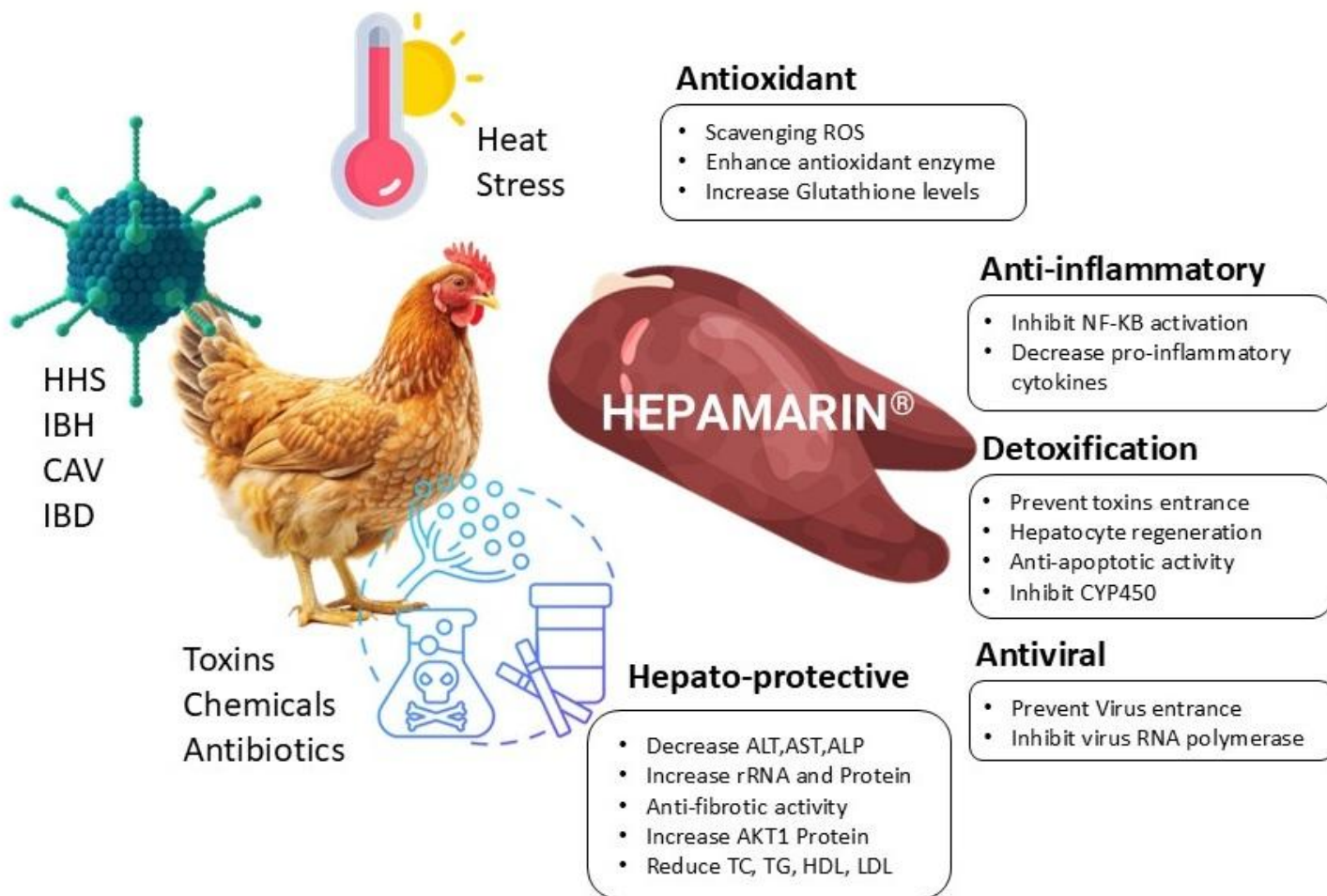
هپامارین بر پایه ترکیبات موثره گیاه خارمریم فرموله شده است. سیلیمارین مهمترین ماده موثره موجود در گیاه خار مریم است. این دارو از طریق خاصیت ضد توکسینی، ضد التهابی و آنتی اکسیدانی سیلیمارین کبد را از آسیب ناشی از سموم، توکسین ها، ویروس ها، ترکیبات شیمیایی و رادیکال های آزاد محافظت می کند. **هپامارین** در کنترل و درمان انواع اختلالات و بیماری های کبدی، سندرم کبد چرب و بیماری های التهابی کبدی مزمن و حاد موثر است و از نارسایی کبد جلوگیری می کند. همچنین استفاده از این محصول به بازسازی بافت کبد و کاهش بار کبدی ناشی از مصرف آنتی بیوتیک ها کمک می کند.

