

Natália Knoll Scatone, Jyana Gomes Morais, Tatiana Stela Kruger, Andrea Carolina Sczip, Marcos Alexandre Vieira, Fabiana Baggio Nerbass

## INTRODUÇÃO

A sobrecarga hídrica em pacientes em diálise está ligada a complicações cardiovasculares, como a elevação na pressão arterial.

## OBJETIVOS

Comparar as características de pacientes em hemodiálise de acordo com o estado de hidratação.

## MATERIAL E MÉTODOS

### DESENHO DO ESTUDO = ESTUDO TRANSVERSAL

\*multicêntrico (3 unidades da Fundação Pró Rim – Joinville, Mafra e Balneário Camboriú)

**Tabela 1.** Principais características dos pacientes incluídos (n=194).

<b>Masculino (%)</b>	51,5
<b>Idade (anos)</b>	51,3 ± 14,3
<b>Tempo de HD (meses)</b>	37 (1–197)
<b>Diabetes (%)</b>	22

Os pacientes foram submetidos à bioimpedância com o aparelho BCM – Body Composition Monitor (Fresenius Medical Care) antes do início das sessões de hemodiálise e foram divididos em 2 grupos conforme o estado de hidratação.

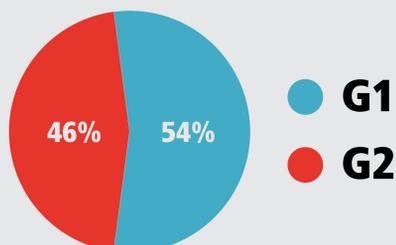
<b>G1</b>	<b>Sobrecarga hídrica ≤ 2 litros</b>	<b>Demais parâmetros coletados:</b>
<b>G2</b>	<b>Sobrecarga hídrica &gt; 2 litros</b>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• IMC</li> <li>• Pressão arterial pré diálise</li> <li>• Anurese</li> <li>• Uso de anti-hipertensivo</li> </ul>

## RESULTADOS

**MÉDIA DE SOBRECARGA HÍDRICA DA AMOSTRA TOTAL**

**1,95±2,05 L**

**Gráfico 1:** Percentual de pacientes alocados em cada grupo



**Quadro 1:** Comparações entre os grupos conforme parâmetros analisados

	<b>G1 N=105</b>	<b>G1 N=89</b>	<b>P</b>
<b>Pacientes com HAS pré-diálise (%)</b>	25	52	<0,05
<b>Gênero masculino (%)</b>	50	29	<0,01
<b>Uso de anti-hipertensivos (%)</b>	40	66	<0,01
<b>IMC (Kg/m<sup>2</sup>)</b>	25,4±5	24,1±4	NS
<b>Anúricos (%)</b>	106	28	NS
<b>Diabetes (%)</b>	17	26	<0,05

**Quadro 2:** Correlações Ganho de peso Interdialítico e demais variáveis (N=194):

<b>Correlações</b>	<b>R</b>	<b>P</b>
<b>GPID x PA sistólica</b>	0,26	<0,001
<b>GPID x PA diastólica</b>	0,15	<0,005
<b>GPID x IMC</b>	-0,17	<0,005

Não houve diferença entre os grupos em relação a idade e a presença de diurese.

## CONCLUSÃO

