

TRANSFORMAÇÃO SOCIAL
E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

07 a 10 de Dezembro 2009
Centro de Convenções do Ceará
Fortaleza

Iracema Guardiã

Trabalho 2738 - 1/3

REMISSÃO DE MIÍASE EM FERIDAS E CONTROLE DE VETORES NO AMBIENTE DO CUIDADO DE ENFERMAGEM

Teixeira, Deisiane da Silva¹

Firmino, Flávia²

Silva, Thiago Luiz Nogueira da³

INTRODUÇÃO

Miíase é a designação da invasão de larvas de distintos gêneros de moscas em tecidos humanos, animais vivos e mortos. Diversos segmentos do corpo podem ser afetados, sendo a boca um dos locais mais prevalentes e a sua primeira descrição na literatura data de 1909. Em países tropicais a infestação hospitalar torna-se um fato comum, porém pouca atenção tem sido dada a este fenômeno. A real prevalência de miíase humana em hospitais pode ser mais elevada do que se considera na literatura e na prática clínica. Rigorosa vigilância sanitária e cuidados clínicos adequados merecem atenção dos profissionais de saúde. Por se tratar de um agravo potencial a incidir também em feridas e lacerações da pele, este tema desperta especial interesse da Enfermagem. A presença das larvas no corpo desperta enojamento e constrangimento em nossos clientes. No entanto, o melhor cuidado clínico a ser prestado aos clientes afetados por miíases não está estabelecido na literatura. As formas mais usuais empregadas em nossas práticas ainda são a espremedura e a aplicação de substâncias a base de éter no sítio acometido. Feridas crônicas, destacando-se as feridas neoplásicas, são ambientes altamente propícios para a invasão destas larvas. A pesquisa realizada teve por finalidade fornecer subsídios que embasem novas discussões técnico-científicas relacionadas à assistência de enfermagem a esta clientela.

OBJETIVOS

¹ Acadêmica do 7º Período do curso de graduação em Enfermagem da Escola de Enfermagem Alfredo Pinto (EEAP), da Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO). E-mail: deisiane_teixeira@yahoo.com.br

² Professora Mestra do Departamento de Enfermagem Fundamental da EEAP - UNIRIO.

³ Acadêmico do 8º Período do curso de graduação em Enfermagem da EEAP - UNIRIO.

TRANSFORMAÇÃO SOCIAL
E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL07 a 10 de Dezembro 2009
Centro de Convenções do Ceará
Fortaleza**Trabalho 2738 - 2/3**

Identificar entomologicamente as principais moscas responsáveis por miíases em humanos; analisar as principais formas de tratamentos empregados na remissão de miíases no ambiente clínico e discutir estratégias de controle de vetores e cuidados de enfermagem para o cliente e para o ambiente hospitalar.

METODOLOGIA

Realizou-se uma revisão sistemática pelo método da *Enfermagem Baseada em Evidências*. A coleta de dados se deu em bases indexadas, online, nos idiomas espanhol, português e inglês através dos descritores miíase; larva; infecção; cicatrização de pele; ivermectina.

RESULTADOS

Obteve-se que estudos prevalentes são os do tipo estudo de caso, epidemiológicos e histológicos. As principais moscas foram as *Sarcophaga*, *Lucilia* e *Callitroga*. Não há consenso quanto às formas de tratamento, porém os estudos de maior relevância propõem como forma de tratamento o uso do fármaco Ivermectina. Esta está se consolidando como padrão ouro do tratamento e diversas formas de utilização estão sendo consideradas e destaca-se a via tópica. Porém, persiste a discussão sobre as formas mais seguras de se empreender seu uso.

CONCLUSÃO

Mediante o advento da necessidade de implantação da Sistematização da Assistência de Enfermagem, a classe tem que discutir suas formas de cuidar deste fenômeno e aprofundar suas pesquisas nesta área de interesse. Depreende-se que há necessidade de atualização técnico-científica e que, à luz da interação interdisciplinar, é necessária a parceria com profissionais não tão comuns à equipe de saúde, como os biomédicos e veterinários e aqueles outros responsáveis pelos setores que diretamente respondem pela arquitetura física dos locais onde os cuidados de enfermagem encontram-se institucionalizados. Assim, é possível elaborar estratégias e oportunidades de atualização do nosso conhecimento e engenhar novas formas do cuidado assistencial de enfermagem mediante os resultados de pesquisas.

REFERÊNCIAS

TRANSFORMAÇÃO SOCIAL
E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

07 a 10 de Dezembro 2009
Centro de Convenções do Ceará
Fortaleza



Trabalho 2738 - 3/3

- 1 . Gonçalves JM, Pereira MCT, Evangelista LG, Leite ACR. Expression of circulating leucocytes before, during and after myiasis by *Dermatobia hominis* in experimentally infected rats. Rev. Inst. Med. Trop. São Paulo. 2007 Sept-Oct; 49(5):289-292.
2. Tavares AJ; Barros R, Favorito LA. Urgent penectomy in a patient presenting with epidermoid carcinoma of the penis associated to myiasis. Int. braz. J. urol. 2007 Jul-Aug; 33(4);521-522.
3. Abalo-Lojo JM, Lopez-Valladares MJ, Garcia A, Gonzalez F. Palpebro-orbital myiasis in a patient with basal cell carcinoma. Eur J Ophthalmol. 2009 Jul-Aug;19 (4):683-5.

DESCRITORES: Mífase; Ivermectina; ferimentos e lesões; enfermagem.