

# XVI Congresso Brasileiro de Nutrologia

19, 20 e 21 de setembro de 2012  
São Paulo - SP

## **MEDIDAS DE INSERÇÃO DE SONDA ENTERAL: ANÁLISE ESTATÍSTICA VERSUS CLÍNICA**

**Autores:** LEAES, DM, MELLO, E, BEGHETTO, M

**Instituição:** UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL

### **Resumo:**

**INTRODUÇÃO:** A estatística é a ciência que se utiliza das teorias probabilísticas para explicar a frequência da ocorrência de eventos. O julgamento clínico é baseado nas experiências adotadas na prática clínica. **OBJETIVO:** Avaliar 80 medidas obtidas para inserir a SE através da análise estatística ( $\pm 2dp$ ) e análise clínica ( $\pm 3cm$ ) quanto ao posicionamento. **MÉTODO:** Foram avaliadas 80 medidas de inserção de SE de enfermeiros de um centro de terapia intensiva (CTI) do sul do Brasil. As análises partiram dos valores da média (65,8 cm) das medidas dos enfermeiros. Para análise estatística foi adotado o desvio padrão ( $\pm 2dp$ ) e para clínica o valor correspondente a medida de 2 polegadas ou  $\pm 3 cm$ . Os posicionamentos das SE foram evidenciados mediante raio-x de controle. **RESULTADOS:** Observamos 56 posicionamentos gástricos dentro da média ( $65,8 \pm 2dp$ ) e uma menor que a média. No posicionamento entérico foi observado 20 SE dentro da média ( $65,8 \pm 2dp$ ), uma maior que a média e uma menor que a média. Quando avaliado a partir da clínica observamos no posicionamento gástrico 20 posicionamentos menores que a média, 19 dentro da média e 17 posicionamentos maiores que a média. No posicionamento entérico foi observado 6 SE menores que a média, 5 dentro da média, e 11 maiores que a média. **DISCUSSÃO:** Para apresentação de dados o desvio padrão ( $\pm 2dp$ ) é uma análise frequentemente adotada, mas a determinação de um valor obtido através da prática clínica, neste estudo, demonstrou uma melhor distribuição.