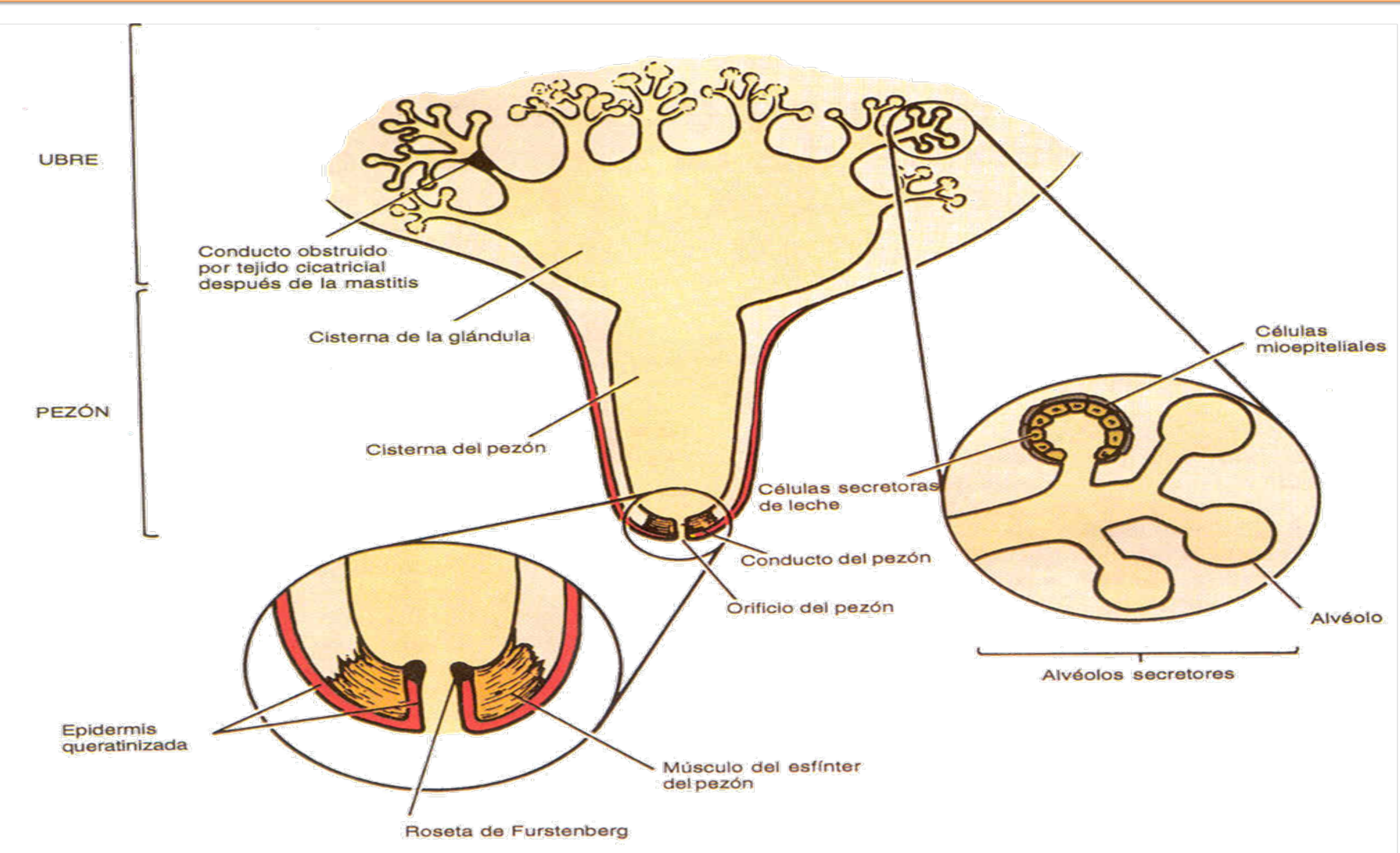
