



**Tipo de trabalho:** RESUMO SIMPLES (MÁXIMO 2 PÁGINAS)

## **PERITONITE EM PACIENTES EM DIÁLISE PERITONEAL AUTOMATIZADA: 18 ANOS DE EXPERIÊNCIA DE UM CENTRO DE DIÁLISE DO SUL DO BRASIL.<sup>1</sup>**

**Amauri Simonetti<sup>2</sup>, Sinara Guzzo Chioquetta<sup>3</sup>, Jairo José Caovilla<sup>4</sup>, Lucas  
Henrique Lenhardt<sup>5</sup>, Caroline Klaesener<sup>6</sup>**

<sup>1</sup> Pesquisa Institucional desenvolvida no Curso de Medicina da Universidade Federal da Fronteira Sul.

<sup>2</sup> Professor Orientador, Doutor em Imunologia, Curso de Medicina da UFFS-campus Passo Fundo-RS, e-mail: amauri.simonetti@uffs.edu.br

<sup>3</sup> Farmacêutica-Bioquímica, Microbiologista do Laboratório de Análises Clínicas do Hospital de Clínicas de Passo Fundo-RS.

<sup>4</sup> Professor da Universidade Federal da Fronteira Sul e Médico do Serviço de Nefrologia do Hospital de Clínicas de Passo Fundo - RS.

<sup>5</sup> Aluno do Curso de Medicina da Universidade Federal da Fronteira Sul, campus Passo Fundo-RS.

<sup>6</sup> Aluno do Curso de Medicina da Universidade Federal da Fronteira Sul, campus Passo Fundo-RS.

**Introdução:** Peritonite é a principal complicação para pacientes com insuficiência renal em diálise peritoneal (DP).

**Objetivo:** o objetivo deste estudo foi avaliar a taxa de peritonite nos pacientes submetidos à Diálise Peritoneal Automatizada (DPA) no Serviço de Nefrologia do Hospital de Clínicas de Passo Fundo (HCPF).

**Metodologia:** o protocolo de pesquisa foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa (CEP) da Universidade de Passo Fundo, RS, com parecer no.1.769.143. Foi realizado um estudo retrospectivo descritivo, incluindo 88 pacientes em programa de DPA no período de 1999 a 2016. Foram avaliados dados sociodemográficos, clínicos e laboratoriais.

**Resultados:** de 213 pacientes em DPA, 88 (41,3%) apresentaram 181 episódios de peritonite. A idade média foi de  $51,8 \pm 16,1$  e 53,4% eram do sexo feminino. A taxa de peritonite foi de 0,32 episódio/paciente/ano. Em 47,7% dos pacientes ocorreu apenas 1 episódio de peritonite e em 74% dos episódios houve cura. Em 60% dos episódios houve detecção de 1 micro-organismo, sendo bactérias Gram-positivas a causa mais frequente (37,7%), com predominância de *Staphylococcus CN* (14,7%) e *Staphylococcus aureus* (13%). Em 32% dos casos, não houve detecção de micro-organismos. Diabetes foi a causa mais frequente de doença renal crônica (DRC).

**Conclusões:** a taxa de peritonite observada neste estudo encontra-se dentro do limite preconizado pelas diretrizes internacionais, indicando que durante o período analisado os procedimentos foram executados de maneira apropriada e devem ser continuados.



# 6° CONGRESSO INTERNACIONAL EM SAÚDE CISaúde

Vigilância em Saúde: Ações de Promoção,  
Prevenção, Diagnóstico e Tratamento



**Tipo de trabalho:** RESUMO SIMPLES (MÁXIMO 2 PÁGINAS)

**Palavras-chave:** diálise peritoneal; peritonite; insuficiência renal crônica.