

Trabalhos Científicos

Título: Shu Atípica Tratamento Com Eculizumab: Relato De Caso

Autores: MARIANA AFFONSO VASCONCELOS; BRUNNA PINTO E FRÓES; GLÁUCIA FERNANDA PLACIDONIO DOS SANTOS CARVALHO; SÉRGIO VELOSO BRANT PINHEIRO; ANA CRISTINA SIMÕES E SILVA

Resumo: A Síndrome Hemolítico-Urêmica (SHU) é uma doença rara e apresenta-se como um grupo heterogêneo de doenças caracterizadas por anemia hemolítica microangiopática, plaquetopenia e lesão renal aguda. A maioria dos casos, forma típica, é precedida por diarreia por infecção *Escherichia coli* produtora de toxina Shiga, ocorre esporadicamente ou em epidemias, e tem bom prognóstico. A forma atípica ocorre em 5-10% dos casos, caracterizada por não estar relacionada à toxina Shiga, tem prognóstico reservado. O objetivo deste trabalho é relatar o caso de um lactente de 5 meses, previamente, hígido com história de 7 dias de evolução de dificuldade respiratória por congestão nasal, sem febre. Chegou ao CTI pediátrico do HC/UFGM com quadro de insuficiência respiratória hipoxêmica, choque e oligoanúria. Evoluiu com lesão renal aguda dialítica e hipertensão arterial. Exames laboratoriais sugestivos de SHU: anemia, plaquetopenia, esquizocitos no sangue periférico, C3 diminuído, C4 normal, urina rotina com hematúria, proteinúria nefrótica, ADAMTS 13 57%. Paciente recebeu eculizumab com boa resposta clínico-laboratorial. Suspensa hemodiálise nos primeiros dias após o início da medicação. Este caso mostra a importância de um diagnóstico precoce e tratamento precoce e eficaz nos casos de SHU atípica.