



# EL RENACIMIENTO Y LA MEDICINA

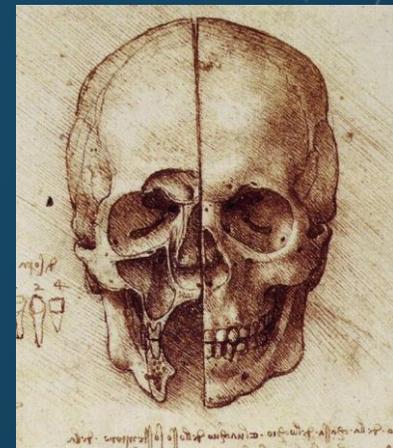
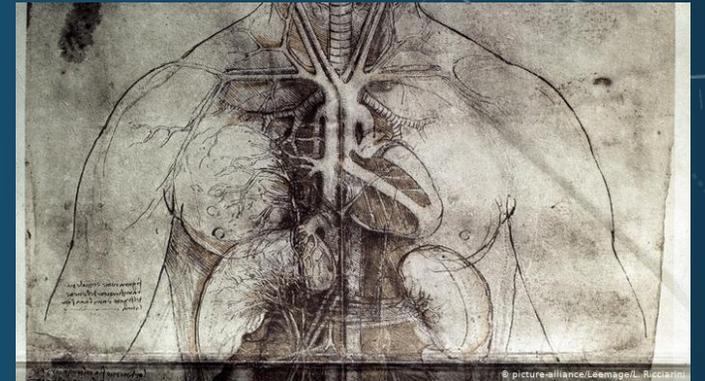
DR SAMUEL ESAU FONSECA FIERRO.

- Pasó la época de la cruzadas, se pierde el respeto a los restos humanos, por parte de médicos cristianos.
- En Roma el choque de culturas y diferentes clases entre griegos, romanos musulmanes dieron origen al renacimiento.
- Aparecieron las universidades que posteriormente dieron origen a las escuelas de medicina, en las cuales el idioma origen era el latín
- Inicio el estudio anatómico de los cadáveres
- La Edad Media se extinguió con la caída de Constantinopla, el domingo 20 de marzo de 1453.

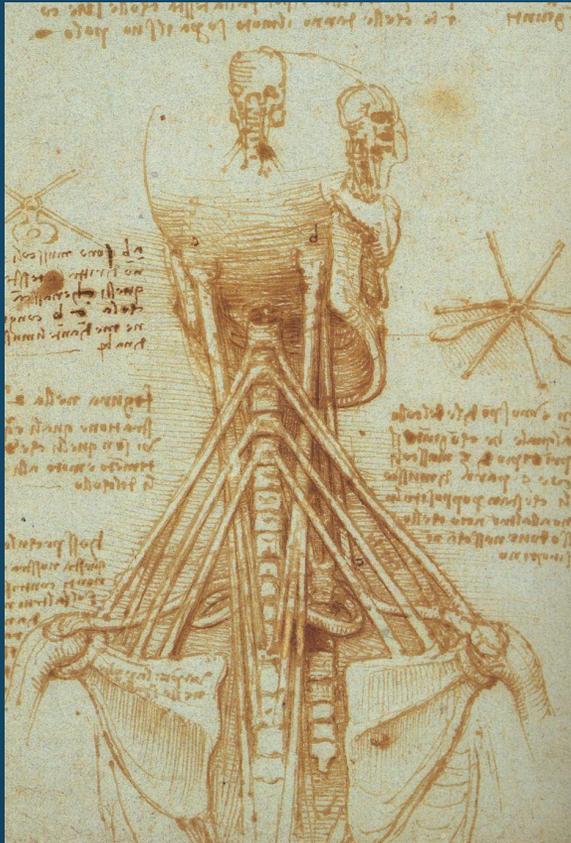


# LEONARDO DA VINCI

- Desentrañar los misterios del cuerpo humano
- Conocimiento detallado de arterias y venas que llegan al corazón
- Definió al corazón como un "vaso de paredes formadas por denso musculo y también como un "musculo de fuerza principal y de potencia superior a otros músculos
- Estudio del globo ocular
- Disecciones musculares
- Deseaba la perfección



