

# ANÁLISE DO PERFIL DE PACIENTES PEDIÁTRICOS INTERNADOS POR ESTRABISMO EM MINAS GERAIS

**João Pedro Gambetta Polay;** Jaqueline Parlow; Fabio Vinicius Barth; Luiz Henrique Vargas de Andrade; Elder Dalazoana Filho; Ana Cristina Barth de Castro  
Universidade Estadual de Ponta Grossa. polayjp@gmail.com

## RESUMO

Após análise, notou-se que, em MG, a maior quantidade de hospitalizações por estrabismo ocorreu em meninos, pardos e com idade entre 5 e 9 anos.

## INTRODUÇÃO

O estrabismo é um desalinhamento dos olhos, que pode ocorrer nos primeiros meses de vida, ou mais tardiamente na infância. As principais condições que propiciam o aparecimento do estrabismo incluem fatores genéticos, uso de drogas durante a gestação e distúrbios dos músculos oculares. O tratamento do estrabismo objetiva melhorar o alinhamento ocular, permitindo melhor funcionamento deles e melhoria na autoestima do infante.

## OBJETIVOS

Analisar a quantidade de hospitalizações por estrabismo entre crianças de Minas Gerais.

## METODOLOGIA

Realizou-se um levantamento epidemiológico no site DATASUS sobre internações por estrabismo na população até 19 anos. A pesquisa foi limitada ao estado de MG, durante janeiro de 2015 e agosto de 2020, utilizando os filtros faixa etária, sexo e cor/raça.

## RESULTADOS

Ao longo desse período, registraram-se, em Minas Gerais, 1490 hospitalizações. As internações por estrabismo foram mais prevalentes em meninos (752) do que em meninas (738). A faixa etária com maior número de hospitalizações foi entre 5 e 9 anos, com 566 registros, enquanto indivíduos menores de 1 ano apresentaram a menor prevalência destas, com apenas 6 hospitalizações. Acerca da etnia, os indivíduos pardos compuseram o maior número de casos, com 764 ocorrências, seguido de brancos (247); amarelos (61); e pretos (43), sem 373 registros de etnia.

## CONCLUSÕES

Encontrou-se mais casos em meninos, pardos, entre 5 e 9 anos. Compreende-se que apesar do estrabismo ser um distúrbio prejudicial para a visão e autoestima, o tratamento é sugerido quando necessário, para equalizar a visão.

## REFERÊNCIAS

- Estrabismo - **Problemas de saúde infantil** - Manual MSD Versão Saúde para a Família. Disponível em: <<https://www.msmanuals.com/pt-br/casa/problemas-de-saude-infantil/disturbios-oculares-nas-criancas/estrabismo>>. Acesso em: 17 nov. 2020.
- MINISTÉRIO DA SAÚDE. DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA DO SUS - DATASUS. Informações de Saúde, Epidemiológicas e Morbidade: banco de dados. Disponível em: <<https://datasus.saude.gov.br/informacoes-de-saude-tabnet/>>. Acesso em: 17 nov. 2020.
- SBOP – Sociedade Brasileira de Oftalmologia Pediátrica.** Disponível em: <<https://sbop.com.br/>>. Acesso em: 17 nov. 2020.