

envolvimento de uma equipe multidisciplinar é uma importante forma de detectar riscos latentes, realizar melhorias e sensibilizar os profissionais para a segurança do paciente.

**2554**

**HEMOGLOBINA GLICADA EM MULHERES COM DIABETES TIPO 2 DETECTADO NA GESTAÇÃO: DIAGNÓSTICO E ASSOCIAÇÃO COM DESFECHOS MATERNOS**

CATEGORIA DO TRABALHO: PESQUISA

Maria Lucia Rocha Oppermann, Maria Amélia Alves de Campos, Vânia Naomi Hirakata, Vanessa Krebs Genro, Angela de Azevedo Jacob Reichelt

HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE

GRUPO HOSPITALAR CONCEIÇÃO

**Introdução:** A hemoglobina glicada (HbA1c) é instrumento de diagnóstico e avaliação do controle metabólico em indivíduos com diabetes (DM). O diagnóstico de DM tipo 2 na gestação segue os mesmos critérios usados fora da gestação; para controle terapêutico, a meta da HbA1c é 6,0 a 7,0%. Nosso objetivo foi avaliar a prevalência do diagnóstico com a HbA1c e acompanhar as gestantes com DM tipo 2 diagnosticado na gestação. **Métodos:** Foram incluídas gestantes atendidas em pré-natal de alto risco entre 20/05/2005 e 13/05/2021, no Hospital de Clínicas de Porto Alegre (HCPA) e no Hospital Nossa Senhora da Conceição (HNSC). Descrevemos os critérios diagnósticos, características demográficas (idade, cor da pele, escolaridade), fatores de risco (história familiar de DM, DM gestacional prévio, macrosomia prévia, presença de hipertensão prévia e excesso de peso) e desfechos maternos (internação, ganho de peso, uso de insulina, pré-eclâmpsia e tipo de parto). HbA1c foi medida ao menos uma vez na gestação, na chegada ao pré-natal (HbA1c inicial) e novamente no final da gestação (HbA1c final), considerando 6,5% como ponto de corte. Empregamos testes t de Student e qui-quadrado para análises univariáveis e regressão de Poisson com estimativas robustas para as análises multivariáveis. **Resultados:** Incluímos 212 gestantes; 211 tinham medida da HbA1c inicial (134 [63,5%] com HbA1c  $\geq$ 6,5%); e 166, HbA1c final (66 [39,8%] com HbA1c  $\geq$ 6,5%). A idade gestacional de início do pré-natal especializado foi de  $25 \pm 8$  semanas no grupo com HbA1c inicial  $<$ 6,5% e de  $23 \pm 8$  semanas nas com HbA1c inicial  $\geq$ 6,5%; mais gestantes do HNSC tinham HbA1c inicial  $\geq$ 6,5% (87 [64,9%] x 47 [35,1%],  $p < 0,001$ ). HbA1c foi o instrumento diagnóstico mais importante: 134 (64%) gestantes foram diagnosticadas com diferentes combinações de HbA1c e glicemias. Gestantes com HbA1c inicial  $\geq$ 6,5% relataram mais frequentemente história de macrosomia prévia (RRa 2,5; IC 95% 1,3-4,8,  $p = 0,007$ ); e, na gestação índice, apresentaram mais internações por descompensação glicêmica (RRa 2,0; IC 95% 1,4-2,9,  $p < 0,001$ ) e uso de insulina (RRa 4,1; IC 95% 2,1-7,9,  $p < 0,001$ ); riscos foram ajustados por idade e índice de massa corporal  $\geq 25$  kg/m<sup>2</sup>. HbA1c final  $\geq$ 6,5% associou-se ao risco de hospitalização (RRa 1,4; IC 95% 1,1-1,8,  $p = 0,008$ ). **Conclusão:** Em gestantes com DM tipo 2 detectado na gestação, HbA1c  $\geq$ 6,5% foi importante ferramenta diagnóstica, além de preditora de desfechos maternos como hospitalização e uso de insulina.

**2616**

**PATTERNS OF THYROIDECTOMY IN BRAZIL: AN OVERVIEW BASED ON NATIONAL DATABASES**

CATEGORIA DO TRABALHO: PESQUISA

Wallace Klein Schwengber, André Borsatto Zanella, Rafael Selbach Scheffel, Ana Luiza Maia, Jose Miguel Dora

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL

HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE

**Introduction:** The case volume of thyroidectomies impacts surgical and operational outcomes. In this context, we aimed to analyze the number of thyroidectomies per institution in Brazil for the year of 2019. **Methods:** A retrospective analysis of thyroidectomies and institutions performing these surgeries was made based on data the Datasus for 2019, concerning Brazil and its states. Institutions were then stratified according to the surgical volume into three categories: low ( $<$ 10 thyroidectomies/year), intermediate (10-100 thyroidectomies/year) and high-volume ( $>$ 100 thyroidectomies/year). Data on thyroidectomy and population coverage in the private health insurance subsector was gathered the ANS website by the state of origin and for the entire country. **Results:** In Datasus, we identified that 556 institutions performed 15,331 thyroidectomies