

196

**AValiaÇÃO DA RESPOSTA NUTRICIONAL MEDIDA PELA TRANSFERRINA E PRÉ-ALBUMINA SÉRICAS EM PACIENTES COM CÂNCER DE ESÔFAGO INTERNADOS NO HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE/ RS.**

*Ricardo Filipe Romani, Lea Teresinha Guerra, André Ricardo Pereira da Rosa, Carlos Cauduro Schirmer, Richard Ricachenevsky Gurski, Cleber Dario Pinto Krueel (orient.) (UFRGS).*

A avaliação e a intervenção nutricional são indispensáveis nos pacientes com câncer de esôfago devido à alta incidência de desnutrição de causa multifatorial. A pré-albumina e transferrina séricas têm mostrado serem eficazes indicadores de desnutrição e reabilitação nutricional. O objetivo deste trabalho será avaliar o resultado da intervenção nutricional oral e/ou enteral, através da dosagem de transferrina e pré-albumina séricas em pacientes com câncer de esôfago internados no Grupo de Cirurgia de Esôfago, Estômago e Intestino Delgado do Hospital de Clínicas de Porto Alegre (GCEEID/HCPA). A amostra estudada será composta por todos os pacientes com câncer de esôfago que internarem no GCEEID/ HCPA, no período de outubro de 2006 a agosto de 2007. O suporte nutricional oral ou enteral será fornecido pelo Serviço de Nutrição e Dietética e adaptado conforme as necessidades nutricionais e tolerância do paciente. A avaliação nutricional será realizada através das medidas antropométricas e das dosagens séricas de transferrina e pré-albumina em até 48 horas de internação. Tais medidas serão repetidas no décimo quarto dia de suporte nutricional. O trabalho está em andamento e os resultados já obtidos são ainda prévios. Houve aumento significativo em relação aos níveis de transferrina e pré-albumina séricas após a intervenção nutricional ( $p < 0,05$  com intervalo de confiança de 95%). Os resultados preliminares têm demonstrado que houve melhora dos níveis séricos de transferrina e pré-albumina após a intervenção nutricional. A utilização destes parâmetros mostra ser importante para avaliar a condição nutricional e adequar o suporte aos pacientes, de maneira a melhorar a sua evolução clínica. (BIC).