



Trabalhos Científicos

Título: Piedra Branca: Relato De Infecção Em Cabelo Do Couro Cabeludo Causado Por T. Mucoides

Autores: IWYNA FRANÇA SOUZA GOMES VIAL (DERMATOPEDIATRIA HC UFPR); WILSON VIAL FILHO (HEAPN RJ); DANIELLE ARAKE ZANATTA (DERMATOPEDIATRIA HC UFPR); NARA FROTA ANDRÉ (DERMATOPEDIATRIA HC UFPR); ANA PAULA DE SANTANA (UNIRG - TO); HANNE GHASI (INSTITUTO IMS - SANTA CASA DA SAUDE); HELIO GONÇALVES DOS SANTOS JUNIOR (HEAPN RJ); MARCELO HENRIQUE MENEZES (UFT - TO); ANA MARIA MOSCA DE CERQUEIRA (HOSPITAL MUNICIPAL JESUS); JEFERSON CARVALHAES DE OLIVEIRA (UFF RJ)

Resumo: Introdução: A piedra branca é uma infecção fúngica excepcional do cabelo, caracterizada pela presença de nódulos numerosos, discretos, suaves e assintomáticos ligados aos cabelos infectados. Descrição do caso: Relatamos o caso de uma criança do sexo feminino, e sua mãe, acometidas por uma micose cutânea superficial rara, a piedra branca. O cabelo estava mais difícil para ser penteado e quebrava com mais facilidade, eram nódulos brancos no cabelo do couro cabeludo que ficavam mais nítidos ao molhar. Tinham o hábito de prender os cabelos ainda molhados, e mantê-los arrumados com a ajuda de óleos, condicionadores, e leave in. Para complementar, obtivemos na cultura o Trichosporon mucoides, documentado como causador incomum de piedra branca de couro cabeludo. Discussão: O diagnóstico baseia-se na clínica e exame micológico, e devem ser confirmadas com uma identificação precisa do agente etiológico. Deve ser diferenciada da pediculose (lêndeas), cilindros capilares, tricorrexe nodosa, tricomicose axilar e das escamas da psoríase e do eczema. Ambas foram tratadas com shampoo de cetoconazol a 2, por dois meses. Foi utilizada também uma solução de ácido salicílico a 10 em solução hidro alcoólica como queratolítico, 1 vez ao dia, deixada por 15 minutos antes do banho, para ajudar na remoção e degradação dos nódulos. Recebeu orientações para que não prendessem os cabelos após o banho, que evitassem cremes ou óleos e que mantivessem os fios secos. Após dois meses as pacientes estavam curadas e sem qualquer dano ao fio. Não houve relato de recidiva. Conclusão: é possível sugerir que há ausência de dados epidemiológicos e clínicos sobre as infecções por diferentes espécies de Trichosporon. Dentre toda pesquisa em sites de publicações foram encontrados dois relatos de caso associando T. mucoides e piedra branca.