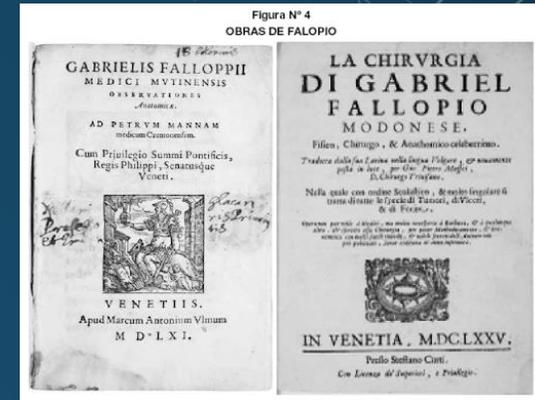
- Inicio de la anatomía descriptiva
- Marco Antonio de la Torre, el que realizó un programa que consistía en disecar treinta cadáveres de hombres y mujeres de todas las edades, con el objeto de escribir un tratado de anatomía que habría de constar de 120 libros



# ANDRÉS VESALIO

- Morfología humana
- Es el verdadero fundador y el mas sublime operario de la anatomía moderna Nació en Bruselas
- Profesor de cirugía
- El enseñaba junto al cadáver, disecando y mostrando porsí mismo, la parte a que la explicación se refería.
- Escrito su gran tratado sobre la morfologia del cuerpo humano: "De humani corporis fabrica libri septem" y trece dias despues el "Epitome", un compendio de la "Fabrica" para uso de los estudiantes.
- El Anatomista mas importante del Renacimiento





- Gabriel Fallopio: aportaciones importantes de los órganos femeninos
- Contancio Varolio, en Padua enseñó anatomía y describió la estructura del cerebro, puente y protuberancia que lleva su nombre. Su obra de "Nervis Opticis"
- Los que ejercían la medicina interna se consideraron de una categoría académica, de la cual no participaban los cirujanos, quienes confundidos con otros artesanos y charlatanes, se les encontraba en los mercados.
- Estafadores: alquimistas, cirujanos charlatanes, barberos
- **Obstetricia retrasada**

# AMBROSIO PARE

- Padre de la cirugía
- Ligadura de arterias
- Cauterización
- Herniotomía
- La eversión podálica
- Amputaciones



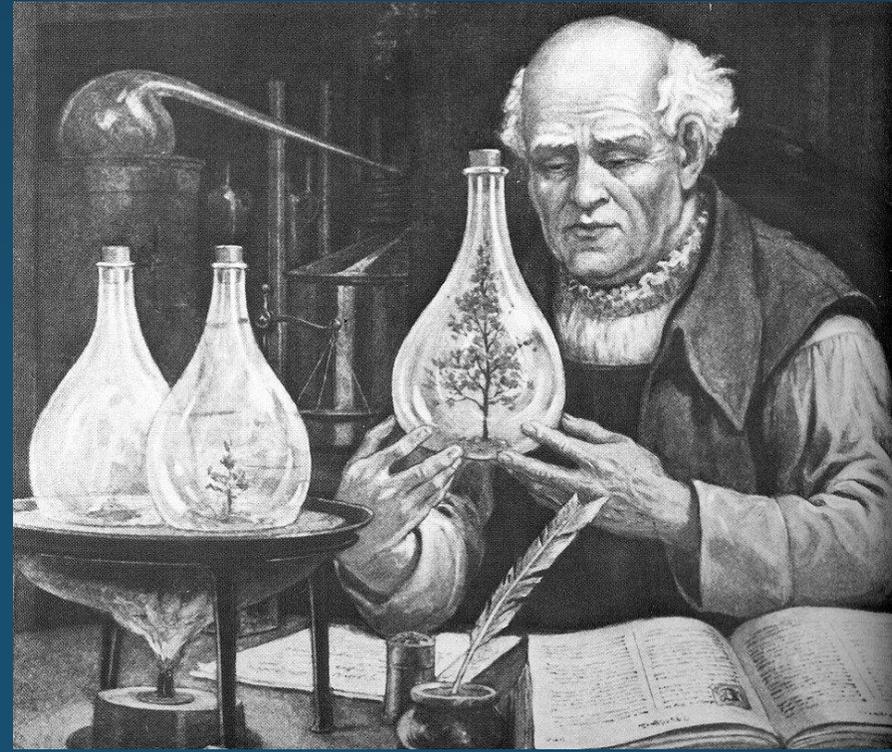
# OBSTETICIA

- Guillemeau que escribió un libro sobre el embarazo
- Escipion Mercurio que escribió la "Comare o raccogliatrice" publicado a finales del siglo XVI. En el libro de Escipion se afirmaba que era necesario practicar la operación cesárea cuando la pelvis era estrecha.



# PARACELSO

- Felipe Teofrasto Bombasto de Hohenheirn
- Su obra "Volumen Medicinae Pararnirum"
- Terapéutica en las enfermedades, tratamiento de la sífilis con mercurio



- Jerónimo Fracastoro considerado el padre de la epidemiología