



**Nombre de alumnos: Leyver Alexis  
Perez Ramirez**

**Nombre del profesor: carolina del  
Carmen morales Figueroa**

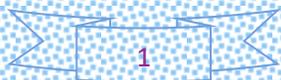
**Nombre del trabajo: super nota**

**Materia: métodos, instrumentos y  
técnicas de diagnostico**

**Grado: 3er cuatrimestre**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 03 de julio de 2020.



## Paleta de 4 copas para pruebas de california (CMT)

**Existen dos tipos de mastitis:**



**Clínica Subclínica** Para la detección de cualquiera de las dos se usa como herramienta la prueba california como herramienta a bajo costo y eficaz.

**El CMT se puede usar para:**



Detectar la presencia de infecciones subclínicas al inicio de la lactación o durante la lactación como una parte de un programa de gestión de la calidad de leche

**Algunas indicaciones:**



Asegúrese de que no hay suciedad en los pezones. Elimine los primeros chorros para comprobar que no hay leche anormal. Tome una muestra de leche en cada uno de los pocillos

**Limitaciones del test:**



El CMT es un indicador no proporciona un valor exacto de RCS. 2. El resultado de un cuarterón no puede reflejar el resultado de una muestra completa. 3. La correcta ejecución y la interpretación dependerá del usuario.

El Test California (CMT) es un rápido y sencillo test para la detección de mastitis subclínicas. Este test proporciona una indicación del número de células somáticas en la leche.

Cuando se mezcla con la leche, reacciona y forma un gel viscoso. Cuantas más células somáticas hay en la leche, más viscosa y espesa se hará la mezcla.