



ANÁLISE COMPARATIVA DAS HABILIDADES COGNITIVO-LINGUÍSTICAS ENTRE PACIENTES QUE DESENVOLVERAM A FORMA LEVE E GRAVE DA COVID-19

*Caio Sabino Ferreira¹, Gabriel Henrique Carvalho Alves², Luciana Lozza de Moraes Marchiori³,
Braulio Henrique Magnani Branco⁴, Mariana Ferraz Conti Uvo⁵*

¹Acadêmico do Curso de Fonoaudiologia, Universidade Cesumar - UNICESUMAR, Campus Maringá-PR. Bolsista PIBIC¹²/ICETI- UniCesumar. caiosabinof@gmail.com

²Acadêmico do Curso de Fonoaudiologia, Universidade Cesumar - UNICESUMAR, Campus Maringá-PR. gabrielalves@alunos.unicesumar.edu.br

³Coorientadora, Pesquisadora do laboratório Interdisciplinar de Intervenção em Promoção da Saúde, lucianamarchiori@sercomtel.com.br

⁴Coorientador, Docente do Programa de Pós-Graduação em Promoção da Saúde, UNICESUMAR, Campus Maringá-PR, braulio.branco@unicesumar.edu.br

⁵Orientadora, Docente do Curso de Fonoaudiologia, UNICESUMAR. mariana.conti@unicesumar.edu.br

RESUMO

Essa pesquisa constitui-se como subprojeto do Projeto Covid-19 em andamento no Laboratório Interdisciplinar de Intervenção em Promoção da Saúde (LIIPS). O objetivo dessa parte do projeto é comparar os comprometimentos cognitivo-linguísticos em pacientes adultos após a Covid-19 na forma grave e leve da doença. Traz como objetivos específicos identificar a existência de alterações cognitivo-linguísticas em pacientes graves e leves do projeto Pós-Covid, caracterizar os fatores associados às alterações cognitivo-linguísticas, seja para a forma grave ou leve da Covid-19 e, por fim, comparar os déficits cognitivo-linguísticos após o desenvolvimento da doença, especificamente na forma grave ou leve. Para tal, será realizado um estudo transversal com inclusão de dados de pacientes participantes do projeto de pesquisa Pós Covid-19, na cidade de Maringá, que aceitaram participar voluntariamente do estudo. A coleta dos dados será realizada no LIIPS e na Clínica de Fonoaudiologia da UniCesumar. Para a realização das pesquisas referentes às alterações cognitivas serão utilizados testes neuropsicológicos reunidos na Bateria CERAD, que são: o teste da Fluência Verbal, Teste de Nomeação de Boston (versão resumida), Mini Exame do Estado Mental, Memória da Lista de Palavras, Praxia construtiva, Evocação da lista de palavras, Reconhecimento da lista de palavras e Evocação das Praxias, além da Escala Geriátrica de Depressão e Teste do relógio. Será verificada a existência de associação entre as variáveis preditoras e as variáveis de desfecho, em uma primeira etapa (análise bruta), mediante a estatística qui-quadrado de *Mantel-Haenszel*. Na etapa seguinte serão selecionadas as variáveis cujo valor do nível descritivo for significativo para a análise de regressão logística. Sendo assim, a relevância da presente pesquisa está na comprovação de diferentes repercussões da Covid-19 sob o desempenho cognitivo-linguístico de pacientes que desenvolveram a forma leve e grave da infecção. Os resultados deste estudo permitirão que se possa aprofundar o conhecimento acerca de questões que receberam destaque no projeto Pós Covid, seja por terem apresentado expressiva prevalência em pacientes pós Covid-19 ou pelos possíveis impactos sobre a saúde e, em consequência, sobre a qualidade de vida.

PALAVRAS-CHAVE: Covid-19; Cognição; Linguagem; Fonoaudiologia.