

## LIMEA DEL TIEMPO FARMACOLOGIA

En 1899 **Desser** introdujo la aspirina como fármaco

**Emil Fisher y Von Merin** en 1903 introdujeron el Barbital y así se fueron descubriendo un sin número de sustancias que aún se usan actualmente.

En los albores de la historia el hombre no consideraba la muerte y la enfermedad como fenómenos naturales. Gracias a la difusión del arte de la escritura (3500 aC)

## LIMEA DEL TIEMPO FARMACOLOGIA

**“Papiro de Ebers”** (1550-a.C.), este escrito es famoso ya que describe el empleo del aceite de ricino, la escila, el opio, el sulfato de cobre y otras drogas.

**Edwin Hearst** resume muchas de las técnicas quirúrgicas usadas como tratamiento para todo tipo de heridas. (1900 aC).

: **Susruta-Samhita (800 aC-1000 dC)**, un tratado de anatomía y cirugía, y el **Charaka-Samhita** que habla sobre medicina, donde se describe el uso de más de 500 plantas, donde se incluye a la canela.

En el año 1500 a.C. **Alcene de Cronte** fue un médico que asentó las bases de **La Medicina Veterinaria**.

# LIMEA DEL TIEMPO FARMACOLOGIA

## Siglo XVI-XVIII

**Paracelso** (1493 -1541) se opone a las doctrinas galénicas y se le puede considerar como el iniciador del método científico al basar sus ideas en la observación y en la experimentación. También hace uso de sustancias químicas en el tratamiento de las enfermedades.

**Jean Fernel** (1497 - 1558), publica la obra *Physiologie* en 1554, se le considera el padre de la Fisiología.

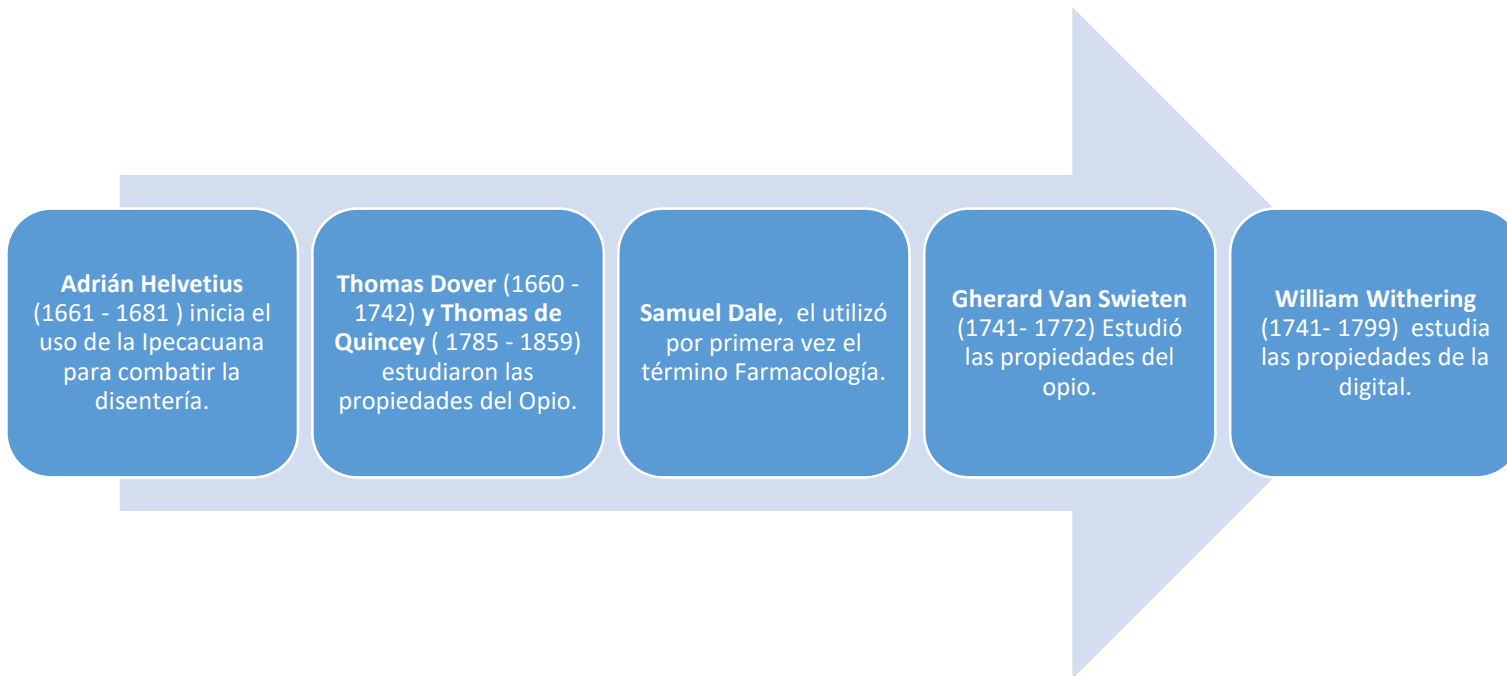
**Leonardo Fuchs** (1501 - 1566), describe a las plantas con propiedades medicinales.

