

Prof.

## Heberto Alcázar Montenegro



*El Profesor Heberto Alcázar Montenegro, bioquímico, es el fundador de varios centros de investigación, entre los que destaca el Instituto de Investigaciones Científicas Hans Selye, AC, creado en 1976 y reconocido por el Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología desde 1988.*

Fotografía: Enrique Valero

*Al profesor Alcázar Montenegro, se debe, desde hace más de 40 años, la estabilización y aplicación a la clínica de coenzimas, enzimas y ácidos nucleicos, con las cuales ha contribuido al avance de la medicina, por lo que en 1963, se le reconoció como el fundador de la enzimoterapia en México. Desde hace más de medio siglo, se ha dedicado a investigar acerca de los procesos del metabolismo que mantienen la vida y los cambios degenerativos que inevitablemente conducen a la muerte, así como sobre diversas patologías congénitas o adquiridas.*

*El Profesor Alcázar Montenegro, es autor de una decena de libros que se han traducido a varios idiomas como el inglés, el francés y el alemán, en los que no sólo trata sobre las*

*características clínicas de diversas patologías, sino también sobre el aspecto humanístico de la práctica médica. Además, los resultados de sus investigaciones han sido publicados en revistas científicas y de divulgación. Así mismo, ha participado con más de 30 trabajos, en congresos nacionales e internacionales.*

*Esta labor le ha valido el reconocimiento que significan las siguientes distinciones: Medalla de Oro por sus investigaciones, otorgada por el Dr. Hans Selye durante el II Simposio sobre "El Manejo del Estrés", en Montecarlo, Mónaco, el 1979. Premio al mérito por el trabajo "Glucosa as aging factor and the thiamine pyrophosphate stable in solution as preventive therapy", en el XVI Internacional Congreso of Gerontology, en 1989. Premio Nacional Gerontológico 1990 y 1992, por los trabajos: "El efecto electrofisiológico de la cocarboxilasa o pirofosfato de tiamina (PPT) estable en solución in Vitro y su correlación clínica" y "Demostraciones electrofisiológicas del efecto de las cocarboxilasa estable en solución en la recuperación del potencial de membrana, en neuronas corticales de ratas adultas y viejas", otorgados por la Sociedad de Geriatria y Gerontología de México, AC. Primer lugar, en el área de química clínica, por el trabajo "Actividad de la glucosa-6-fosfato deshidrogenada en pacientes diabéticos tratados con cocarboxilasa estable en solución", otorgado por la Asociación Mexicana de Bioquímica Clínica AC, en 1992. El primer lugar en la categoría de trabajos libres 1999: "Investigaciones sobre la Biología del Envejecimiento", otorgado por la Sociedad de Geriatria y Gerontología de México, AC.*

ESCUELA DE GERONTOLOGÍA  
HEBERTO ALCÁZAR MONTENEGRO SC



Acuarela: Alicia Leyva

[www.gerontologia.com.mx](http://www.gerontologia.com.mx)  
[egham@gerontologia.com.mx](mailto:egham@gerontologia.com.mx)

# Una nueva especialidad en el campo de la medicina

## Fundación

El 1° de Julio de 1996, se fundó la Escuela de Gerontología Heberto Alcázar Montenegro SC, como un reconocimiento más a la labor desarrollada por casi medio siglo por el Profesor Alcázar Montenegro.

## Cursos

Esta Escuela planea organizar y coordinar una serie de cursos de especialización, actualización y divulgación.

## Diplomado en BioGerontología

Uno de los objetivos fundamentales del diplomado en BioGerontología es el de poner a la disposición de los interesados, un acervo que tenga que ver con la atención de personas de edad avanzada o que desean actualizarse en el campo de la Gerontología. Este diplomado se propone ofrecer posibilidades de entrenamiento, en los aspectos conceptuales básicos, de investigación y de aplicación práctica en BioGerontología. Es indudable que en este momento, la BioGerontología es una rama del conocimiento con características, historia y evolución propias y con una

importancia cada vez mayor, debido a las condiciones actuales de la población del Planeta, en el que la proporción de adultos de edad avanzada crece día con día. Este incremento hace inminente la necesidad de contar con personal preparado que pueda enfrentar las nuevas condiciones, originadas por los cambios en la estructura demográfica de las poblaciones, Desde luego nuestro País no estará exento de tales necesidades y mientras más pronto se cuenta con profesionistas que estén preparados para cubrir la demanda de personal especializado en la resolución de los asuntos inherentes a esta situación, mejor será el resultado que se obtenga.

*Dra. Susana Alcázar Leyva*  
**Directora**

**ESCUELA PARA ADULTOS  
HEBERTO ALCÁZAR MONTENEGRO SC**

Fotografía: Alejandro Alejandre



**La falta de actividad  
produce envejecimiento**



Registrada ante la Secretaría de Educación del Gobierno del Estado de Querétaro, según Resolución Administrativa número 97019 de fecha 16 de Julio de 1997 con clave 14OEP19297

Clemencia Borja Taboada 524 Int.101  
Prov. Juriquilla CP. 76230 Querétaro, Qro.  
Tel. (442) 234 02 08 & 234 17 18  
Fax. (442) 234 02 07