



## Trabalhos Científicos

Título: Síndrome De Liddle: Causa Rara De Hipertensão Arterial De Difícil Controle

**Autores:** JULIANA DIAS GONCALVES SANTOS (FACULDADE DE MEDICINA ABC); LUCIANA SATIKO SAWAMURA (FACULDADE DE MEDICINA ABC); ANELISE GESSULLO (FACULDADE DE MEDICINA ABC); BIANCA SARAIVA SANTORO (FACULDADE DE

MEDICINA ABC)

Resumo: Introdução: A hipertensão arterial sistêmica (HAS) é uma condição clínica multifatorial caracterizada por níveis elevados e sustentados de pressão arterial (PA). É um dos principais fatores de risco para doença cardiovascular em adultos, mas há evidências que lesões de órgãosalvo já ocorram em crianças hipertensas, inclusive com manifestações clínicas. Apesar disto a HAS é sub diagnosticada em crianças e adolescentes, principalmente porque muitos médicos não têm a rotina de aferir adequadamente as pressões de seus pacientes. As doenças raras como a Síndrome de Liddle têm a função de chamar a atenção para que seja feita uma aferição adequada da pressão arterial e diagnóstico correto através de uma investigação ampla de fatores concomitantes. Relato de caso: Relatamos o caso de uma adolescente de 14 anos, sexo feminino, previamente hígida, com quadro de dor abdominal e cefaléia que procurou o pronto socorro sendo diagnosticado na avaliação inicial PA 260x93 mmHg. Durante a investigação foi evidenciado hipocalemia importante (potássio de 1,7 mEq/L) e função renal normal sendo evidenciado a síndrome de Liddle. Discussão: A síndrome de Liddle é uma doença renal de caráter familiar caracterizada por hipertensão arterial de difícil controle associada a hipocalemia e alcalose metabólica, níveis baixos de aldosterona. Podem serobservadas seqüelas renais, cardiovasculares e de crescimento, sendo que, com o tratamento correto, normalmente ocorre melhora significativa do quadro clínico e laboratorial. Dessa forma, o objetivo desse relato de caso é chamar a atenção para uma doença que, embora rara, é causa de hipertensão arterial grave em crianças.