

عنوان مقاله:

بررسی اثر داروی ترکیبی زاج سیاه و سفید بر ضایعات ناشی از لیشمانیوز جلدی

محل انتشار:

مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، دوره 17، شماره 4 (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

علی محمد بهرامی

ناهید ماسپی

خلاصه مقاله:

مقدمه: لیشمانیوز بیماری انگلی مشترک بین انسان و حیوان با تنوع بالینی گسترده می باشد، که تحقیقات زیادی درباره جنبه های مختلف آن توسط سازمان بهداشت جهانی انجام شده است. درمان لیشمانیوز انسانی هنوز بر پایه استفاده از ترکیبات آنتی موان ۵ ظرفیتی که دارویی پرعارضه می باشد صورت می گیرد. علاوه بر عوارض کاربرد این ترکیب ها، مقاومت انگل نسبت به این ترکیب ها هم مشکلی رو به افزایش است و با توجه به مشکلات مذکور و از طرف دیگر اندمیک بودن بیماری در این منطقه، نیز از دیگر دلایل اجرای این تحقیق محسوب گردید. مواد و روش ها: با استفاده از پرسش نامه های از قبل تهیه شده و همکاری معاونت بهداشت و درمان استان و درمانگاه های سطح شهر ایلام، ۳۶ بیمار انتخاب گردید پس از دریافت رضایت کتبی به سه گروه ۱۲ نفره تقسیم گردیدند. گروه ۱ شاهد (تحت درمان با داروی شیمیائی آمفوتریسین B، گروه ۲ (تحت درمان با داروی محلی فرمول بندی شده شماره ۱) و گروه سوم (تحت درمان با داروی فرمول بندی شده محلی شماره ۲) (شماره ۱) ترکیب درصد بالاتر بصورت جلدی) تحت نظر پزشک مورد درمان قرار گرفتند. جهت اطمینان از وجود آماستیگوت در بیماران از سه روش الف) بیویسی ب) محیط کشت Novy- Mac- Neal (NNN) (Nivolle) ج) آسپیره کردن از لبه ضایعه استفاده گردید. یافته های پژوهش: یافته های حاصل از این نشان داد که داروی محلی ترکیب شده در دو غلظت متفاوت اثر خوبی داشت و داروی شماره دو محلی می تواند در تسریع بهبود زخم ها با داروی شیمیایی قابل مقایسه باشد. در افرادی که با داروی محلی شماره دو درمان شده بودند احساس استرس و خارش در اطراف زخم ها وجود نداشت و در صورتی که در گروه شاهد این احساس استرس و خارش در دوران معالجه وجود داشت. در کنترل قطر هاله زخم ها نیز داروی تهیه شده محلی تاثیر بسزایی در کوتاه مدت از خود نشان داد که قابل مقایسه با داروی آمفوتریسین B می باشد. بحث و نتیجه گیری: نتایج حاصل از این مطالعه نشان داد که احتمالاً در ترکیب داروی محلی فرمول بندی شده با زاج سفید، زاج سیاه، کات کبود، کره، عوامل کنترل و مهار کننده بیماری لیشمانیوز جلدی وجود دارد.

کلمات کلیدی:

leishmaniosis, lesion, alum, sulphate of cooper, لیشمانیوز, سالک, زاج سفید, کات کبود

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1323448>