**Valerius Cordus** (1515 - 1554), publicó la obra llamada el *Dispensatorium* y se considera la primera farmacopea. **Siglos XVII y XVIII**

**Robert Talbot** (1642 - 1681) y **Thomas Sydenham** (1642 1689) introducen la Quina para combatir el paludismo.

## LIMEA DEL TIEMPO FARMACOLOGIA

**Siglo XVI-XVIII**



# LIMEA DEL TIEMPO FARMACOLOGIA

SIGLO XIX

En 1849 se establece la primera cátedra de **Farmacología** en la Universidad de Dorpar, impartida por **Rudolph Bucheim**, quien hace de esta una ciencia independiente y establece el primer laboratorio de **Farmacología experimental**; dictándose las primeras cátedras de esta ciencia y desplazando así definitivamente a la **Materia Médica**.

**Sir Humphry Davy**, (1778-1829), rindió un detallado informe sobre los efectos del óxido nítrico.

**Sertuner** (1784 - 1841) aísla a la **Morfina** como uno de los primeros y principales alcaloides del **Opio**.

**Pierre J. Pelletier** (1788 - 1842) aísla a la **Estricnina** en 1818. **J.B.**

**Caventou** (1795 - 1877) aísla a la **Quinina** en 1820.

**Alexander Wood** (1817-1882) inventa la aguja hipodérmica en 1853.

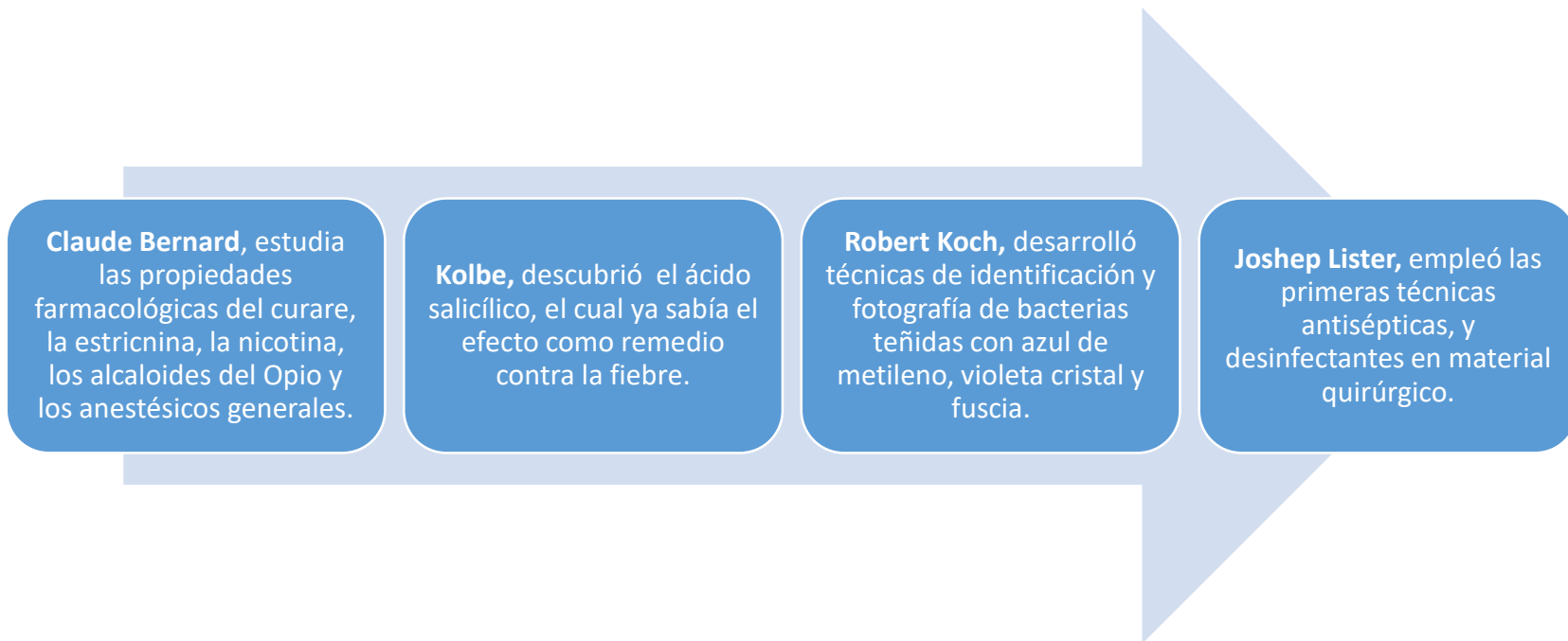
**Fiedrich Wohler** (1800-1882) sintetiza la **Urea** en 1818.

