

# MEDIOS DE SUJECCIÓN, FÍSICOS Y QUÍMICOS.

## Métodos químicos

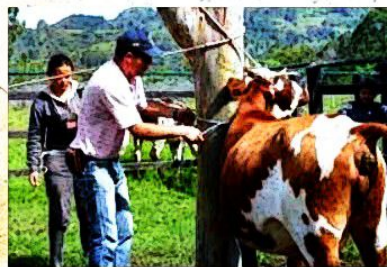
Son aquellos en los que nos apoyamos en la aplicación de drogas tranquilizantes o anestésicos; Es de vital importancia controlar la dosis de administración ya que este tipo de fármacos se puede comportar de manera diferente.



Según la cantidad de principio activo que subministremos. Así, pueden comportarse como anestésicos, analgésicos o tranquilizantes y sedantes.

## Métodos físicos

Son aquellos en los que utilizamos elementos accesorios, como mecates, instrumentos especiales, etc. Derivados o cruentes: Son aquellos en los que utilizamos instrumental específico, que causa dolor y el animal se queda inmovilizado para no sufrir mas dolor (mordazas, bozales, anillos y nareceras)



No derivados o incruentes: Son aquellos que utilizamos elementos como mecates, jaulas o instrumental especializado que solo contienen a los animales por impedir movimiento de los mismos.

# TIPOS DE IDENTIFICACIÓN Y MARCAJE.



## marcaje

Consiste en la implantación subcutánea de dispositivos de tipo chip, cuyos códigos individuales han de ser identificados con la ayuda de lectores de proximidad. Estos dispositivos se colocan en distintas regiones del cuerpo del animal, generalmente con ayuda de una pequeña intervención quirúrgica.



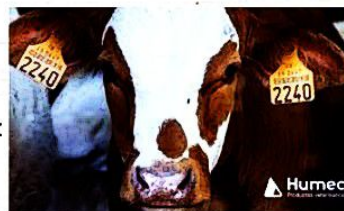
999 150000476809

## Identificación

Con carácter general los animales se identificarán mediante la aplicación de un crotal de plástico de color amarillo colocado en la oreja derecha del animal y la introducción de un bolo ruminal.



Los métodos de identificación más comunes para bovinos son: tatuaje, arete (visual o electrónico) y marca de fuego. Existen otros métodos menos utilizados como, por ejemplo: bolo intra-ruminal, marca de frío, cortes en las orejas, collares de identificación y marcas en los cachos.



Los animales se pueden marcar con hierro candente, crotales, chips o nitrógeno líquido.