

درمان موضعی با اسید تری کلرواستیک درمقایسه با تزریق داخل ضایعه گلوکانتیم در درمان لیشمانیوز جلدی حاد نوع مرطوب: یک کارآزمایی بالینی باز

دکتر محمدعلی نیلفروش زاده^۱، دکتر محمدرضا رئیس زاده^۲، دکتر فریبا جعفری^۳

۱-استادیار، ۲-متخصص پوست؛ مرکز تحقیقات پوست و سالک، ۳-استادیار، گروه فارماکولوژی، دانشکده داروسازی؛

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

مقدمه: برای درمان لیشمانیوز جلدی هنوز یک روش موضعی ساده و مؤثر مورد تأیید قرار نگرفته است.

هدف: مقایسه درمان موضعی با اسید تری کلرواستیک (TCA) در درمان ضایعات حاد سالک نوع مرطوب با تزریق داخل ضایعه گلوکانتیم.

روش اجرا: ۸۰ نفر بیمار مبتلا به سالک نوع مرطوب در گروه سنی ۷۵-۵ سال در این کارآزمایی بالینی باز شرکت کردند. ۷ بیمار در طی درمان از مطالعه خارج شدند. در ۳۸ بیمار، TCA ۵۰ درصد سه بار به فاصله ۲ هفته روی ضایعات مالیده شد. در گروه شاهد، ۳۵ بیمار تزریق داخل ضایعه گلوکانتیم را به طور هفتگی تا بهبودی ضایعه و یا حداکثر به مدت ۶ هفته دریافت نمودند. پیگیری به مدت سه ماه پس از اتمام درمان به عمل آمد.

یافته‌ها: پس از چهار هفته، در گروه تحت درمان با TCA، ۲۰ بیمار (۵۲/۶ درصد) و در گروه تحت درمان با گلوکانتیم، ۱۷ بیمار (۴۸/۵ درصد) بهبودی کامل داشتند. پس از ۶ هفته در گروه اول (TCA)، ۶۸ درصد و در گروه دوم (گلوکانتیم) ۶۵/۷ درصد بیماران بهبودی کامل داشتند. در هیچ یک از دو گروه عارضه جانبی خاصی مشاهده نشد.

نتیجه گیری: اثر بخشی TCA ۵۰ درصد به عنوان یک درمان موضعی به میزان تقریباً معادل با تزریق داخل ضایعه گلوکانتیم، می‌تواند یک روش درمانی جدید در درمان این بیماری را معرفی نماید.

واژه‌های کلیدی: سالک، درمان، کارآزمایی بالینی

مقدمه

ترکیبات ۵ ظرفیتی آنتیموان از سالها پیش به عنوان درمان سالک شناخته شده‌اند اما مقاومت انگل در مناطق مختلف نسبت به این دارو در حال افزایش است. علاوه بر این گلوکانتیم دارویی گران قیمت بوده، تزریق آن دردناک است و گاهی عوارض سیستمیک به همراه دارد. سایر روشهای فیزیکی (از جمله کرایوتراپی)، ایمونوتراپی و نیز

بیماری لیشمانیوز جلدی (سالک) یکی از بیماریهای بومی ایران است (۱) که علیرغم بهبودی خودبخود ضایعه، به دلیل طولانی بودن زمان بهبودی و برجای گذاشتن جوشگاه، یافتن درمان مناسبی برای آن ضروری است.

مؤلف مسئول: دکتر محمدعلی نیلفروش زاده - اصفهان، بیمارستان امین، مرکز تحقیقات پوست و سالک.