**H. Wells** (1815-1848), **W.T. Morton** (1891-1868) **C.T Jackson** y **C.W. Long**, descubren la anestesia por inhalación.

**Francois Magendie** (1783-1855) a finales del siglo XIX hace de la **Farmacología** una ciencia experimental.

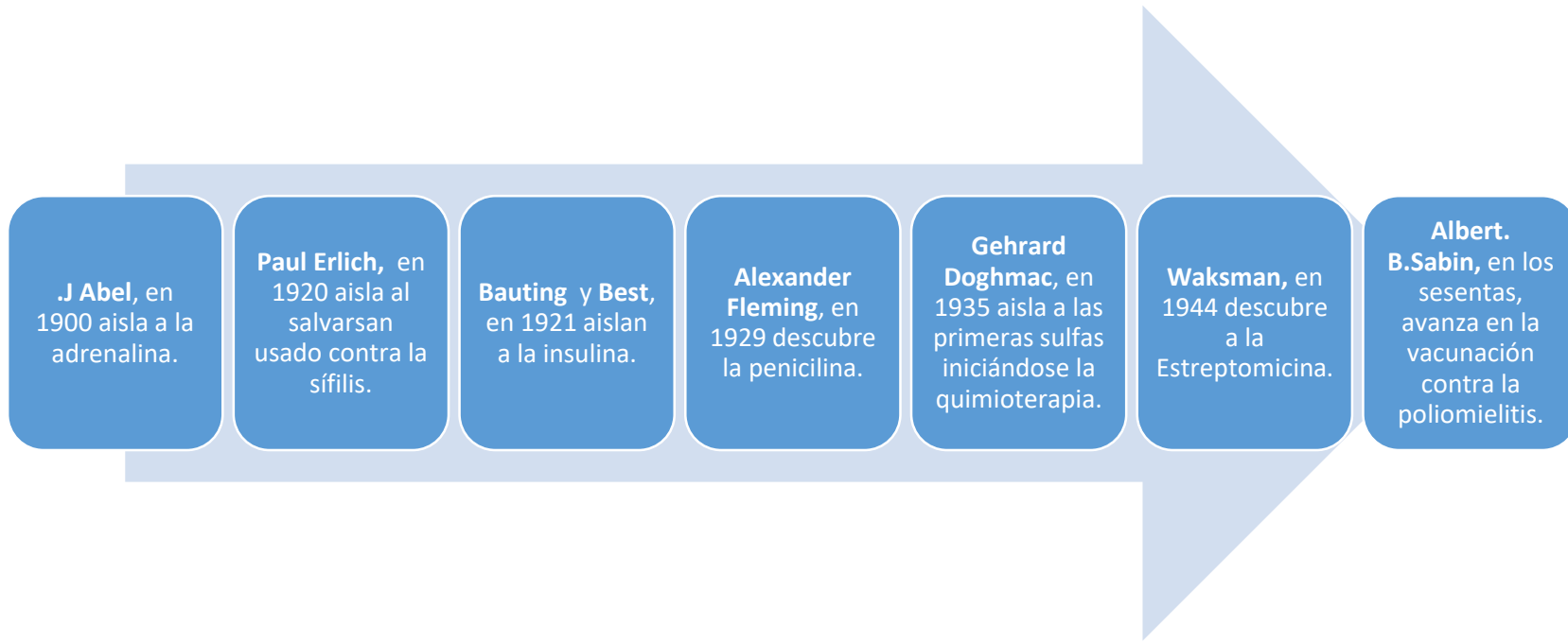
## LIMEA DEL TIEMPO FARMACOLOGIA

SIGLO XIX



## LIMEA DEL TIEMPO FARMACOLOGIA

SIGLO XX



## LIMEA DEL TIEMPO FARMACOLOGIA

