



Trabalhos Científicos

Título: Malformação Arteriovenosa Pulmonar (Pavm) E Diagnóstico Diferencial Com Pneumonia De Repetição: Um Relato De Caso.

Autores: KETLIN LEAL DE MOURA SANTOS (PRONTOMED INFANTIL), CARLOS FLÁVIO LOPES BONFIM (PRONTOMED INFANTIL), DÉBORA FIGUEIREDO NERY (PRONTOMED INFANTIL), JÔNATAS DE OLIVEIRA LIBÓRIO DOURADO (PRONTOMED INFANTIL), EVANDRO MAGNO FIRMEZA MENDES (PRONTOMED INFANTIL), JOSÉ MAURÍCIO RAULINO BARBOSA (PRONTOMED INFANTIL), ANA BALESKA RODRIGUES (PRONTOMED INFANTIL), BEATRIZ ALVES MELO (PRONTOMED INFANTIL), FRANCISCO ROGÉRIO DE ARAÚJO MELO FILHO (PRONTOMED INFANTIL), MELICE BARBOSA OLIVEIRA FEITOSA (PRONTOMED INFANTIL), ATÊNCIO PEREIRA DE QUEIROGA FILHO (PRONTOMED INFANTIL)

Resumo: INTRODUÇÃO: EMBORA RARA, AS PAVMS SÃO CONSIDERADAS COMO HIPÓTESE DIAGNÓSTICA EM CONDIÇÕES QUE CURSAM COM HIPOXEMIA OU HEMOPTISE. RELATO DE CASO: PACIENTE J.D.M.S, 3 ANOS, ADMITIDO EM PRONTO SOCORRO EM FRANCA DISPNEIA E CIANOSE DE EXTREMIDADES, SAT O2: 86. APÓS MEDIDAS DE SUPORTE, REALIZADO RADIOGRAFIA DE TÓRAX: OPACIDADES NAS PROJEÇÕES DO CAMPO PULMONAR MÉDIO E SUPERIOR DIREITO, SENDO INSTITUÍDO TRATAMENTO PARA PNEUMONIA. COMO ANTECEDENTE PESSOAL, INTERNAÇÕES SUCESSIVAS POR PNEUMONIA. DIANTE DOS EPISÓDIOS RECORRENTES DE DISPNEIA E CIANOSE ASSOCIADA, LEVANTADA SUSPEITA DE CARDIOPATIA DE BASE, NO ENTANTO, ECOCARDIOGRAMA SEM ANORMALIDADES. PROSSEGUIU INVESTIGAÇÃO COM ANGIOTOMOGRAFIA DE TÓRAX, SITUAÇÃO EM QUE EVIDENCIARAM MÚLTIPLAS ESTRUTURAS VASCULARES ECTASIADAS E TORTUOSAS NOS SEGMENTOS ANTERIOR E APICAL DO LOBO SUPERIOR E NO LOBO MÉDIO DO PULMÃO DIREITO, NUTRIDAS POR RAMOS DA ARTÉRIA PULMONAR E COM DRENAGEM PARA VEIA PULMONAR. REALIZADO LOBECTOMIA SUPERIOR E MÉDIA DIREITA COM RÁPIDA RECUPERAÇÃO DO PACIENTE. DISCUSSÃO DO CASO: CERCA DE 90 DAS PAVMS OCORRE EM PACIENTES COM TELANGIECTASIA HEMORRÁGICA HEREDITÁRIA, CONDIÇÃO QUE SE APRESENTA COM EPISTAXE OU TELANGIECTASIA MUCOCUTÂNEA VÍSEL, BEM COMO MALFORMAÇÕES VASCULARES DO CÉREBRO E DO TRATO GASTROINTESTINAL. NO ENTANTO, PODE SER ADQUIRIDO POR TRAUMA OU INFECÇÃO, ASSOCIADO À SÍNDROME HEPATOPULMONAR NO CONTEXTO DE DOENÇA HEPÁTICA CRÔNICA OU APÓS REPARO CIRÚRGICO DE CARDIOPATIAS CONGÊNITAS. AS MALFORMAÇÕES ARTERIOVENOSAS NÃO TEM POTENCIAL MALIGNO, MAS PODEM AUMENTAR COM O TEMPO. O TRATAMENTO É A EMBOLIZAÇÃO PULMONAR POR CATETER OU RESSECÇÃO CIRÚRGICA, RESTRITA A CASOS COMPLEXOS. CONCLUSÃO: DIANTE DE INTERNAÇÕES SUBSEQUENTES POR PNEUMONIA, PRINCIPALMENTE COM ACOMETIMENTO RADIOLÓGICO SEMELHANTE, É MANDATÓRIO A EXCLUSÃO DE MALFORMAÇÕES OU TUMORAÇÕES. O ATRASO NO DIAGNÓSTICO DESSAS CONDIÇÕES PODE IMPLICAR A VIDA DO PACIENTE.