



3º Congresso Brasileiro e 6º Simpósio Internacional de
NUTROLOGIA PEDIÁTRICA

20 a 22 de setembro 2018 • Belo Horizonte / MG

Trabalhos Científicos

Título: Estado Nutricional E Início Da Terapia Nutricional Em Pacientes Internados Em Uma Unidade De Terapia Intensiva Pediátrica

Autores: FRANCIELLY CRESTANI (PUCRS); CAROLINE ABUD DRUMOND COSTA (PUCRS); GABRIELA RUPP HANZEN ANDRADES (PUCRS); IZADORA PETRUK DALENOGARE (PUCRS); FRANCISCO BRUNO (PUCRS); PAULO ROBERTO EINLOFT (PUCRS); CRISTIAN TEDESCO TONIAL (PUCRS); PEDRO CELINY RAMOS GARCIA (PUCRS)

Resumo: Objetivo: Avaliar o estado nutricional e o tempo para início da terapia nutricional de crianças e adolescentes internadas em uma Unidade de Terapia Intensiva Pediátrica (UTIP). Métodos: Estudo descritivo com pacientes de 1 mês a 18 anos que internaram em uma UTIP de um Hospital Universitário do Sul do Brasil, no período de 01 de janeiro de 2016 a 31 de dezembro de 2017. Foram incluídos pacientes que receberam dieta enteral via sonda e/ou dieta por via parenteral. Foram coletados dados demográficos, peso, estatura e a prescrição dietética diária dos pacientes. O estado nutricional foi avaliado segundo o índice de massa corporal para idade (IMC/I), conforme WHO 2006 e 2007. O estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Instituição. Resultados: Foram avaliados 352 pacientes. De acordo com o indicador IMC/I na admissão, 259 pacientes (73,6) apresentavam estado nutricional adequado, 56 pacientes (15,9) apresentavam desnutrição e 37 (10,5) foram classificados com excesso de peso. A mediana [IIQ] do escore Z foi de -0,37 [-1,55 a +0,84]. Quanto a oferta de dieta, 32 das crianças receberam nutrição enteral (NE) no primeiro dia de admissão. Este número aumentou de forma expressiva no segundo e terceiro dias, onde a NE foi prescrita para 83,9 e 89 dos pacientes, respectivamente. Conclusão: A partir dos achados, observa-se que a desnutrição ainda é prevalente em pacientes pediátricos críticos e a terapia nutricional não é instituída de forma precoce para a maioria deles.