



16 a 18 de maio de 2012 | Fábrica de Negócios | FORTALEZA - CE

Trabalhos Científicos

Título: Terapia Nutricional Em Atresia De Esôfago: Um Relato De Caso

Autores: MARYANE O MAGALHÃES (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); FERNANDA M MESQUITA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); ANA FILOMENA C S DALTRO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); MARIA VANISE M R ARAÚJO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); DANIEL C GURGEL (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ)

Resumo: Introdução: A atresia de esôfago (AE) é uma anomalia da formação e separação do intestino anterior e primitivo em traquéia e esôfago, que ocorre na quarta ou quinta semana de desenvolvimento embriológico. Em alguns pacientes, por motivos como o tipo de AE, a presença de outras malformações, infecções, e o baixo peso ao nascer, há um atraso no acontecimento da cirurgia corretiva. Nestes casos, há a indicação de gastrostomia (GTT), destinada ao provimento da alimentação. Descrição: Criança de sete anos com diagnóstico de atresia esofágica e procedimento cirúrgico de correção adiado por várias vezes. Desde o nascimento, fez uso de gastrostomia para alimentação e na internação foi diagnosticado com desnutrição crônica grave e diarreia crônica. A conduta dietoterápica visou o fornecimento calórico-protéico adequado para propiciar o ganho dos 4,8 quilos necessários a realização da cirurgia corretiva. O paciente fez uso de fórmulas elementar, semi-elementar e polimérica, recebendo alta após 32 dias de internação com a meta ponderal atingida. Apresentou evolução significativa desde a data de internação de acordo com os índices de Peso/Estatura e Índice de Massa Corporal/Idade, classificando-o como eutrófico. Comentários: Sabe-se que a desnutrição pode afetar negativamente a evolução clínica do paciente, visto que pode ser responsável pelo aumento no tempo de permanência hospitalar, na incidência de complicações pós-cirúrgicas, como infecções e retardo na cicatrização de feridas, além do aumento na taxa de mortalidade. Dessa forma, esse trabalho demonstra como o cuidado nutricional é uma ferramenta valiosa no prognóstico de pacientes desnutridos que necessitam de intervenção cirúrgica.