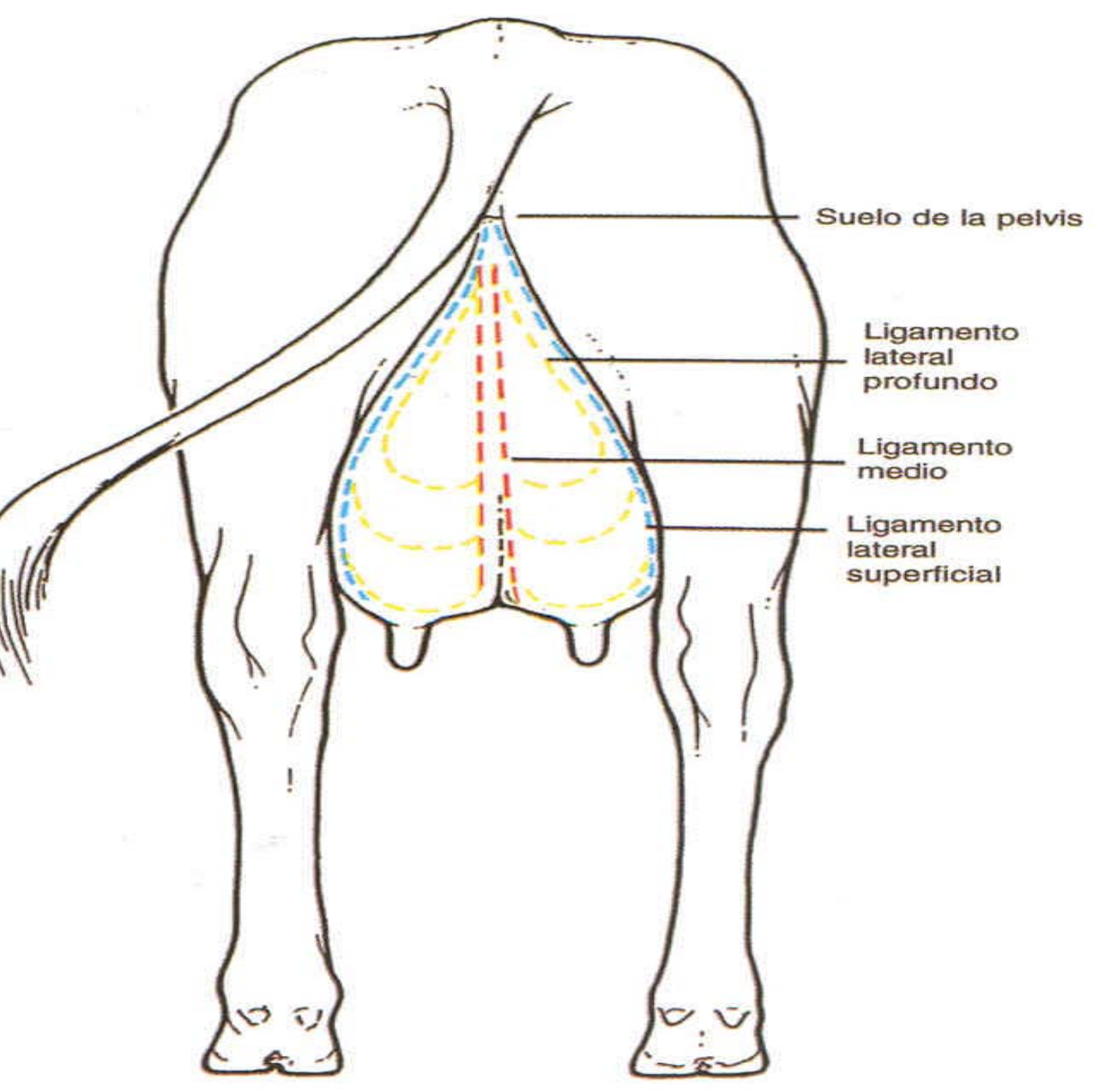