هپامارین از طریق افزایش ترشحات صفراوی به افزایش متابولیسم و هضم چربی ها در دستگاه گوارش کمک کرده و علاوه بر بهبود جذب و ضریب تبدیل از بروز آسیب های کبدی ناشی از استفاده از ترکیبات پرکالری جیره جلوگیری می کند.

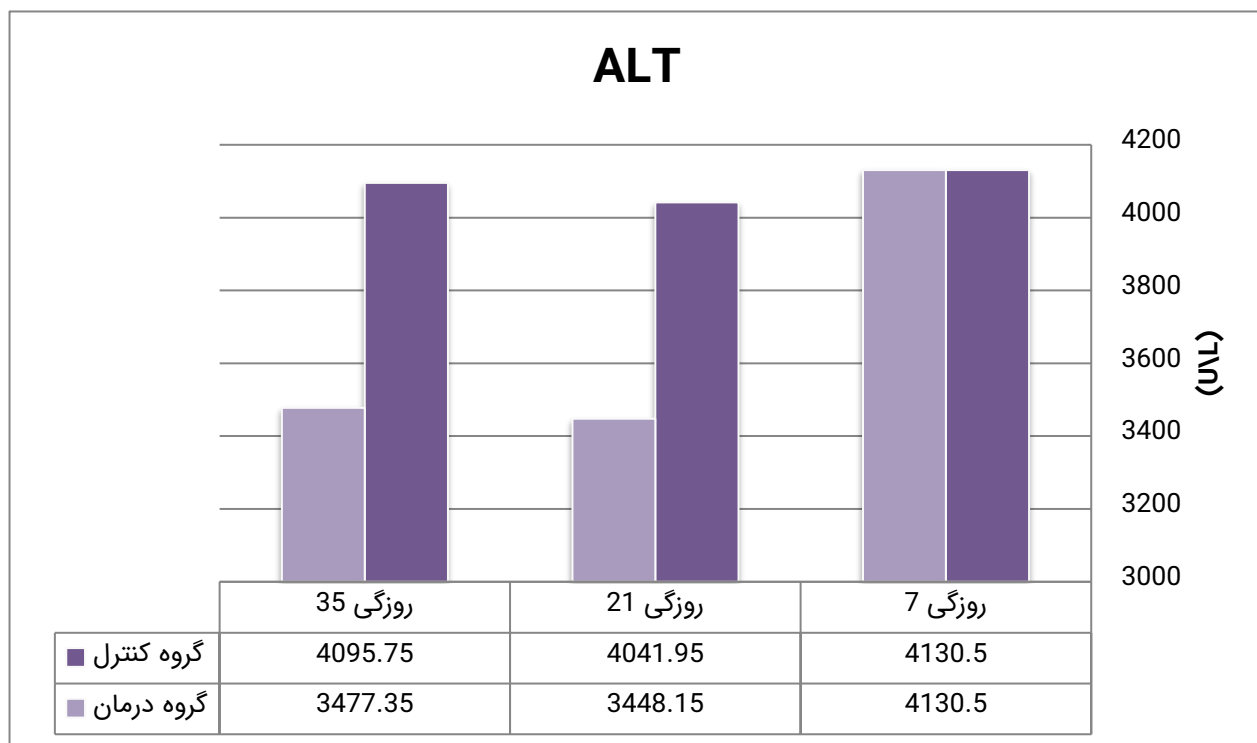
سیلیمارین موجود در **هپامارین**، با مجموعه ای از مکانیسم های زیستی، اثرات محافظتی قابل توجهی در برابر سموم و مایکوتوکسین ها در طیور دارد. این ترکیب گیاهی با خاصیت آنتی اکسیدانی قوی، از طریق خنثی سازی رادیکال های آزاد (ROS) و مهار آنزیم های تولیدکننده آن ها، از آسیب سلولی و استرس اکسیداتیو جلوگیری می کند. سیلیمارین همچنین آنزیم های آنتی اکسیدانی مانند سوپراکسید دسموتاز (SOD)، کاتالاز (CAT) و گلوکاتایون پراکسیداز را فعال می کند و به حفظ سلامت سلول های کبدی کمک می نماید. این ترکیب با مهار آنزیم CYP450، مانع فعال شدن فرم های سمی آفلاتوکسین در کبد می شود و با کاهش آنزیم های کبدی آلانین آمینوترانسفراز (ALT)، آسپارات آمینوترانسفراز (AST) و آلکالین فسفاتاز (ALP) و افزایش سنتز RNA ریبوزومی، فرآیند بازسازی و ترمیم کبد را تسریع می کند. از سوی دیگر، سیلیمارین با فعال سازی مسیرهای سلولی PI3K-Akt و mTOR از آپوپتوز و فیروز سلول جلوگیری کرده و باعث افزایش مقاومت بافت های حیاتی مانند کبد، کلیه و دستگاه گوارش در برابر سموم می شود.

