



# Toma de decisiones

Un servicio diseñado para los principales decisores de la salud en el Municipio.

Volumen 9 No. 20

Mayo 2024

## Revisión de la literatura científica sobre la toma de decisiones bajo riesgo o ambigüedad en pacientes con enfermedades neurodegenerativas

Los pacientes con enfermedades neurodegenerativas presentan deterioros en procesos cognitivos y conductuales; sin embargo, los perfiles neuropsicológicos reportados en la literatura científica demuestran inconsistencias en cuanto a si la toma de decisiones pueda estar afectada o no, debido a falta de consenso en el ejercicio clínico para la valoración cognitiva con enfermedades neurodegenerativas, con el propósito de identificar si se requiere ampliar la valoración neuropsicológica, incluyendo la toma de decisiones, para establecer estrategias clínicas de intervención y rehabilitación. Se realizó una revisión sistemática con la declaración PRISMA, en idioma inglés, en bases de datos Scopus, Pubmed y Sci. Por ello se realizó una revisión de la literatura científica sobre la toma de decisiones en pacientes en CeDARE entre 2012–2022. Se identificó déficit en toma de decisiones de pacientes con enfermedades neurodegenerativas, no solo evidente en la valoración neuropsicológica, sino también en el criterio de funcionalidad para actividades instrumentales de la vida diaria, que involucran procesos de toma de decisiones relacionadas con conducta social y adaptativa, tales como gestión financiera, programación de citas y adherencia al tratamiento médico. Por lo anterior es necesario incluir la toma de decisiones bajo riesgo o ambigüedad en la evaluación neuropsicológica de pacientes con enfermedades neurodegenerativas.

**Palabras Claves:** Adulto mayor; Enfermedades neurodegenerativas; Neuropsicología; Toma de decisiones.

### Cita del artículo:

Martínez D, Arboleda Ramírez A, Gaviria Gómez A. M, Montoya Arenas D. A. Revisión de la literatura científica sobre la toma de decisiones bajo riesgo o ambigüedad en pacientes con enfermedades neurodegenerativas. Revista Virtual Universidad Católica del Norte [Internet]. 2023; 11 (69):244-275. Recuperado de: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=1942748960>



## Papel de las plantas medicinales contra las enfermedades neurodegenerativas

Las enfermedades neurodegenerativas son de naturaleza progresiva y se acompañan de una afectación estructural y funcional significativa de las neuronas, causadas generalmente por el agotamiento de las proteínas, el estrés oxidativo e inflamatorio, los cambios ambientales, etc., siendo el envejecimiento la causa más importante.

Las opciones terapéuticas disponibles en la actualidad para el tratamiento de las enfermedades neurodegenerativas se relacionan con un grado importante de efectos secundarios, lo que hace necesaria la búsqueda de nuevas medicaciones efectivas y poco agresivas.

En este contexto los investigadores han puesto el foco en el interés terapéutico de las plantas medicinales, que podrían contribuir al alivio de las respuestas inflamatorias, la supresión del aspecto funcional de las citosinas pro inflamatorias y a la mejora de las propiedades antioxidantes, como mecanismos neuroprotectores. La variación en las vías de transcripción y transducción juega un papel vital en los efectos preventivos de las plantas en tales enfermedades.

Estudios previos muestran el potencial interés de los compuestos naturales para tratar enfermedades neurodegenerativas, siendo el ginseng, la *Withania somnifera*, la *Bacopa monnieri* o el ginkgo algunas de las plantas medicinales más prometedoras para la prevención de la degeneración neuronal.

Para más información puede acceder a: <https://www.fitoterapia.net/noticias/papel-plantas-medicinales-contra-enfermedades-14833.html>

---

**Centro de Información de la  
Facultad de Ciencias  
Médicas**

**Dirección:** Calle A % 39A  
y 4 No. 405. Nueva Gerona,  
Isla de la Juventud, CP:  
25100, Cuba Teléfono:  
46324510

**Correo electrónico:**  
letilili@infomed.sld.cu



Este servicio forma parte de las listas de  
Discusión y Distribución de Infomed.

Esta información puede pasarla a amigos  
y colegas interesados. Si algún usuario no  
puede leerlo en formato HTML infórmelo  
para enviarlo en texto sin formato.

No olvide que su opinión es para nosotros  
muy importante.

**¡Estamos en la web! [http://  
www.infomed.ijv.sld.cu/](http://www.infomed.ijv.sld.cu/)**

