



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE  
FACULTAD DE FILOSOFÍA  
CARRERA DE PSICOLOGÍA**



**AFECTACIÓN DE LA MEMORIA, ATENCIÓN Y FLUIDEZ  
VERBAL EN PACIENTES REHABILITADOS DEL COVID-19  
DE CIUDAD DEL ESTE Y CIUDADES CIRCUNVECINAS,  
AÑO 2022**

Autores:

Edgar Fernando Gamarra Silva

Eliana Magali Jara Casco

Orientador:

**Correo:** fabian.lezacano@filosofiaune.edu.py

Trabajo Final de Grado presentado a la Facultad de Filosofía de la Universidad Nacional del Este como requisito para la obtención del título de Licenciatura en Psicología.

Ciudad del Este - Paraguay

Año 2023

## RESUMEN

El brote del coronavirus ha dejado a su paso varias afectaciones físicas y neuropsicológicas en las personas que han convalecido la enfermedad. Este trabajo se realizó con el objetivo de analizar las posibles afectaciones que podría tener la memoria, la atención y la fluidez verbal de los pacientes rehabilitados del covid-19. En cuanto a la metodología, se utilizó un diseño no experimental de alcance descriptivo, con un enfoque mixto donde, por un lado, se realizó una evaluación cognitiva basada en el test MoCA a una muestra de 10 pacientes recuperados del covid-19 en estado grave, que hayan sido intubados o requerido de oxigenación artificial durante al menos 3 días o hayan estado internados en la unidad de Terapias Intensivas; y por otra parte, un análisis cualitativo mediante entrevistas a 5 profesionales de la salud que hayan tratado a pacientes pos covid-19. Los resultados indican que los pacientes rehabilitados de la infección tienden a presentar alteraciones en la memoria a corto plazo, déficits atencionales al momento de mantener la atención, así como también, muy leves variaciones en la fluidez fonológica -semántica. Los profesionales mencionan que las dificultades cognitivas se presentan con mayor frecuencia en pacientes con cuadros graves de covid-19 y que requirieron hospitalización. Se recomienda verificar la vinculación de otras variables (características sociodemográficas y aspectos médicos relacionados) y realizar investigaciones longitudinales en poblaciones similares.

**Palabras claves:** procesos cognitivos, memoria, fluidez verbal, atención, pos-covid-19.

## ABSTRACT

The coronavirus outbreak has left several physical and neuropsychological effects on people who have convalesced from the disease. This study was carried out with the aim of analyzing the possible effects that covid-19 could have on memory, attention and verbal fluency could have on rehabilitated covid-19 patients. The method correspond to a non-experimental descriptive design, and it was used with a mixed approach where on one hand a cognitive evaluation based on the MoCA test was carried out on a sample of 10 recovered covid-19 patients in serious condition who had been intubated or required artificial oxygenation for at least three days or had been admitted to the Intensive Therapy Unit; and on the other hand, a qualitative analysis through interviews with 5 health professionals who have treated post-covid-19 patients. The results indicate that rehabilitated patients tend to present alterations in short-term memory, attentional deficits when maintaining attention as well as very slight variations in phonological-semantic fluency. Professionals mention that cognitive difficulties occur more frequently in patients with severe cases of covid-19 and who required hospitalization. It is recommended to verify the linkage of other variables (sociodemographic characteristics and medical aspects) and conduct longitudinal research in similar populations.

**Ke words:** cognitive processes, memory, verbal fluency, attention, after covid 19.