

Compuestos químicos de Utilidad Médica

1. Litio =

Es un elemento Químico que en el organismo humano se encuentra a unas concentraciones séricas del orden de 10 a 40 mcg/l.

- Es usado en la profilaxis de la depresión.
- Tratamiento de la manía en el trastorno bipolar.

2. Hidróxido de sodio = Sosa cáustica NaOH

Es un sólido cristalino, blanco, sin olor y que absorbe rápidamente Dióxido de Carbono y humedad del aire.

- Es efectivo para obtener pleurodesis como tratamiento paliativo del derrame pleural maligno.

3. Hidróxido de aluminio $\text{Al}(\text{OH})_3$

Es la forma más estable de aluminio en condiciones normales

- Se usa para aliviar el dolor provocado por las úlceras de pirosis (acidez estomacal), estómago agrio y para promover la cura de las úlceras pépticas

4. Nitrato de Plata AgNO_3

Es una sal inorgánica. Es muy utilizado para detectar el Cloruro en otras soluciones.

- Como antiséptico y desinfectante aplicado por vía tópica.
- Como cauterizante en hemorragias superficiales o para refrescar úlceras.

5. Ácido Carbónico

Un ácido oxácido proveniente del Óxido de Carbono

- Tiene mucha importancia para la regulación del PH intracelular
- resulta eficaz también en el control Pulmonar.