Trabalhos Científicos

Título: Rash Purpúrico E Febre - Qual Seu Diagnóstico?

Autores: LUCAS ROLIM VALONI (UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); LUÍSA ARIAS

ZENDIM (UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); MARCELLA MARIA VILLELA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); MARIA ALICE ZÁRATE NISSEL (UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); MARIANA SANCHEZ MALAGUTTI

(UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); MARINA CAPAVERDE KELLER

(UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); RUBENS CAT (UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); VÂNIA OLIVEIRA DE CARVALHO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO

PARANÁ)

Resumo: INTRODUÇÃO: A infecção pelo Parvovírus B19 Humano (B19V), também conhecida como eritema Infeccioso ou "quinta doença", acomete crianças com idade inferior a 15 anos e tem seu pico de incidência entre o inverno e a primavera. A apresentação clínica é variada e inclui manifestações cutâneas e sistêmicas, como o aspecto de "face esbofeteada", a "síndrome de luvas e meias" e artropatias. DESCRIÇÃO: paciente masculino de 13 anos, previamente hígido apresentou febre, náusea e vômitos, seguidos pelo aparecimento de lesões pápulo-purpúricas pruriginosas em membros inferiores com disseminação para tronco, face (pouco acometida), membros superiores, região palato-faríngea e palmo plantar. As sorologias para citomegalovírus, toxoplasmose, rubéola e HIV não foram reagentes. Entretanto, foi positiva a investigação de anticorpo IgM contra B19V. Em oito dias, houve remissão completa dos sintomas e o paciente recebeu alta. DISCUSSÃO: As manifestações da infecção por B19V são variáveis, na dependência da idade e do perfil imunológico e hematológico do infectado. Em criancas imunocompetentes, o mais esperado seria a sua apresentação assintomática ou como eritema infeccioso, em que o pródromo inespecífico é seguido por um rash facial ("face esbofeteada"), que se dissemina para pescoco, tronco e superfícies extensoras dos membros com aspecto maculopapular rendilhado. Contudo, B19V é responsável por aproximadamente 5 dos casos de rash atípico - como o do paciente aqui relatado, que apresentou um rash purpúrico com início nos membros inferiores e com progressão para tronco, membros superiores e face, que foi pouco acometida. CONCLUSÃO: Infecção por B19V é um importante diagnóstico diferencial a ser considerado em pacientes pediátricos com queixa de rash cutâneo, mesmo diante de manifestações atípicas.