موارد مصرف:

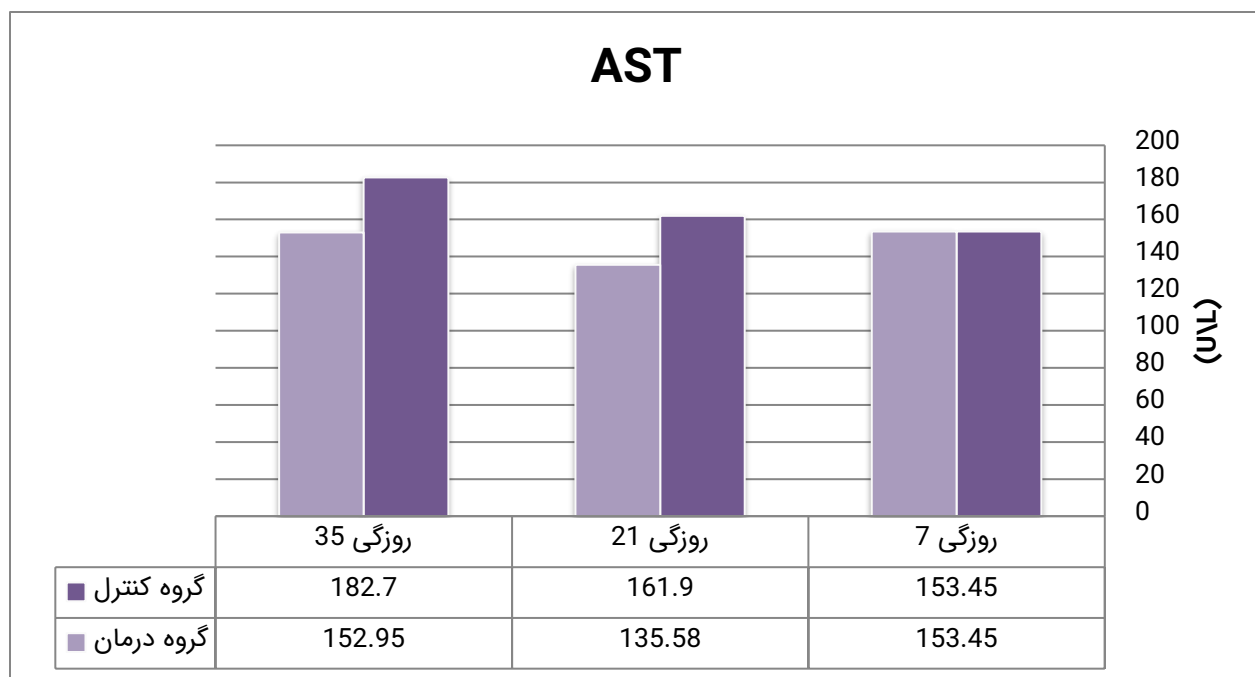
- کمک به بهبود عملکرد کبد
- درمان هپاتیت مزمن، حاد و عفونی و جلوگیری از نارسایی کبدی
- درمان و پیشگیری از سندرم کبد چرب (سیروز کبدی)
- پاکسازی، بازسازی و دتوکس کبد
- درمان مسمومیت های کبدی ناشی از داروها، سموم و مایکوتوکسین ها
- پیشگیری و کنترل بیماری هایی نظیر گامبورو، آنکارا، هپاتیت همراه گنجیدگی (IBH) و هپاتیت نکروتیک
- کاهش بار کبدی پس از مصرف آنتی بیوتیک ها
- در موارد بروز کلانژیت، سنگ صفرا و مشکلات صفراوی
- محافظت از کبد در مقابل آسیب های ناشی از رادیکال های آزاد
- کمک به متابولیسم چربی در بدن
- تحریک ترشح صفرا و در نتیجه بهبود فعالیت های گوارشی و کاتابولیسم اسید های چرب



