

# Review of: "Study of Variables Related to Cerebrovascular Accident in Patients with COVID-19: A Literature Review"

Robertson Pacheco<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Independent researcher

**Potential competing interests:** No potential competing interests to declare.

O artigo em questão é considerado uma revisão de literatura e é uma metodologia adequada para avaliar uma relação emergente como o COVID-19 e o AVC.

Como é um estudo de revisão, é recomendável a inclusão de um número considerado de estudos sobre o tema. Esta foi uma limitação deste artigo de revisão, porque incluiu um número reduzido de artigos, e isto pode comprometer a validade e confiabilidade dos resultados.

Um ponto positivo no artigo foi que utilizou uma ampla gama de bases de dados.

Os autores, ao invés de terem sumarizado os achados, deveriam quantificar os resultados aplicando o risco relativo de AVC em pacientes com AVC. Isto daria um desfecho mais robusto ao artigo.

Uma discussão sobre a heterogeneidade dos dados seria também importante nesta revisão, porque isso diminuiria os vieses de seleção e a análise estatística teria melhor relevância, pois diminuiria os intervalos de confiança entre os fatores de risco estudados.