



Trabalhos Científicos

Título: Desnutrição Precoce Como Sinal De Alerta Para Hipogamaglobulinemia – Relato De Caso

Autores: GERMANA PIMENTEL STEFANI (SMS GOIÂNIA), WALQUÍRIA APARECIDA CARMO NUNES DE FRANÇA, CLÁUDIA CANTELLI DAUD BORDIN, VIVIANE SARKIS CURI, LUDIMILA PORTO DI LORENZZI NUNES ALVES

Resumo: Introdução: Doença do Refluxo Gastroesofágico associada a Alergia ao Leite de Vaca podem determinar ganho ponderal insuficiente no lactente jovem. Outros diagnósticos diferenciais, entretanto, se impõem quando o tratamento não leva à normalização ponderal. Descrição do caso: Lactente, feminino, encaminhada aos 4 meses de vida a serviço de dispensação de fórmulas especiais com indicação de uso de fórmulas de aminoácidos devido a DRGE e desnutrição. Apresentou ganho de peso insatisfatório apesar de tratamento otimizado e melhora de sintomas de refluxo. Aos 9m apresentou quadro infeccioso grave – pneumonia com internação em UTI. Iniciou profilaxia para Sd Lactente Sibilante aos 11m. Nova pneumonia com internação aos 14m, e outra com tratamento domiciliar aos 15m. Aos 12m foi reintroduzido leite de vaca e suplemento infantil hipercalórico, sem intercorrências, mas sem recuperação ponderal. Investigação laboratorial afastou causas mais comuns de desnutrição em lactentes. Investigação complementar evidenciou hipogamaglobulinemia (IgG, IgG2, IgG4, e IgA com valores inferiores a p3), com resposta vacinal adequada e imunofenotipagem normal. Iniciada reposição de imunoglobulina humana aos 1a4m, com ótima evolução clínica, estabilização do quadro pulmonar, sem novas infecções, e com ótima recuperação nutricional, sem dieta de exclusão. Evoluiu de z escore de peso para idade de -3,2 à admissão para -0,59 aos 1a8m. Comentários: A dificuldade para ganhar peso ou crescer normalmente – desnutrição- pode ser considerado sinal de alerta precoce para imunodeficiência primária. A falha no tratamento habitual para DRGE associada a APLV no lactente jovem deve conduzir à pesquisa de outras patologias que justifiquem a desnutrição.