**AS PESQUISAS CIENTÍFICAS E A RELEVÂNCIA PARA O TRATAMENTO DE PESSOAS COM A DOENÇA DE PARKINSON.**

Da Silva, Marcelo Lima¹

Vaz, Adaelma da Silva Costa2

Passos, Letícia Maria Sena Carvalho3

Martins, Vitória Maria Lopes4

Santos, Adilson Costa 5

Da Silva, Liliana Salvatierra6

Mota, Eliene Lima7

Gomes, Patrick Gouvea8

**Introdução**: É de grande conhecimento que pessoas que são portadoras da Doença de Parkinson necessitam de acompanhamentos constantes. Compreende-se que esta doença apresenta novas descobertas em relação a sua patogenia e aos fatores que condicionam o surgimento da mesma, fazendo-se necessário a constância do incentivo as pesquisas científicas que envolvem essa doença bem como maneiras de tratarem pessoas que estão em diferentes estados de evolução. Portanto, vê-se a necessidade de abordar a temática com o intuito e dar mais visibilidade ao tema e ao incentivo nas pesquisa **Objetivos:** Demonstrar a importância das pesquisas científicas para os tratamentos das pessoas com a Doença de Parkinson. **Métodos:** Foi realizada uma revisão bibliográfica de literatura nos bancos de dados Scielo, onde foram encontrados 150 artigos e PUBMED com 50 artigos, utilizando os descritores ‘Doença de Parkinson’, ‘Pesquisa científica’ e ‘Processo saúde doença’. Os artigos estavam no recorte temporal entre 2018 e 2022. Dentre os critérios de inclusão adotados, foram inseridos todos aqueles que contemplavam os objetivos com acesso gratuito, na íntegra, publicados em português, dentre os critérios de exclusão foram retirados todos aqueles que estavam artigos duplicados e estudos que não se enquadram no objetivo proposto. **Resultados:** Inicialmente foram analisados três artigos que abordavam as pesquisas como fundamentais no processo de buscas por inovações tecnológicas que atendessem as necessidades das pessoas que possuem essa doença. Nota-se que os níveis de manifestação dos quadros dessa doença, para cada indivíduo, possuem um grau de evolução diferente, ou seja, não se tem uma padronização única no tratamento dessas pessoas, pois cada indivíduo apresenta e manifestação dos sintomas de maneira diferente, como exemplo disso os danos musculares e cognitivos, fazendo com que cada pessoa deva receber uma atenção diferente. Nesse sentido, a constância das pesquisas científicas para compreender os mecanismos que podem afetar essas pessoas e como possivelmente se teria a minimização dos danos, isto é, ter o conhecimento fisiológico sobre o acometimento que possa vim a acontecer no organismo das pessoas e maneiras de contornar, não só por meio de medicamentos, mas também com acompanhamentos de fisioterapia e procedimentos cirúrgicos, por exemplo. Fica, portanto, evidenciado a necessidade das pequisas a serem realizadas para se terem avanços nos tratamentos das pessoas que possuem a Doença de Parkinson. **Conclusão:** Portanto, é visível a relevância da pesquisas científicas para um maior conhecimento dos quadros fisiológicos que podem acometer as pessoas com a doença de Parkinson, sendo visto como fundamental para incentivar as pesquisas e as melhoras no tratamento das pessoas.

**Palavras-Chave:** Doença de Parkinson, Pesquisa científica, Processo saúde doença.

**E-mail do autor principal:** Ml4371465@gmail.com

**REFERÊNCIAS:**

Silva, T. P. D., & Carvalho, C. R. A. D. (2019). Doença de Parkinson: o tratamento terapêutico ocupacional na perspectiva dos profissionais e dos idosos. *Cadernos Brasileiros de Terapia Ocupacional*, *27*, 331-344.

Da Silva Souza, C., Hochuli, M. G., & Negro-Dellacqua, M. (2023). PESQUISAS ENVOLVENDO PACIENTES COM DOENÇA DE PARKINSON NO BRASIL–UMA REVISÃO INTEGRATIVA. *RECIMA21-Revista Científica Multidisciplinar-ISSN 2675-6218*, *4*(6), e463285-e463285.

Ribeiro, L. V., Urçulino Dorneles, J. S., Dorneles Silva, P. H., Catao, J. R., Tirabasso, G. F. O., Figueiredo, W. G., ... & Pitangui, V. D. (2022). AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA DE INDIVÍDUOS COM DOENÇA DE PARKINSON. *CIÊNCIAS DA SAÚDE: DESAFIOS, PERSPECTIVAS E POSSIBILIDADES-VOLUME 5*, *5*(1), 48-56.

¹Graduação em Enfermagem , Centro Universitário Planalto do Distrito Federal de Altamira/Uniplan, Altamira-Pará, Ml4371465@gmail.com

2Graduação em Enfermagem, Centro Universitário Planalto do Distrito Federal / Uniplan, Altamira – Pará, vazadaelma@gmail.com

3Bacharel em Fisioterapia, Centro Universitário Uninovafapi, Teresina - Piauí, Fisioterapeuta

4Fisioterapeuta, Universidade Estadual do Piauí , UESPI, Teresina - Piauí, vitoriamlmartins@hotmail.com

5Fisioterepeuta, Faculdade de Ensino Superior de Floriano- FAESF, Floriano – Piauí, adilsonjg11@gmail.com

6Graduando em enfermagem Anhanguera, BH – Barreiro, lilians8408@gmail.com

7Enfermagem, UNOPAR, Altamira-Para, ennelima536@gmail.com

8Graduado em Biomedicina, Centro Universitário Metropolitano da Amazônia, Belém-Pará, patrick gouvea29@gmail.com