

Comorbilidad y Función
Curso ALMA – MANAUS
2.008

Dr. Edgar Aguilera Gaona
Medico Internista y Geriatra
Asunción - Paraguay

Función: actividad propia de alguien o algo.

Ej.: la función de 1 aparato o sistema.

Diccionario de la lengua española – 2.005

Espasa Calpe S.A - Madrid

Dictionary of Cáncer Terms

***Comorbidity:* the condition of having two or more diseases at the same time.**

National Cancer Institute

U.S. National Institutes of health / www.cancer.gov

La forma más simplista de entender el término comorbilidad sería referirla a la presentación en un mismo individuo de dos o más enfermedades o trastornos distintos.

Por ejemplo, si una persona hipertensa padece un ataque de apendicitis, tendrá dos procesos comórbidos. Sin embargo, la intervención para solucionar el problema quirúrgico no variará por el hecho de que el paciente sea hipertenso.

- **Para darle un significado útil al término comorbilidad se requieren dos condiciones. En primer lugar, que la presencia de la comorbilidad condicione una forma de presentación, pronóstico y abordaje terapéutico distinto para cada proceso comórbido**

- **La segunda característica para aceptar que dos procesos son co mórbidos, en sentido estricto, es la condición de que la frecuencia con la que uno aparece cuando el otro está presente, sea más alta que la prevalencia aislada en la población general.**
- **REV NEUROL 2003; 36 (Supl 1): S68-S78**

Mayores niveles de comorbilidad se asocia con reportes de más dolor, más síntomas depresivos, la reducción de los niveles de actividad, y mayor impacto físico de dolor.

The Journals Of Gerontology Series A. Biologycal and Medical Sciences 62:550-555 (2.007)

The Relationship Between Medical Comorbidity and self – rated pain, mood disturbance and funtion in older people with Chronic pain

La capacidad del rendimiento físico (caminata rápida, fuerza muscular), rendimiento funcional, están asociados con la comorbilidad.

- ***Comorbidity and physical function: Results from the Agin and Longevity Study in the Sirente Geographic Area (Sirente Study)***
Gerontology 2006, 52-24-32 (DOI: 10.1159/000089822)

La ventaja en la supervivencia de las mujeres con EA en relación con los hombres pueden ocurrir como resultado de un menor número de condiciones clínicas comorbidas asociadas con el diagnóstico de demencia.

Gender differences in the relation between comorbidity and mortality of patients with Alzheimer's disease.

Neurology 1999 American Academy of Neurology

La función cognitiva puede predecir la disminución de la velocidad al caminar. La asociación entre función cognitiva con disminución de velocidad al caminar es atenuada por patologías, en particular la depresión.

Elucidar los mecanismos de base a estas asociaciones pueden apuntar a nuevas vías para el tratamiento de la decadencia física asociada con una disminución de la función cognitiva.

***Cognitive Function, Gait Speed Decline, and Comorbidities: The Health, Aging and Body Composition Study
The Journal of Gerontology Series A. Biological Sciences and Medical Sciences 62:844-850 (2007)***

Conclusión:

La presencia de comorbilidad es un problema importante y frecuente en Geriatría.

La medición de la función física ha adquirido una mayor importancia en las personas de edad, por lo que la comorbilidad y la función están íntimamente ligadas.

A person wearing a white long-sleeved shirt and a wide-brimmed straw hat is bent over, working in a field. The background is a blurred green landscape. The text "MUCHAS GRACIAS" is overlaid in large, bold, yellow letters with a black outline, slanted upwards from left to right.

MUCHAS GRACIAS

AGUYJEVETE