# Incidência do Acidente Vascular Cerebral na população Brasileira de 0 a 39 anos

**Autores:** Jorge Hiago da Silva Oliveira, Francisca Colares Martins, Ivna Zaíra Figueredo da Silva, Lidiane Andréa Oliveira, Danielle Santiago da Silva Varela

**Palavras-chave:** Acidente Vascular Cerebral., Incidência., Indicadores de Morbimortalidade.

**Introducao:** O Acidente Vascular Cerebral (AVC) representa a primeira causa de morte no Brasil e é uma importante causa de morbidade em todo o mundo. Quando o AVC acontece representa um impacto individual e social importantes, quando acontece em jovens e adultos somam-se os impactos gerados pelos anos produtivos subtraídos.

**Objetivos:** Analisar a incidência de AVC na faixa etária de 0 a 39 anos no Brasil destacando estados e sexo.

**Método:** Trata-se de um estudo da incidência do AVC, com dados secundários obtidos através do Sistema de Informação Hospitalar – SIH/SUS – DataSUS por local de internação em 2010 e 2017. O código de morbidade no CID-10 pesquisado foi, acidente vascular cerebral não especificado hemorrágico ou isquêmico na faixa etária 1, menor de 1 ano a 39 anos.

**Resultados:** Houve aumento de 1564 casos de AVCs na faixa etária de 0 a 39 anos, representando aumento de 29,2% no quadro geral de AVCs no Brasil. Em 2010 os 5 estados brasileiros com maior notificação de AVC em menores de 40 anos foram, São Paulo, Minas Gerais, Bahia, Paraná e Rio Grande do Sul, respectivamente. Em 2017 os 5 estados brasileiros com maior incidência foram, São Paulo, Minas Gerais, Pernambuco, Bahia e Paraná, respectivamente. A incidência de AVC em menores de 40 anos foi maior em mulheres tanto em 2010 quanto em 2017.

**Conclusão:** Portanto, conclui-se que o AVC em menores de 40 anos foi mais incidente no ano de 2017 quando comparado a 2010 e que a incidência é maior no sexo feminino nos dois anos de estudo."