



Trabalhos Científicos

Título: Discinesia Ciliar Primária: Relato De Caso De Um Adolescente Com Síndrome De Kartagener

Autores: KYSSIA MESQUITA (UNIT), WANÊSSA PEREIRA, LAIANA GAMA, YLANA MELO, LEDA SILVA

Resumo: **INTRODUÇÃO:** A Discinesia Ciliar Primária (DCP), que já foi conhecida como doença dos cílios imóveis, é uma doença hereditária autossômica recessiva que inclui defeitos em sua ultra-estrutura ciliar. Um subgrupo da DCP é a síndrome de Kartagener (SK), uma doença autossômica recessiva rara, que ocorre em 50 dos casos de DCP e incidência de 1/25.000 pessoas. **DESCRIÇÃO DO CASO:** Paciente M.C.B.D, sexo masculino, 12 anos, admitido no Hospital Geral do Estado/AL, com quadro de hemorragia digestiva alta e tosse produtiva há 6 dias, aos 7 anos de idade foi diagnosticado com a Síndrome de Kartagener. Queixou-se ainda de dor abdominal e epistaxe. Ao exame físico, apresentou-se caquético, abdome tenso, desorientado, com dispneia e esplenomegalia. Foi realizado radiografia simples, além de ecocardiograma, confirmando a dextrocardia. Seus antecedentes familiares apresentam pais consanguíneos e um primo portador da mesma síndrome. Tem história de internações recorrentes por pneumonia. **DISCUSSÃO:** A DCP propicia a infecções respiratórias de repetição, que resultam em doença obstrutiva crônica do trato respiratório. Sua incidência é de 1:20.000 a 1:60.000. Se o paciente apresentar: dextrocardia, sinusite crônica e bronquiectasias, chama-se SK completa, caso não tenha situs inversus, denomina-se SK incompleta. É diagnosticada nos primeiros anos de vida e não apresenta predileção por sexo. Ocorre frequentemente em filhos de pais consanguíneos. **COMENTÁRIOS FINAIS:** O prognóstico do paciente é variável e depende da gravidade dos sintomas. Neste caso clínico, através da anamnese e exame de imagem, concluiu-se que o paciente possui SK completa. Objetivando evitar problemas respiratórios crônicos, faz-se necessário um diagnóstico precoce.