

## CAPITULO IX

### RECOMENDACIONES

Validar los resultados obtenido en este trabajo en un equipo de alta temperatura corto tiempo (HTST); ya que la efectividad de los procesos no guardan una relación dependiente con el aumento de la temperatura con el método de tratamiento utilizado.

Realizar estudios de vida de anaquel para determinar la efectividad de los tratamientos y su inocuidad.

Determinar la concentración de vitamina C con una técnica más precisa como es la espectrofotometría o HPLC, ya que en la técnica del 2,6-diclorofenolindofenol además de determinar el contenido de vitamina C, pueden existir interferencias por el contenido de Azúcares.

Realizar estudios de inoculación de microorganismos como el *B. coagulans* ya que es un microorganismo que se desarrolla favorablemente a pH de 4 y 4.5