

Medicina en el tiempo

- [Alcmaeon de Croton \(540 -500 A.C \) Filósofo y Médico Griego](#)
- [Referencias](#)



Alcmaeon de Croton (540 -500 A.C) Filósofo y Médico Griego

Fecha de recepción: 23/06/2007

Fecha de aceptación: 23/07/2007

Title

Alcmaeon de Croton (540 -500 A.C) Greek physician and philosopher

Alcmaeon de Croton (540 -500 A.C) Filósofo y Médico Griego

Alcmaeon de Croton es considerado uno de los primeros en estudiar e investigar sobre la anatomía humana a través de la disección anatómica durante el siglo VI AC, Su vida y obra forman parte de una línea de investigación en desarrollo sobre personas que han realizado aportes en la enseñanza y aprendizaje de la anatomía humana, como un conocimiento complementario en el estudio de la anatomía humana.

Alcmaeon nació en Croton, una ciudad-estado griego en el sur de Italia meridional. Fue escritor, filósofo, científico y médico griego del siglo 6to A.C. Su fecha exacta de nacimiento, su relación con otros filósofos, médicos y científicos griegos, y si él era sobre todo un escritor médico o un cosmólogo típico del período pre-socrático, son todas materias de controversia. Entre el 500 y el 450 A.C, publicó un libro denominado "Concerniente a la Naturaleza", el cuál puede ser uno de los primeros ejemplos conocidos de la literatura médica griega., solamente dos o tres fragmentos del libro sobreviven, pero lo substancial de sus opiniones se preserva en autores como Theophrastus. Los fragmentos y los testimonios que sobreviven muestran que Alcmaeon es un pensador de originalidad considerable. Es el primer autor en indicar que la salud depende de un equilibrio de energías opuestas en el cuerpo, Así dijo "que la igualdad (isonomía) de las energías (mojado, seco, frío, caliente, amargo, dulce, etc.) mantiene la salud, pero la monarquía entre ellos produce enfermedad". Alcmaeon pensó que los órganos sensoriales estaban conectados con el cerebro por los canales (poroi) y descubrió el poroi que conectaba los ojos con el cerebro (es decir el nervio óptico) suprimiendo el globo ocular de un animal, el colocó al cerebro como el asiento del entendimiento y quiso distinguir entendimiento de opinión. Quizás como resultado de esta observación, él es la primera persona en la tradición griega en discutir que el cerebro era el asiento del pensamiento.

Concluyó de sus estudios de la disección del cerebro, que este es el centro de la inteligencia. Contradijo así la teoría de su tiempo, que sostenía que el corazón es el centro de la inteligencia y el asiento del alma. Alcmaeon de Croton también conjeturó que los nervios ópticos conducen la luz del ojo al cerebro y que el ojo en sí mismo contiene la luz. Él fue el primero en identificar la trompa de Eustaquio, y así mismo distinguió también las venas de las arterias.

No hay evidencia, sin embargo, de que Alcmaeon utilizará la disección anatómica de manera sistemática.

El fue el primero en tratar una amplia gama de asuntos en fisiología incluyendo el sueño, la muerte y el desarrollo del embrión. Alcmaeon dio la primera discusión para la inmortalidad del alma, desarrollada más adelante por Platón, pero él parece haber señalado que el alma era inmortal porque estaba en movimiento constante.

También presentó una cosmología en términos de energías de oposición, y existen testimonios referentes a sus opiniones sobre astronomía.

Alcmaeon de Croton tuvo un impacto considerable en sus sucesores en la tradición filosófica griega.: Aristoteles escribió un tratado que hace referencia a él, Platón adoptó su discusión para la inmortalidad del alma y su opinión de que el cerebro es el asiento de la inteligencia

Referencias

- 1.- Alcmeon Stanford Encyclopedia of Philosophy <http://plato.stanford.edu/entries/alcmaeon/#Medwri>

2.- Alcmaeon de Croton http://en.wikipedia.org/wiki/Alcmaeon_of_Croton.

Acceso:09-Febrero-2007.

3.- Alcmaeon de Croton <http://scienceworld.wolfram.com/biography/Alcmaeon.html>

Acceso:05-Marzo-2007.

4.- Alcmaeon de Croton <http://www.answers.com/topic/alcmaeon-of-croton> Acceso:13-Abril-2007.

5.-Alcmaeon, Filósofo Griego. <http://philosophers.endless-greece.com/alcmaeon.php> 09-Marzo-2007.

6.- Alcmaeon (de Croton), <http://www.allbiographies.com/biography-Alcmaeon-858.html> 23-Mayo-2007.

NOTA: Toda la información que se brinda en este artículo es de carácter investigativo y con fines académicos y de actualización para estudiantes y profesionales de la salud. En ningún caso es de carácter general ni sustituye el asesoramiento de un médico. Ante cualquier duda que pueda tener sobre su estado de salud, consulte con su médico o especialista.