# EXPLORACIÓN DE LA UBRE

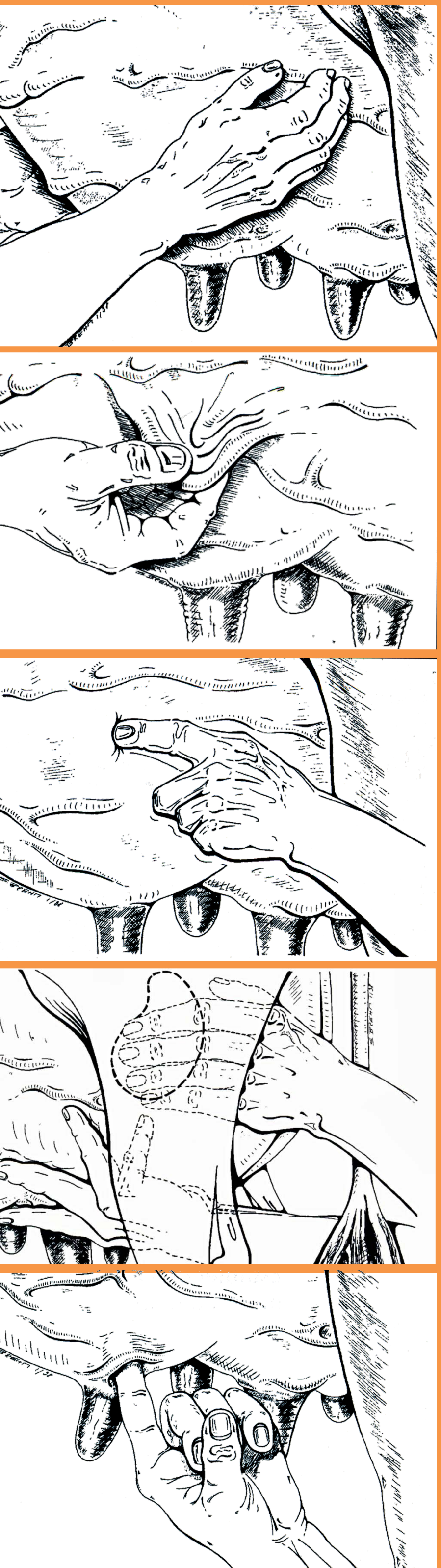
## ESTRUCTURA



## LIGAMENTOS MAMARIOS



## PALPACIÓN



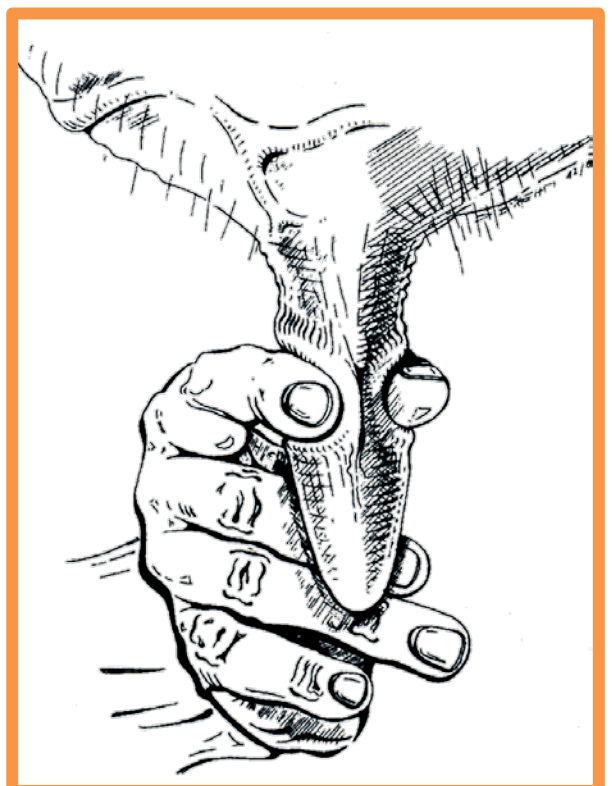
Palpación del cuerpo mamario mediante presión ascendente

Comprobación de la elasticidad de la piel de la ubre

Tiempo de desaparición de la presión digital (*la persistencia de la huella indica edema*)

Examen de los ganglios linfáticos de la ubre con elevación de la mitad correspondiente

Examen táctil de la transición entre la cisterna del pezón y la de la ubre.



Examen de la cisterna del pezón mediante presión y ligera torsión

## CALIFORNIA MASTITIS TEST

**Reactivos:** Alquil-aril sulfato y Púrpura de bromocresol

**Fundamento:** El Alquil-aril sulfato modifica la tensión superficial, provocando la ruptura de la mismas y liberando los ácidos nucleicos que tenderán a unirse, aumentando la consistencia de la leche. El púrpura de bromocresol no modifica su color en medio alcalino, el cual aparece en casi todos los casos de mamitis (a excepción de la mamitis gangrenosa)

### Procedimiento:



Desechar los primeros chorros de cada cuarterón



Ordeñar dos chorros de leche de cada cuarterón en compartimentos separados.



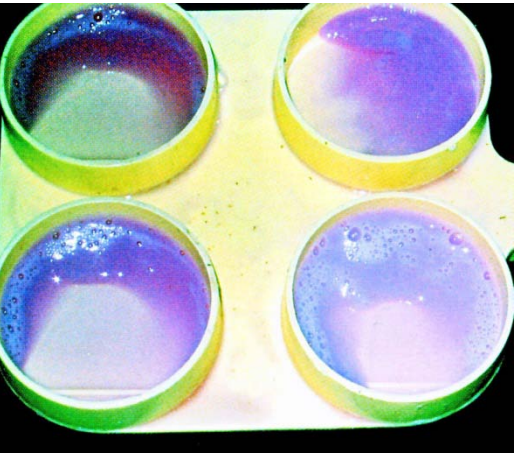
Valorar el exceso de leche hasta que llegue al nivel marcado. Aprovechar para examinar la leche.



Añadir un volumen igual de líquido del test y agitarlo durante 1 minuto para que se mezcle bien

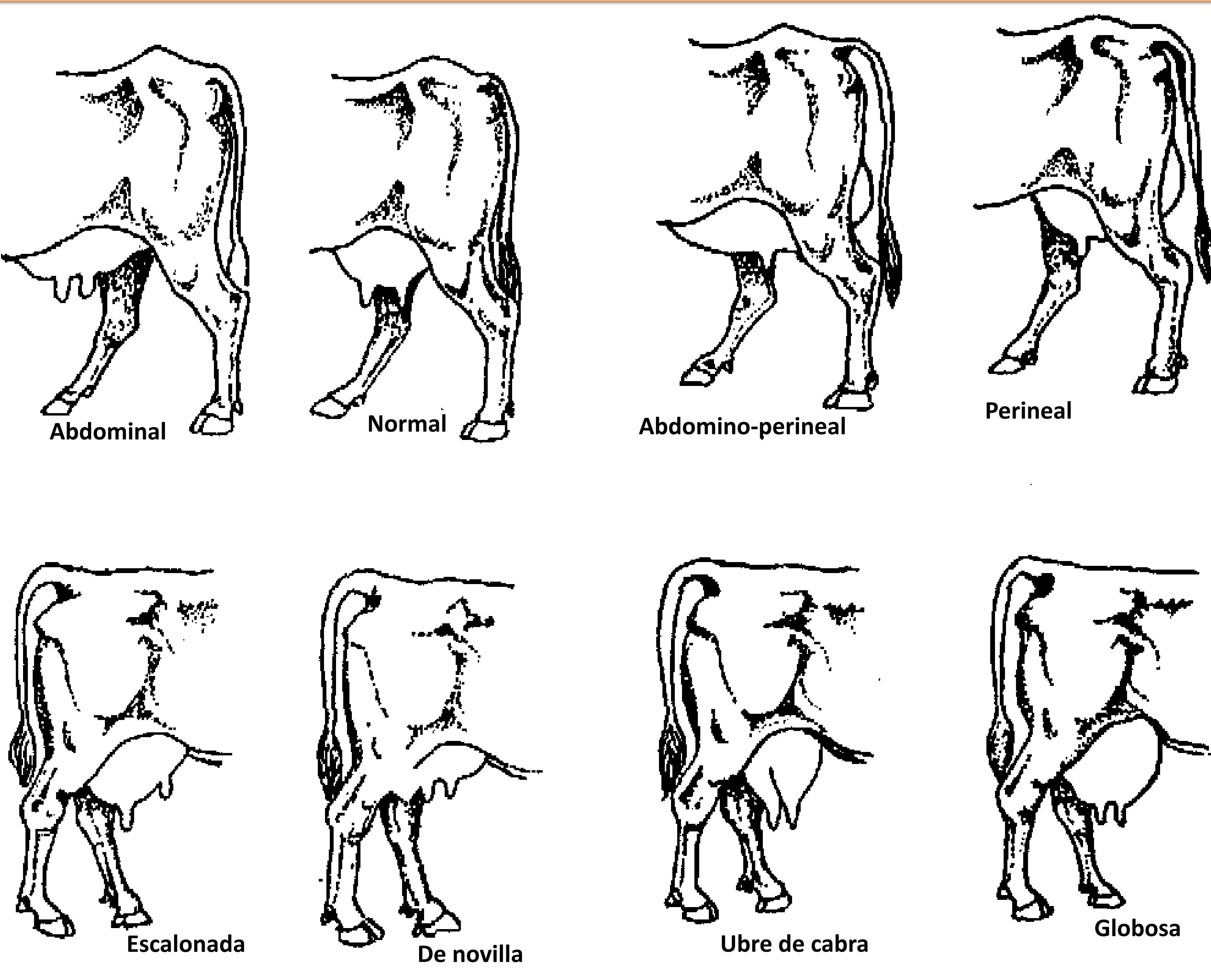


**Leche normal.** No se forma gel, se mantiene la mezcla líquida y de color gris perla-violeta

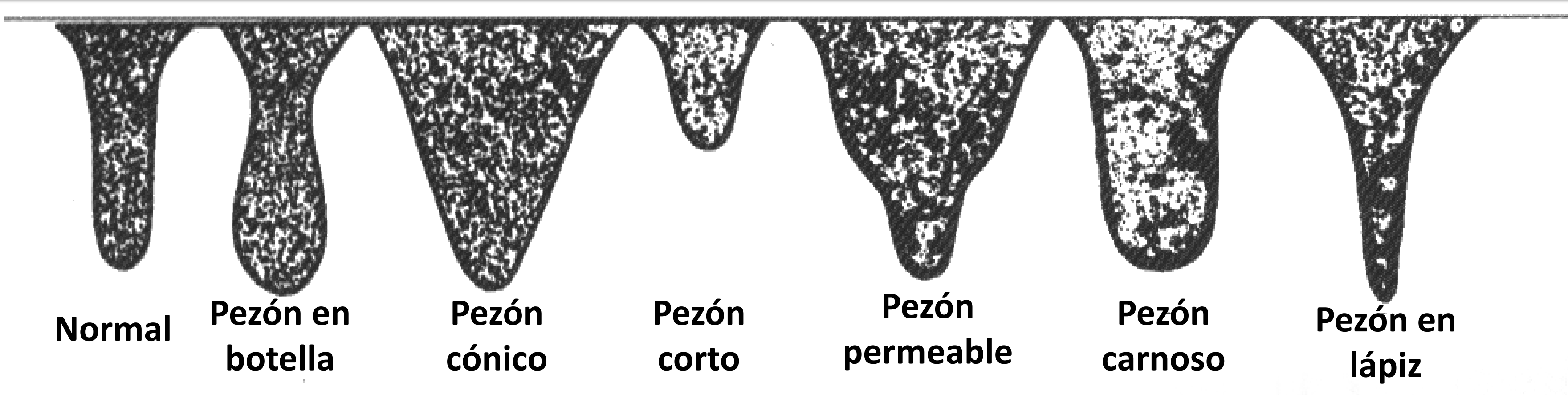


