

# O USO DE FÓRMULA OLIGOMÉRICA EM CASO DE DIARREIA PERSISTENTE EM UM PACIENTE CRÍTICO COM HIV: UM RELATO DE CASO

*Matthies, AC.<sup>1</sup>; Oliveira, GF<sup>2</sup>; Zanini, AC<sup>2</sup>; Santos, H<sup>2</sup>*  
<sup>1</sup>Hospital Regional Hans Dieter Schmidt; <sup>2</sup>Prodiyet Medical Nutrition

## INTRODUÇÃO

A diarreia é uma das principais causas de morbidade e mortalidade entre pacientes com HIV, estando presente em 28 a 60% desta população, além de ser uma complicação gastrointestinal frequentemente encontrada em paciente de unidade de terapia intensiva (UTI).

## DESCRIÇÃO

Paciente 54 anos, com HIV/AIDS em tratamento regular. Em dezembro de 2021 internou por rebaixamento do nível de consciência e suspeita de neurotuberculose. Apresentava náuseas, vômitos, diarreia e dor abdominal difusa, necessitando de intubação orotraqueal, droga vasoativa e internação em unidade de terapia intensiva (UTI). Evoluiu com insuficiência renal aguda e iniciou hemodiálise. Além disso, fez uso de antibióticos e a tomografia de abdome mostrou espessamento parietal do cólon ascendente e do ceco, sugerindo colite.



- 3 a 4 episódios de evacuações líquidas/dia
- Êmese



- Fórmula enteral oligomérica 50ml/h
- Clostridium negativo



- Diarreia persistiu por mais 14 dias



- Fórmula Oligomérica especializada com glutamina e TCM (Peptimax – Prodiyet Medical Nutrition)
- 30g de fibras solúveis e 30g de glutamina



- Após 5 dias adequação à meta nutricional
- Padrão evacuatório de 1 episódio líquido a pastoso/dia.

## CONCLUSÃO

O uso da fórmula oligomérica com TCM e glutamina e suplementação de fibras podem ter contribuído para a melhora da função gastrointestinal, do estado nutricional e da evolução clínica do paciente.

Realização: