



UNIVERSIDADE EM TRANSFORMAÇÃO: INTEGRALIZANDO SABERES E EXPERIÊNCIAS

2 A 6 DE SETEMBRO/2019



Marque a opção do tipo de trabalho que está inscrevendo:

Resumo () Relato de Experiência () Relato de Caso

Uso de terapia nutricional oral Imunomoduladora, estado Nutricional e fatores associados em pacientes cirurgicos em um hospital de alta complexidade do sul do Brasil.

AUTOR PRINCIPAL: : Luan Silva Franceschetto

CO-AUTORES: Vanessa Ré, Vanessa Maria Bertoni, Roberta Dal Castel, Tamires da Silva Moura, Leucinéia Schmidt, Tamara Becker

ORIENTADOR: Daiana Argenta Kumpel

UNIVERSIDADE: Universidade de Passo fundo

INTRODUÇÃO

Introdução: O estado nutricional influi diretamente na evolução peri-operatória dos pacientes, podendo afetar significativamente o resultado da cirurgia. A resposta ao trauma cirúrgico pode desencadear o aparecimento ou o agravamento da desnutrição, com conseqüente queda na qualidade da resposta imunológica, cicatrização e aparecimento de infecções. Assim, a terapia imunomoduladora nos períodos peri-operatório pode gerar benefícios para pacientes que são submetidos à cirurgia. Objetivo(s): Caracterizar o estado nutricional de pacientes cirúrgicos em uso de terapia nutricional oral com suplemento imunomodulador de um hospital de alta complexidade do sul do Brasil, bem como identificar, doenças crônicas associadas, tempo de internação e o desfecho clínico dos mesmos.

DESENVOLVIMENTO:

Resultados: A amostra foi composta por 29 pacientes, com idade média de 61anos. Com predominância de idosos (62%) e gênero feminino (66%). Ao analisar a causa da



UNIVERSIDADE EM TRANSFORMAÇÃO: INTEGRALIZANDO SABERES E EXPERIÊNCIAS

2 A 6 DE SETEMBRO/2019



internação foi possível constatar que as neoplasias (73%) foram a maior causa de internação, seguida por doenças do trato gastrointestinal (12%). Com relação a doenças crônicas associadas 34,4% não apresentaram comorbidades, 48% apresentaram uma comorbidade e apenas 17,24% apresentaram duas ou mais comorbidades. Quanto aos procedimentos cirúrgicos realizados, retossigmoidectomia e gastrectomia foram os mais frequentes, sendo 32% e 14%, respectivamente. Ao classificar o estado nutricional dos adultos segundo o Índice de Massa Corporal (IMC), 18% eram baixo peso, 45% peso adequado, 36% sobrepeso e obesidade. Entre os idosos 11% apresentaram baixo peso, 56% peso adequado e 33% sobrepeso. No que se refere a classificação da albumina, encontrou-se depleção em 67%, e destes, 11% apresentaram depleção significativa. O tempo médio de internação hospitalar foi de 16 dias de internação. Em relação ao desfecho, 97% dos pacientes receberam alta hospitalar. Discussão: Na amostra estudada, segundo o IMC houve prevalência do estado nutricional adequado, entretanto, ao classificar os níveis séricos de albumina foi possível constatar um alto nível de depleção. No que se refere as comorbidades, neste estudo, encontramos uma baixa prevalência de comorbidades associadas. Já em relação ao desfecho positivo encontrado, não foi possível associa-lo ao uso de terapia nutricional oral imunomoduladora.

CONSIDERAÇÕES FINAIS:

Conclusão: Desta forma se faz necessário que novos estudos avaliem prospectivamente a correlação entre terapia nutricional oral imunomoduladora e o desfecho clínico dos pacientes.

Palavras-chave: Avaliação Nutricional. Perfil de Saúde. Imunomoduladores.

REFERÊNCIAS

1. Dock-Nascimento DB, Aguilar-Nascimento JE, Balster MMS. Índice de massa corporal e peso teórico subestimam o diagnóstico de desnutrição em pacientes cirúrgicos. Rev Bras Nutr Clin. 2005;20:251-4.
2. Manzanares W, Azcúnaga MF, Barreiro T, González M, Gelós C, Alejandro S et al. Desnutrición asociada a enfermedad en los pacientes quirúrgicos del Hospital de Clínicas. Montevideo - Uruguay. Rev Bras Nutr Clin. 2005;20:209-14.



UNIVERSIDADE EM TRANSFORMAÇÃO: INTEGRALIZANDO SABERES E EXPERIÊNCIAS

2 A 6 DE SETEMBRO/2019



3. Scattolin MAA, Avela GN, Toledo JCF, Yamaroto FW, Alves ER, Dias Neto VS. Avaliação nutricional de idosos internados no CHS: perfil nutricional à internação e correlação com escala de depressão e minimal. Rev Fac Ciênc Med Sorocaba. 2005;7:15-20.

NÚMERO DA APROVAÇÃO CEP OU CEUA (para trabalhos de pesquisa): Pesquisa realizada com dados secundários, sem necessidade de submissão

ANEXOS

Aqui poderá ser apresentada **somente UMA página com anexos** (figuras e/ou tabelas), se necessário.