**Leche mamítica.** La leche mamítica forma un gel viscoso.

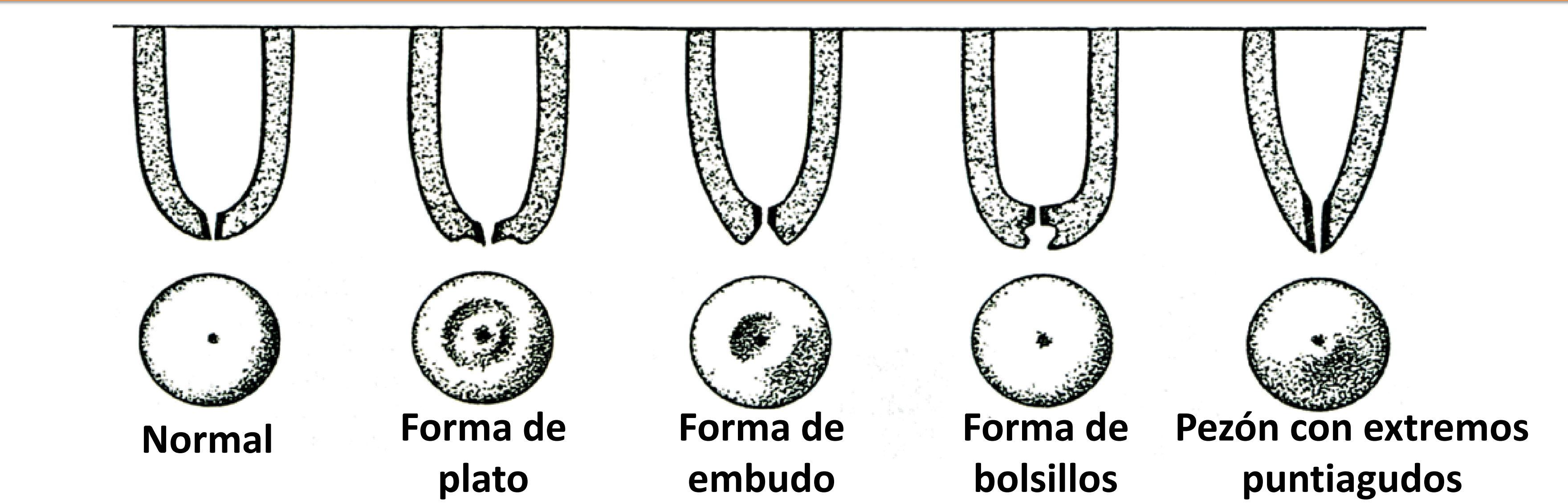
## INSPECCIÓN – Formas de Ubre



## INSPECCIÓN – Formas de pezones

