



## Trabalhos Científicos

**Título:** Tempo De Internação Hospitalar E Mortalidade Em Pacientes Pediátricos Com Desnutrição Energético-Proteica Internados Em Unidade Hospitalar Em Uso De Terapia Nutricional Enteral- Um Estudo Comparativo

**Autores:** SAMANTHA QUADROS (); RICARDO FONSECA ()

**Resumo:** Objetivo: Comparar o tempo de internação e taxa de mortalidade intra-hospitalar em crianças desnutridas em relação as crianças não desnutridas em uso de dieta enteral internadas no mesmo período. Metodologia: Realizou-se um estudo comparativo descritivo, com abordagem quantitativa. Os dados também foram coletados através dos prontuários das crianças internadas no momento do desfecho clínico da internação: alta ou óbito. Foi realizada a avaliação comparativa do tempo de internação e percentual de mortalidade em pacientes com desnutrição/baixo peso (escore z abaixo de -2) e pacientes eutróficos (com escore z acima de -2). Resultado: foi realizada uma análise comparativa do tempo de internação dos pacientes em uso de SNG ou GTT. Calculou-se a média, o desvio padrão e a mediana em relação aos 57 pacientes desnutridos e 58 pacientes eutróficos em uso de dieta enteral, internados na unidade hospitalar. Obteve-se uma média de internação de 42,01 dias em pacientes desnutridos, comparado a média 13,22 dias em relação à média de tempo de internação dos pacientes com peso adequado. Constatou-se que 77 dos pacientes com baixo peso que utilizaram dieta enteral tiveram mais de uma internação no período de 4 meses e 42 dos pacientes com peso adequado apresentaram readmissão hospitalar no período. Em relação ao desfecho clínico, observou-se que dentre os pacientes ,14 das crianças com desnutrição foram a óbito, em relação ao óbito de 3,5 dentre os pacientes com peso adequado. Conclusão: Ao final deste estudo, verificou-se com os resultados obtidos alta mortalidade, maior tempo de internação e maior frequência de reinternação dentre os pacientes desnutridos pesquisados na unidade. Conclui-se com isso, que é necessário maiores discussões sobre o tema, enfatizando os enormes malefícios e consequências da desnutrição no paciente pediátrico, em sua recuperação dentro do hospital, bem como na sua expectativa de vida.