

"La influencia árabe en la lucha entre el preFormismo y la epigénisis en Europa"

INTRODUCCIÓN

A lo largo de la embriología se ha manifestado las teorías del preFormismo y la epigénisis, lo cual fue durante siglos objeto de interminables debates filosóficos.

DESARROLLO

Los médicos Ibn-sina, Constantino el Africano e Ibn-Nafis constituyeron la revelación científica de su época en el oriente musulmán y transmitieron al mediterráneo sus conocimientos de medicina, anatomía y fisiología.

Todo lo anterior fue lo que facilitó el inicio del renacimiento de la medicina, anatomía, fisiología, embriología, histología y otras ciencias.

La primer escuela de medicina fue la que se inauguró en Padua, Italia en 1339 esa escuela fue la que contribuyó al desarrollo científico de la medicina en general.

Leonardo da Vinci fue uno de los que brindó su aporte a la consolidación científica de la anatomía y la embriología, también propuso el método de estudio racional de la anatomía así como

También realizó las primeras descripciones con dibujo, entre muchas cosas más.

Sus aportes fueron ampliados en Italia. Uno de sus méritos fue la descripción del ductus Venoso.

Girolamo Fabricius fue el primero en comparar el embrión de los humanos con los animales basándose en los dibujos de Fetus de Leonardo da Vinci.

William Harvey era un gran alumno y fue considerado el Fundador de la embriología.

Marcelo Malpighi fue el que amplió la tesis de Williams de que "Todo lo que procede del huevo es un ser vivo".

CONCLUSIÓN

El preformismo y la epigénesis están relacionados entre sí. Todo lo contribuido fue crucial para la influencia árabe para el preformismo y la epigénesis en Europa. Gracias a las aportaciones de Ibn-Sina, Ibn-Nafis, Leonardo da Vinci, Girolamo Fabricius y William Harvey.

Ma. Soledad Vósquez Rueda