



22 A 26
DE OUTUBRO
DE 2024
FLORIANÓPOLIS - SC



Trabalhos Científicos

Título: Série De Casos De Tuberculose Extrapulmonar Diagnosticados Em Centro De Estudo De Infectologia

Autores: LILIAN MARTINS OLIVEIRA DINIZ (HOSPITAL INFANTIL JOÃO PAULO II - FHEMIG), TACIANE PEDROSA ROSA (HOSPITAL DAS CLÍNICAS DE BELO HORIZONTE - UFMG), MARINA MATTA ARAÚJO (HOSPITAL DAS CLÍNICAS DE BELO HORIZONTE - UFMG), LUISA COSTA ALVES (HOSPITAL DAS CLÍNICAS DE BELO HORIZONTE - UFMG), LÍVIA CANDIAN FERREIRA (HOSPITAL DAS CLÍNICAS DE BELO HORIZONTE - UFMG), FERNANDA LOUZADA AMARAL ROCHA (HOSPITAL DAS CLÍNICAS DE BELO HORIZONTE - UFMG), ERICKA VIANA MACHADO CARELLOS (HOSPITAL INFANTIL JOÃO PAULO II - FHEMIG), FERNANDA DE SOUZA VANNI ROCHA (HOSPITAL INFANTIL JOÃO PAULO II - FHEMIG), LÍVIA BARBOSA DA SILVA (HOSPITAL INFANTIL JOÃO PAULO II - FHEMIG)

Resumo: A Tuberculose extrapulmonar (TBEP) é decorrente do processo de disseminação hematogênica e linfática do *M. tuberculosis* a partir dos pulmões durante a Primo infecção por tuberculose, que pode levar ao implante de focos de infecção em outros órgãos. Segundo o Ministério da Saúde em 2023, foram confirmados 3043 casos de tuberculose na faixa etária de 0 a 14 anos. Sendo 650 casos de tuberculose extrapulmonar e 154 casos de tuberculose extrapulmonar e pulmonar. O diagnóstico da tuberculose extrapulmonar é um desafio para a comunidade médica, os sintomas variam dependendo do local afetado (Araujo, 2023). Na maioria dos casos, a tuberculose pulmonar está ausente, o que dificulta ainda mais o diagnóstico (Usta, 2017). Além disso, o diagnóstico pode ser retardado devido a manifestações clínicas inespecíficas que progridem lentamente. O presente trabalho tem como objetivo relatar uma série de casos de acometimento extrapulmonar, mostrando a dificuldade diagnóstica, as manifestações clínicas e as laboratoriais. Além de ressaltar os tratamentos realizados e o impacto no desfecho clínico. Para o estudo, foi realizada uma revisão de casos em pacientes na faixa etária pediátrica, que acompanham em um centro de referência em doenças infecciosas e parasitárias nos últimos cinco anos. Avaliando-se as manifestações, o método diagnóstico, o tratamento realizado e o desfecho clínico. Nesse período, foram diagnosticados no centro de estudo 10 casos de tuberculose extrapulmonar em crianças, que possuíam faixa etária entre 1 e 13 anos, sendo 7 meninas e 3 meninos. Foi encontrado um caso de tuberculose renal, dois casos de tuberculose peritoneal, três casos de tuberculose cutânea, três casos de tuberculose óssea e um caso de tuberculose intestinal. Todos eles foram acompanhados no centro de referência após a confirmação diagnóstica e submetidos a tratamento conforme o protocolo clínico atual. Seis dos pacientes apresentaram até o momento boa resposta ao tratamento, quatro deles já finalizaram o tratamento com sucesso e não ocorreu nenhum óbito. Conclui-se de suma importância a necessidade do relato dos casos de tuberculose extrapulmonar para evidenciar essa condição clínica, de forma a atentar os médicos para as possíveis manifestações clínicas, a fim de facilitar o diagnóstico precoce e reduzir danos ao paciente.