

Por: Candela
Andreo González

FARMACIA Y MEDICINA GALÉNICA EN EL MUNDO ÁRABE

ÍNDICE

1. GALENO

2. EL GALENISMO

3. LA FARMACIA EN EL MUNDO
ÁRABE

4. LA MEDICINA EN EL MUNDO
ÁRABE

4.1 PERSONAJES QUE DESTACAN

5. LA MEDICINA EN AL-ANDALUS

6. LA MEDICINA EN LA CÓRDOBA
OMEYA

GALENO

- Galeno de Pérgamo, fue un filósofo médico y cirujano griego en el Imperio romano.
- Fue un pionero en la observación científica de los fenómenos fisiológicos. Describe los 7 pares de nervios craneales, las válvulas del corazón y diferencia entre vena y arteria.
- Practicó numerosas disecciones.
- Le dió los nombres a ciertos músculos como el masetero y crémaster.



GALENISMO

■ El galenismo medieval es el resultado de la transmisión, cristalización y reelaboración de la medicina clásica, que llevaron a cabo los árabes entre los siglos VIII al XI y a la que se añadirán las aportaciones y comentarios de los médicos del mundo islámico, al igual que las innovaciones de la medicina Occidental.



LA FARMACIA EN EL MUNDO ÁRABE



- La farmacia y la medicina árabe estaban relacionadas por la botánica ya que se encargaba del estudio de la plantas y vegetales así como de sus propiedades.
- Se crearon nuevas formas farmacéuticas que mejoraron la administración del medicamento. Aceite de semillas de almendras.
- Aparecieron nuevos términos como jarabe y alambique y nuevos aparatos para la destilación.
- Se propició el comercio de medicamentos debido a los fármacos exóticos.
- Surgió el farmacéutico como especialista.
- Ebn-Beitar: uso medicinal del limón

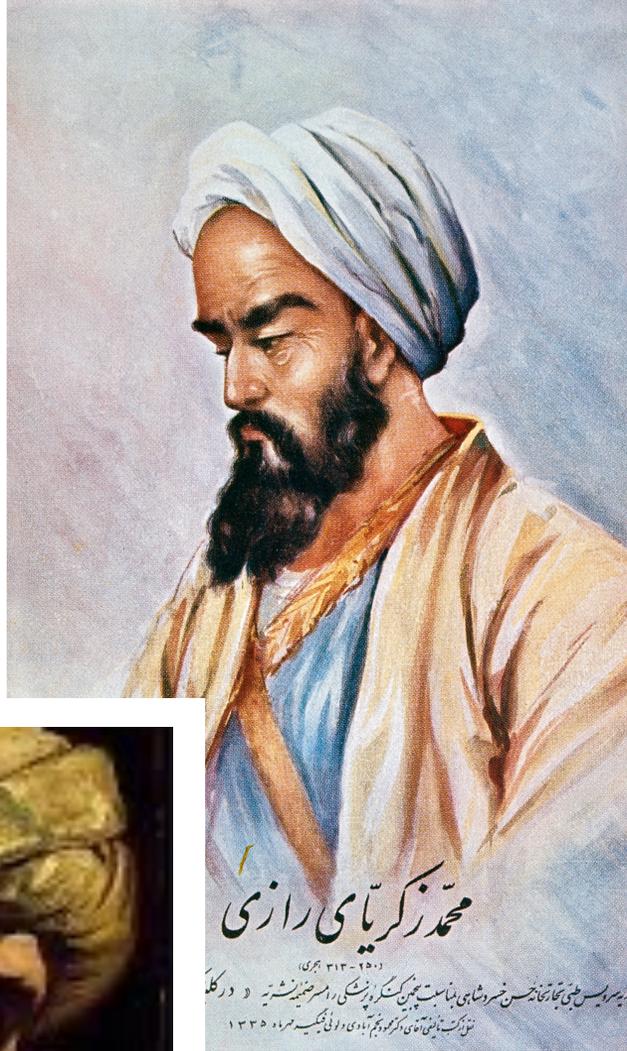


MEDICINA EN EL MUNDO ÁRABE



- La medicina árabe fue un nexo de unión entre la sabiduría del mundo clásico y la medicina del Renacimiento.
- El uso del yeso en el siglo X fue un avance significativo.
- La medicina islámica alcanzó un gran desarrollo con respecto a la occidental y supo mantener los principios médicos y filosóficos grecolatinos.





PERSONAJES QUE DESTACARON

- **Rhazés** (850-923 d.C.), médico persa, desarrolló la utilización del yeso por primera vez en la medicina en su tratado médico "*Harwi*".
- **Abulcasis** (936-1013 d.C.), nacido en Al Zahra, autor de un tratado de medicina en treinta tomos.
- **Avicena** (980-1073 d.C.) fue uno de los más prestigiosos médicos árabes. Escribió el "*Canon de la Medicina*", tratado en cinco tomos en el que abarca desde la anatomía y la fisiología hasta las enfermedades de distintos órganos y aparatos.





LA MEDICINA EN AL-ÁNDALUS

- Este ámbito de la ciencia se empezó a desarrollar en la España musulmana a mitad del siglo IX.
- Esta reconocida ciencia en España provino de Oriente.
- Sólo era conocida por los cristianos que la realizaban en monasterios, basada sobre todo en textos latinos y griegos.



LA MEDICINA EN LA CÓRDOBA OMEYA

- Fue el campo que más destacó, con una mezcla de prácticas tradicionales y con un alto componente mágico y religioso.
- Era conocida como " medicina del Profeta".
- Para tratamientos médicos se utilizaban todo tipo de drogas, ya fueran vegetales o animales, y la más reconocida fue la triaca(opio y carne de víbora).
- Como una de las ramas más destacables, está la cirugía con la que operaban de cataratas, amígdalas con anestésicos como el opio o mandrágora.



FIN