



36^º CONGRESSO BRASILEIRO DE
PEDIATRIA
O olhar que prepara para o Futuro



Trabalhos Científicos

Título: Rabdomiólise: Mais Uma Preocupação Nos Casos Grave De Dengue?

Autores: FREDERICO DE MELO NASCIMENTO (HOSPITAL VILA DA SERRA); NIVIO TADEU GIL DE LIMA (HOSPITAL VILA DA SERRA); CARLOS MILTON DE COUTINHO OTTONI (HOSPITAL VILA DA SERRA); JOSE SABINO DE OLIVEIRA (HOSPITAL VILA DA SERRA); NATALIA ANDRADE LAPERTOSA (HOSPITAL VILA DA SERRA); NILZA MARIA ABDUL MUSSAGY (HOSPITAL VILA DA SERRA); KAMILA RODRIGUES DE SOUZA (HOSPITAL VILA DA SERRA)

Resumo: A Dengue é uma doença causada por um arbovirus, da família Flaviviridae, que inclui 4 sorotipos distintos e é transmitida pela fêmea do *Aedes aegypti*. Desde a década de noventa a doença apresenta aumento significativo, tornando-se epidêmica no Brasil. O quadro clínico clássico é caracterizado por febre, cefaleia, mialgia, dor retro orbitária e exantema. A Miosite, de etiologia viral, é caracterizada por mialgia importante e alterações laboratoriais específicas (aumento da creatinofosfoquinase - CK). A miosite pode variar de um quadro leve até mais grave, com destruição muscular maciça. Nas formas mais graves, a miosite pode complicar com lesão renal aguda configurando assim um quadro de rabdomiólise. O presente trabalho é o relato de 5 casos de pacientes internados no setor de pediatria de um hospital da rede suplementar, no período de março a abril de 2013. O motivo das internações foi a suspeita clínica de miosite aguda. A idade média dos pacientes foi de 7,8 anos, sendo 80% do sexo masculino. Os níveis séricos de CK variaram de 608U/L a 24.315U/L. Durante o período de internação, foi levantada a hipótese de dengue, confirmada posteriormente através da sorologia para dengue IgM a partir do sexto dia. Neste estudo, observamos que a dengue pode se apresentar de diferentes formas, como um quadro de miosite aguda. Um dos pacientes observados apresentou elevação dos níveis de CK, chegando à faixa de risco para desenvolvimento de rabdomiólise, apesar de manter função renal dentro da normalidade. O presente trabalho pretende discutir e levantar questões sobre a incidência da miosite e o risco de rabdomiólise, na dengue. Maiores estudos deverão ser realizados para responder estas questões e avaliar se existe uma associação entre elevação de CK e as formas graves da dengue.