

عنوان مقاله:

طراحی مدل حیوانی حجامت (wet cupping) و بررسی تاثیر آن بر پارامترهای ایمنولوژیکی و هماتولوژیکی در گوسفند

محل انتشار:

مجله طب سنتی اسلام و ایران، دوره 4، شماره 1 (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

امین افصحی

زهرا آئینی

مرتضی یاوری

حسین رضوان

خلاصه مقاله:

مقدمه: حجامت یکی از روش های درمانی طب سنتی ایران، برای بازگرداندن و احیا تعادل در ارگانیزم است. در این مطالعه برای اولین بار تاثیر حجامت بر روی برخی فاکتورهای ایمنولوژیک و هماتولوژیک گوسفند، مورد ارزیابی قرار گرفت. روش کار: ۱۶ راس میش نژاد مهربان، به صورت تصادفی به ۲ گروه ۸ تایی آزمایش و شاهد تقسیم شدند. در روزهای ۰، ۳، ۷ و ۱۸ پس از انجام حجامت از دو گروه شاهد و آزمایش خون گیری از ورید و داج انجام و فاکتورهای گلبول سفید تام، لنفوسیت و گرانولوسیت، گلبول قرمز، هموگلوبین، MCV، MCH، MCHC و پلاکت اندازه گیری گردید. همچنین قبل از شروع آزمایش و نیز ۳ و ۱۸ روز پس از انجام حجامت، خونگیری جهت اندازه گیری فاکتور C₃ صورت پذیرفت. نتایج: بررسی ها افزایش معنی داری ($P < 0.05$) در مقدار C₃ بین نمونه روز صفر و ۱۸ پس از حجامت در گروه آزمایش نشان داد. نتایج در سایر فاکتورهای بررسی شده، اختلاف معنی داری را نشان نداد ($P < 0.05$). نتیجه گیری: تاثیر مثبت حجامت بر سیستم کمپلمان در گوسفند و عدم تاثیر منفی آن بر سایر فاکتورهای بررسی شده، راه را برای تحقیقات بعدی در مورد بررسی تاثیر حجامت بر درمان بیماری های دامی هموار ساخت.

کلمات کلیدی:

Wet cupping, Complement System, Sheep, Animal Model, حجامت, سیستم کمپلمان, گوسفند,

مدل حیوانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1349079>

