Trabalhos Científicos

Título: Cetoacidose Diabética Na Criança, Diagnóstico E Tratamento: Relato De Caso

Autores: FERNANDA GALINA PEZZINI (CENTRO UNIVERSITÁRIO INGÁ), JOÃO LUIS DE FREITAS (HOSPITAL METROPOLITANO DE SARANDI), LEANDRO HERNANDES CORTES (HOSPITAL METROPOLITANO DE SARANDI), JAQUELINE BETTIOL (CENTRO UNIVERSITÁRIO INGÁ), MAYARA DE MATOS ÁVILA (CENTRO UNIVERSITÁRIO INGÁ)

Resumo: Introdução: A cetoacidose diabética (CAD) é uma grave complicação do diabetes mellitus e tem sua fisiopatologia associada a diminuição da insulina e aumento dos hormônios contrarreguladores. Na criança possui alta morbidade e mortalidade e o diagnóstico não é simples, pois nem sempre os sintomas clássicos estarão presentes. Relato de caso: Nesse relato de caso é discutida a abordagem diagnóstica e terapêutica de uma criança do sexo masculino de 6 anos de idade com CAD transferido para UTI após diagnóstico e manejo inicial em sua cidade de origem, mostrando a evolução do quadro desde o internamento até a alta hospitalar. Discussão: A CAD é uma complicação grave a qual requer um diagnóstico precoce e tratamento adequado a fim de reduzir a mortalidade e morbidade, a qual é alta nessa situação. Estudos discutem sobre o melhor local para tratamento inicial e as melhores formas de abordagem, importantes para o melhor desfecho clínico e diminuição de complicações graves que podem ocorrer. Conclusão: A falta de protocolos nos serviços que atendem esses pacientes no Brasil pode ser um agravante para o tratamento dessas crianças, por esse motivo, observa-se a importância de que haja em cada instituição hospitalar um protocolo de manejo para acolher da melhor forma possível crianças com CAD, visando diminuir as graves complicações que podem incorrer tanto do diagnóstico tardio como do tratamento inadequado.