(c. 460-c. 377 a.C.) - (384-322 a.C.)

Hipócrates y Aristóteles relacionaban no sólo determinados conocimientos en la esfera del desarrollo de los organismos, sino también la formulación de importantes nociones embriológicas.

390 a.C.

Euclides en la Grecia clásica con la observación de plantas y animales mediante ampollas de cristal llenas de agua, también hacia experimentos que apoyaban lo anterior.

131-200 d.C.

Galeno en los primeros siglos de nuestra era es considerado como el primer experimentador estableciendo nociones básicas sobre la Fisiología del Sistema Circulatorio y del Sistema Nervioso. En Embriología su aporte fue escaso.

(1020-1087 d.C.)

Constantino de Salerno realizó de un tratado titulado de humana natura.

(1452-1519)

Leonardo Da Vinci representó la correcta posición del feto en el interior del útero.

(1628-1694)

Marcelo Malpigio describe el huevo de la gallina con figuras que representan embriones a partir de 24 hrs.

(1667)

Anton Van Leeuwenhoeck descubre los espermatozoides.

(1733-1794)

Gaspar Federic Wolf refundo la teoría de la preformación.

(1792-1876)

Carlos Ernesto Bon Baer creador de la Embriología comparada identificó el ovulo de los mamíferos.

(1839)

Sheiden y Shwann formularon la teoría celular y con eso se crean los fundamentos de la embriología moderna.

(1867-1944)

Juan Driesh corroboro definitivamente el concepto epigenético del desarrollo.

(1956)

Tjio y Levan señalaron que poseíamos 46 cromosomas.

(1978)

Edwards y Steptoe fecundación in vitro primera niña probeta.

(1995)

Edward, Christiane y Eric recibieron el premio nobel de medicina por su descubrimiento de genes que controlan el desarrollo humano.

(1997)

Ian Wilmut primera clonación de un mamífero.

Diego Fabricio González Mellanes