

SID



سرویس های
ویژه



سرویس ترجمه
تخصصی



کارگاه های
آموزشی



بلاگ
مرکز اطلاعات علمی



سامانه ویراستاری
STES



فیلم های
آموزشی

کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی

کارگاه آنلاین
بررسی مقابله ای متون (مقدماتی)

کارگاه آنلاین
پروپوزال نویسی و پایان نامه نویسی

کارگاه آنلاین آشنایی با پایگاه های اطلاعات علمی بین المللی و ترند های جستجو

هشتمین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره کشوری
ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران
The 8th International & 13th National Congress on
Quality Improvement in Clinical Laboratories



بررسی لیشمانیازیس جلدی در شهر کلاله، استان گلستان، در سال ۲۰۱۴-۲۰۱۳

فریده هزاری ۱*، مریم نیتی ۱، وحیده معین وزیری ۱، سیدجواد سیدتابایی ۱، مهدی محبعلی ۲

۱- تهران - ولنجک - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - گروه انگل شناسی و قارچ شناسی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۲- تهران - دانشگاه علوم پزشکی تهران ۲- گروه انگل شناسی و قارچ شناسی دانشگاه علوم پزشکی تهران

f.hezari_mail@yahoo.com, maryamniyati@yahoo.com, vmvaziri@gmail.com, seyyed tabaei@sbmu.as.ir, moheballi@tums.ac.ir

مقدمه: لیشمانیازیس جلدی یک بیماری اندمیک در مناطق گرمسیری و نیمه گرمسیری است. یک علامت بالینی گسترده از لیشمانیازیس جلدی اعم از ندول های پوستی کوچک تا تخریب بافت مخاطی وجود دارد. استان گلستان منطقه اندمیک برای لیشمانیازیس جلدی در ایران است. این مطالعه جهت بررسی شیوع لیشمانیازیس جلدی در شهرستان کلاله برای اولین بار انجام شد. مواد و روش ها: این مطالعه مقطعی در طی یک دوره از ۱۲ ماه، از ماه نوامبر سال ۲۰۱۳ تا نوامبر سال ۲۰۱۴ انجام شده است. در ابتدا یک لام از حاشیه زخم بیماران تهیه شده و با متنول فیکس شده، و با گیمسا رنگ آمیزی شده و از نظر وجود آماستیگوت در زیر میکروسکوپ نوری مورد بررسی قرار گرفت. یافته ها: از ۶۳ بیمار مشکوک، ۳۳ مورد ۵۱٪ از نظر وجود آماستیگوت با بررسی میکروسکوپی مثبت بودند. میزان زخم در افراد زیر ۱۰ سال ۲۲/۸٪ و ۹/۳۱٪ در افرادی که بیش از ۱۰ سال سن داشتند، بود. اختلاف معنی داری بین زن و مرد وجود دارد. نتیجه گیری: میزان بالای لیشمانیازیس جلدی در شهرستان کلاله می تواند برای مقامات بهداشت نگران کننده باشد و باید روش پیشگیری اتخاذ شود.

واژه های کلیدی: لیشمانیازیس جلدی، اپیدمیولوژی، شهرستان کلاله

Survey of Cutaneous Leishmaniasis in Kalaleh City, Golestan Province 2013-2014

Farideh Hezari 1* , Maryam Niyati 1 , Vahideh Moieenvaziri 1 , Javad Seyed Tabaei 1 , Mehdi Moheballi 2

1- Shahid Beheshti Medical Science, 2- Tehran Medical Science

f.hezari_mail@yahoo.com, maryamniyati@yahoo.com, vmvaziri@gmail.com, seyyed tabaei@sbmu.as.ir, moheballi@tums.ac.ir

Introduction: Cutaneous leishmaniasis is an endemic disease in the tropical and neotropical region. There is a wide clinical aspect of cutaneous leishmaniasis ranging from small cutaneous nodules to gross mucosal tissue destruction. Golestan province is an endemic area for Cutaneous leishmaniasis in Iran. This study was undertaken to assess the prevalence of cutaneous leishmaniasis in Kalaleh city in Golestan province for first time. **Materials and methods:** This cross sectional study was conducted over a period of 12 months, from November 2013 to November 2014 Smears were prepared from scrapings of the edge of the ulcer, then fixed in methanol, stained with Giemsa, and examined under a light microscope for the presence of amastigotes. **Results:** From 61 suspected patients, 31 cases (51%) were positive for Leishmania amastigotes by microscopic examination. The scar rate was 22.8% for individuals under 10 years of age and 31.9%* for those over 10 years of age. There was a significant difference between males and females. **Conclusion:** High rate of cutaneous leishmaniasis in Kalaleh city could be of concern for health authorities and prevention method should be implicated in this region.

Keywords: Cutaneous leishmaniasis, Survey, Kalaleh City

SID



سرویس های ویژه



سرویس ترجمه تخصصی



کارگاه های آموزشی



بلاگ مرکز اطلاعات علمی



سامانه ویراستاری STES



فیلم های آموزشی

کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی

کارگاه آنلاین
بررسی مقابله ای متون (مقدماتی)

کارگاه آنلاین
پروپوزال نویسی و پایان نامه نویسی

کارگاه آنلاین آشنایی با پایگاه های اطلاعات علمی بین المللی و ترند های جستجو