



DOENÇA DE PARKINSON E INSUFICIÊNCIA CARDÍACA

LUÍSA OLIVEIRA SANTOS DA MATA; RODRIGO AUGUSTO BITTENCOURT; GABRIELA VITÓRIA REZENDE; GABRIELI WATERKEMPER DE LIMA

Introdução: A Doença de Parkinson (DP) é uma desordem neurodegenerativa progressiva que afeta principalmente o sistema motor, mas também pode causar uma ampla gama de sintomas não motores. A perda de neurônios dopaminérgicos na substância negra é a principal característica patológica da DP, levando a tremores, rigidez, bradicinesia e instabilidade postural. Além desses sintomas motores, os pacientes frequentemente sofrem de disfunções autonômicas, cognitivas e psiquiátricas. A Insuficiência Cardíaca (IC), por sua vez, é uma condição crônica em que o coração não consegue bombear sangue de maneira eficiente, resultando em uma série de sintomas sistêmicos como dispneia, fadiga e edema. **Objetivo:** Investigar a correlação entre a Doença de Parkinson e a Insuficiência Cardíaca, analisando se a presença de DP aumenta o risco de desenvolvimento de IC e vice-versa. **Metodologia:** A metodologia seguiu as diretrizes do checklist PRISMA. As bases de dados PubMed, Scielo e Web of Science foram consultadas, utilizando cinco descritores principais: "Doença de Parkinson", "Insuficiência Cardíaca", "Comorbidade", "Risco" e "Prevalência". Foram incluídos estudos observacionais e clínicos publicados nos últimos dez anos, que avaliavam a relação entre DP e IC em populações adultas. Critérios de inclusão incluíram estudos com mais de 50 participantes, publicações em inglês ou português e pesquisas que forneciam dados quantitativos sobre a correlação entre DP e IC. Foram excluídos artigos de revisão, estudos com animais e pesquisas que não apresentavam uma análise estatística clara. **Resultados:** Os resultados indicaram uma prevalência significativamente maior de IC em pacientes com DP. Estudos mostraram que a disfunção autonômica presente na DP pode contribuir para o desenvolvimento de IC. A presença de IC foi associada a uma piora nos sintomas motores e não motores da DP, bem como a um aumento na mortalidade e uma diminuição na qualidade de vida. **Conclusão:** A revisão sistemática confirmou a existência de uma relação significativa entre Doença de Parkinson e Insuficiência Cardíaca. A integração de cuidados multidisciplinares é fundamental para abordar as complexidades dessas comorbidades, destacando a necessidade de mais pesquisas para entender melhor os mecanismos biológicos que interligam essas condições e desenvolver estratégias terapêuticas eficazes.

Palavras-chave: **DOENÇA DE PARKINSON; INSUFICIÊNCIA CARDÍACA; COMORBIDADE; RISCO; PREVALÊNCIA**