

**712****PERFIL DO ESTADO PRÉ-OPERATÓRIO DOS PACIENTES SUBMETIDOS AO BYPASS GÁSTRICO EM Y-DE-ROUX**

Danielly Steffen Pereira, Carina Andriatta Blume, Olavo Haas de Souza Gastal, Karolina Brochado Jorge, Giuliana Beduschi, Rodrigo Martini Mesquita, Camila Braga Visconti, Vinicius von Diemen, Eduardo Neubarth Trindade, Manoel Roberto Maciel Trindade. Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre (UFCSPA). Hospital de Clínicas de Porto Alegre (HCPA)

**Introdução:** Segundo a Organização Mundial de Saúde, a prevalência mundial de obesidade é de 12%, com desfecho fatal para 2.8 milhões de pessoas por ano. Atualmente, o melhor tratamento para obesidade é a cirurgia bariátrica, a qual está associada à melhora ou resolução das comorbidades associadas à obesidade, levando a perda de peso sustentada. O objetivo deste trabalho foi analisar o perfil do estado pré-operatório de pacientes submetidos ao bypass gástrico em Y-de-Roux. **Métodos:** foram analisados 262 pacientes submetidos ao RYGB no Hospital de Clínicas de Porto Alegre entre os anos de 2008 a 2014. Os seguintes critérios foram considerados: etnia, gênero, idade, estado civil, escolaridade, peso, índice de massa corporal (IMC), circunferência abdominal (CA), colesterol total, HDLc, LDL-c, triglicerídeos, glicemia de jejum e comorbidades. Número de aprovação do projeto e Comitê de Ética responsável: O projeto foi submetido e aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa do HCPA, sob o protocolo nº 100150. **Resultados:** Foram incluídos 278 pacientes (86% mulheres) com idade média de 43,58+11 anos (mínimo 21 anos e máximo 71 anos), média de peso de 131,04+ 24,35kg, IMC de 48,9+7,5 kg/m<sup>2</sup>, circunferência abdominal de 132,08+15,11 cm; Quanto ao estado civil, 51,8% casados, 42,9% solteiros e 5% divorciados; 46,1% tinham primeiro grau e 37,9% segundo grau completos e apenas 15,2% educação superior completa. Em relação às comorbidades associadas à obesidade: 34,8% com hipercolesterolemia, 42,7% com hipertrigliceridemia, 65,2% com níveis baixos de HDL-c, 66% com LDL-c >100 mg/dL, 70,8% hipertensos, 38,2% com tolerância diminuída à glicose e 24,7% com DM2, 23,3% com colelitíase, 30,7% apresentavam edema de membro inferior e 42,2% com doenças musculoesqueléticas, 13,3% apresentavam asma e 25,2% apeia do sono. 5,9% eram tabagistas e 28,5% ex-tabagistas. Desordens psiquiátricas estavam presentes em 37,9% dos pacientes, entre elas 34,6% depressão, 1,3% distúrbio bipolar e 2% transtornos alimentares. **Conclusão:** O perfil do paciente submetido à cirurgia bariátrica é, em sua maioria, mulheres casadas, com primeiro grau completo. Entre as variáveis não foi encontrada nenhuma relação significativa. **Palavra-chave:** Obesidade; Cirurgia bariátrica; Comorbidade. Projeto 100150