نمودار ۱- اثر داروی هپامارین بر آنزیم کبدی آلانین آمینوترانسفراز (ALT) در طول دوره پرورش



نمودار ۲- اثر داروی هپامارین بر آنزیم کبدی آسپارتات آمینو ترانسفراز (AST) در طول دوره پرورش



مقدار و روش مصرف:

پیشگیری از اختلالات و عفونت های کبدی:

۲۵۰ میلی لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب آشامیدنی به مدت ۱ تا ۲ روز در هفته

در موارد درگیری با آنگارا (HHS):

۲۵۰ میلی لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب آشامیدنی در ۵ روز اول (به همراه داروی لاوارن با دز ۵۰۰ میلی لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب)

۵۰۰ میلی لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب آشامیدنی در ۵ روز دوم (به همراه داروی لاوارن با دز ۲۵۰ میلی لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب)

در موارد ابتلا به سندرم کبد چرب:

۲۵۰ میلی لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب آشامیدنی به مدت ۳ روز و پس از آن ۱ تا ۲ روز در هفته

در موارد درگیری با هپاتیت های حاد، مزمن و عفونی:

۲۵۰ میلی لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب آشامیدنی به مدت ۳ تا ۵ روز

پس از مصرف آنتی بیوتیک ها به عنوان دتوکس:

۲۵۰ میلی لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب آشامیدنی به مدت ۳ روز

تداخل دارویی:

هیچ گونه تداخل دارویی نداشته و با انواع ترکیبات جیره، آنتی بیوتیک ها، پروبیوتیک ها و واکسن ها سازگار است.

زمان پرهیز از مصرف: ندارد

موارد احتیاط:

دور از دسترس کودکان نگهداری شود.

در صورت ورود تصادفی دارو به چشم، سریعاً با آب فراوان شسته شود.

شرایط نگهداری:

در جای خشک و خنک، به دور از تابش مستقیم آفتاب و در دمای زیر ۲۵ درجه نگهداری شود.

بسته بندی: بطری های ۲۵۰ میلی لیتری

تاریخ انقضا: ۳ سال پس از تاریخ تولید



Our Website



Tehran, Iran



+982166597230-31



manager@makiandampars.com



www.makiandampars.com



@mmdpp



@makiandampars



@makiandampars