



UNIVERSIDAD  
DE SANTIAGO  
DE CHILE

# PRINCIPALES ASPECTOS FISIOPATOLÓGICOS Y CLÍNICOS DE LAS DEMENCIAS: MATERIAL EDUCATIVO

Javiera Arancibia, Carolina Escobar, Valentina Poblete, Luciano Vidal.

Dr. Tomás Labbé, Dr. Juvenal Ríos.

Universidad de Santiago de Chile.

## INTRODUCCIÓN

La demencia corresponde a un fenómeno clínico de deterioro progresivo de las habilidades cognitivas y funcionales que suele corresponderse con un correlato patológico y neurodegenerativo específico del tipo de enfermedad, la cual afecta a una gran cantidad de personas alrededor del mundo, impactando considerablemente la vida de estas y la economía de los países. Cabe destacar la importancia de la promoción de estrategias preventivas y factores protectores, y prevención de factores de riesgo, como asimismo el diagnóstico precoz

## DESCRIPCIÓN

Este material complementario ha sido elaborado con el objetivo de entregar conocimientos y conceptos básicos sobre las demencias a estudiantes de medicina. La estructura de este material complementario se basa en describir los principales aspectos fisiopatológicos y clínicos de cinco tipos de demencias, cuya naturaleza es mayormente neurodegenerativa que vascular, estas son; la enfermedad de Alzheimer (EA), demencia frontotemporal (DFT), la enfermedad de Parkinson y demencia con cuerpos de Lewy (DCL), además de hacer mención brevemente sobre demencia vascular (DVa), considerando que aún se ubica en el segundo lugar entre los tipos más frecuentes de esta enfermedad.

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Adquirir herramientas conceptuales básicas sobre las demencias que nos permitan como futuras médicas y médicos comprender esta entidad clínica como problema de salud pública, de manera de establecer un diagnóstico precoz y derivación oportuna para entregar una atención integral a la comunidad.

## COMENTARIOS

Actualmente, las manifestaciones de las distintas demencias han sido muy bien identificadas, lo que ha permitido hacer cada vez más precisos los diagnósticos, sin embargo, los méritos de esto se desvanecen frente al escaso conocimiento que se tiene sobre las causas y, por lo tanto, de los posibles tratamientos. De este modo, las demencias constituyen un desafío para la comunidad científica y su aumento seguirá siendo ineludible hasta el momento.

## REFERENCIAS

1. Torborg CL, Phelps CH, Corriveau RA, Jeon S, Seeley WW, Marder KS, et al. Alzheimer's Disease-Related Dementias Summit 2016: National research priorities. *Neurology*. 2017;89(23):2381-91.
2. Hojman DA, Duarte F, Ruiz-Tagle J, Budnich M, Delgado C, Slachevsky A. The cost of dementia in an unequal country: The case of Chile. *PLoS One*. 2017;12(3):1-17.
3. Ministerio de Salud C. Plan Nacional De Demencia. Atención Primaria. 2017.
4. Robinson L, Tang E, Taylor JP. Dementia: Timely diagnosis and early intervention. *BMJ [Internet]*. 2015;350(June):1-6. Available from: <http://dx.doi.org/doi:10.1136/bmj.h3029>
5. Zuzana Walker, MD, Katherine L Possin, PhD, Bradley F Boeve, MD, and Dag Aarsland M. Lewy body dementias. *Lancet*. 2015;386(10004):1683-97.
6. Zarranz JJ. *Neurología*. sexta edic. Barcelona: Elviesier; 2018.