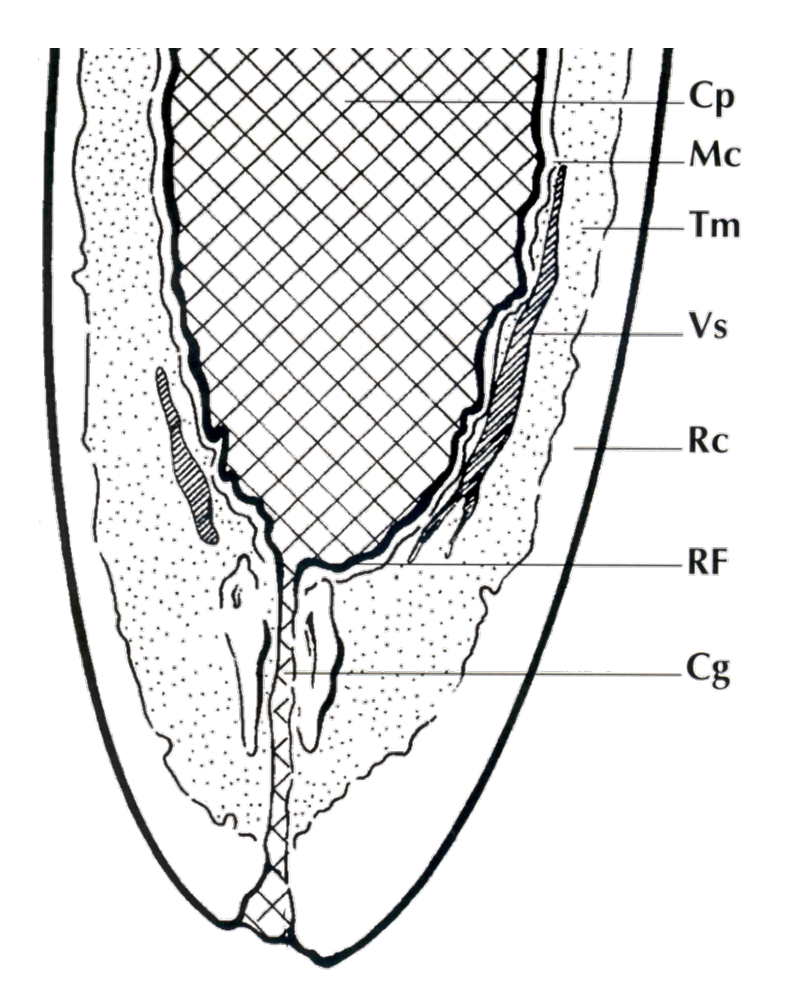
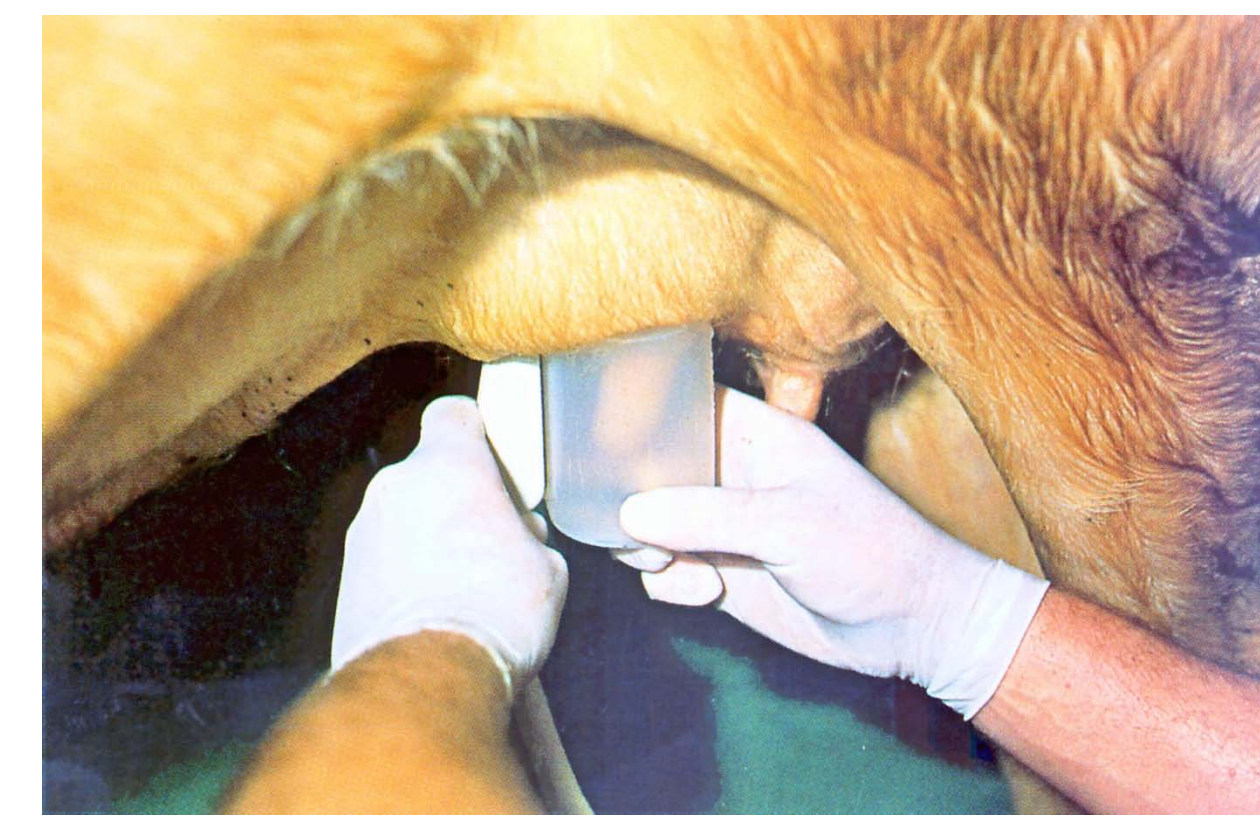


## INSPECCIÓN – Tipos de orificio de pezón



## MÉTODOS COMPLEMENTARIOS

### Ecografía



### Endoscopia

