



---

lic. Medicina veterinaria y Zootenia

3re cuatrimestre

Marissa cruz paz

“ zoonosis y salud pública veterinaria “

M.V.Z : roberto García sedano barrera

---

Tapachula, chiapas |

# Tipos de vacunas

## Vacuna Natural

Anticuerpos que transmite la madre a los hijos en la primera hora de nacimiento por medio de la leche se le reconoce como Calostros

### Vacuna BGC

pasiva

Es la que se transfiere los anticuerpos producido por un organismo a otro.

pasiva natural

Es la que recibe los recién nacidos adquirida de la madre a través de la placenta en el desarrollo intrauterino o el calostro

## Vivas atenuadas

Contienen microbios vivos que son debilitados en un laboratorio para que no puedan causar enfermedad

### Ejemplo :

- Vacuna para la viruela
- IBR
- Tuberculosis

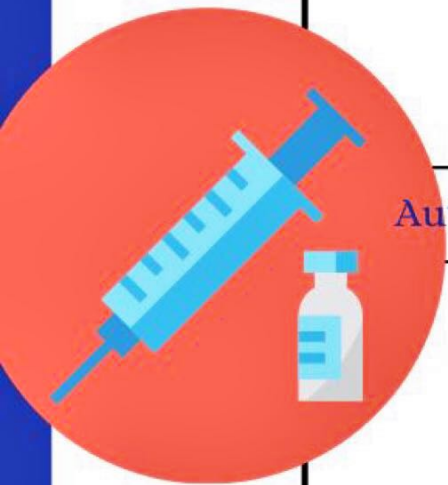
## Vacunas inactivadas

la que mata el microbio a través de químicos calor o radiación. Son vacunas más estables y seguras que las V. Vivas

### Ejemplo:

- Vacuna Pasterela multocida
- Aujeszky
- Parvovirus
- Erisiople





### vacunas con toxoides

las bacterias que agrupan toxinas o sustancias químicas nocivas a esto se le llama vacunas toxoides

Cuando el sistema inmunitario recibe una vacuna que contiene toxoides inocuos, aprende a combatir la toxina natural.

### Autovacunas

Son los preparados elaborados a partir de cepas aisladas de uno o varios individuos enfermos y que son aplicados a animales de una explotación

#### Ventajas

- No virulencia residual
- Más seguras
- menos efectos secundarios
- Estables en el almacenamiento

### Vacunas atenuadas

estimulación de inmunidad humoral y celular , infección similar a la natural

#### Desventajas

- Estimulación de inmunidad humoral , no celular
- Menor inmunidad
- Necesidad de inoculaciones repetidas y más dosis

# Bibliografía:

Diapositivas del M.V.Z