



Mi Universidad

NOMBRE DEL ALUMNO: Rosalba Mazariegos López

TEMA: esterilización

PARCIAL: 3°

MATERIA: enfermería clínica

NOMBRE DEL PROFESOR: ervin silvestre castillo

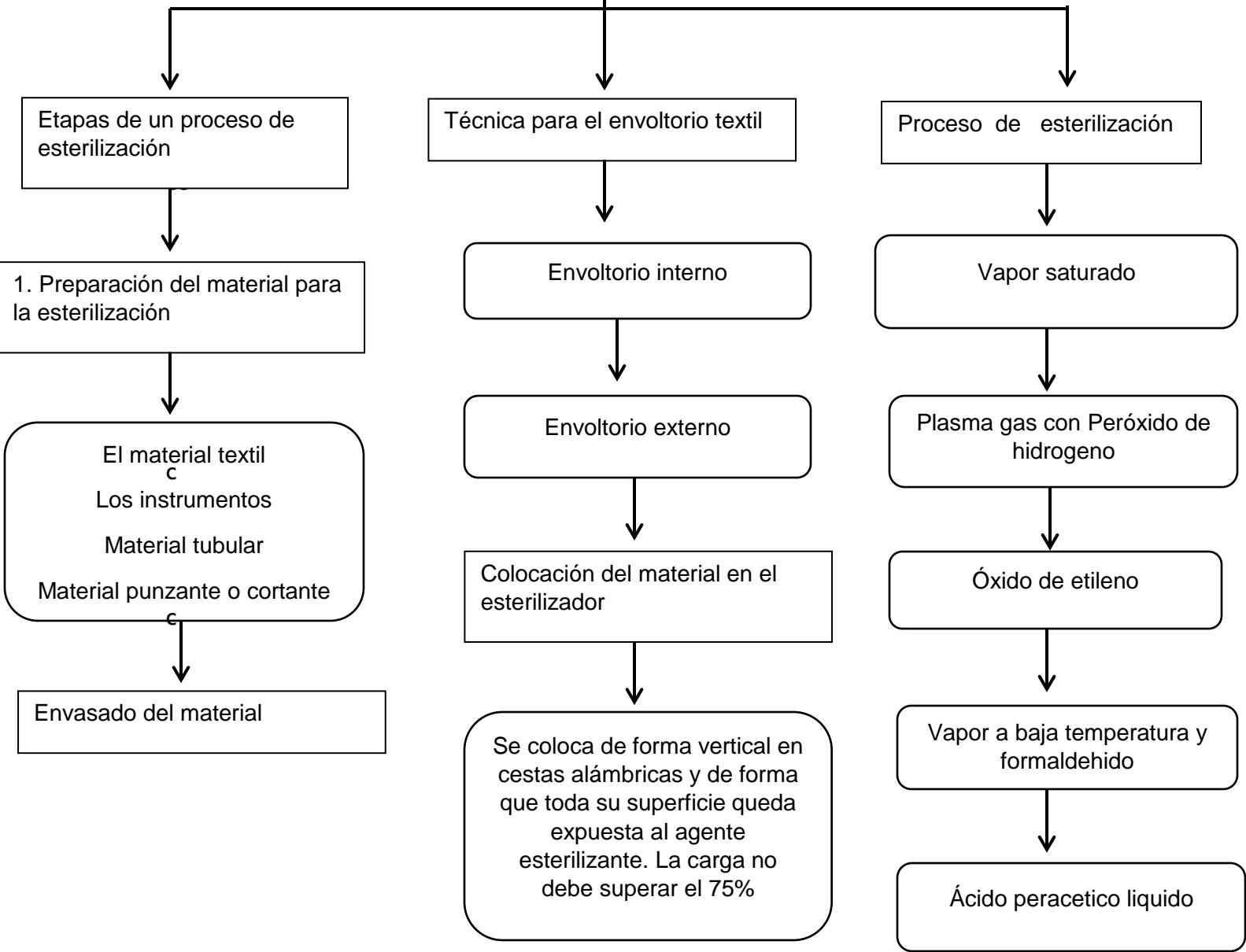
LICENCIATURA: enfermería

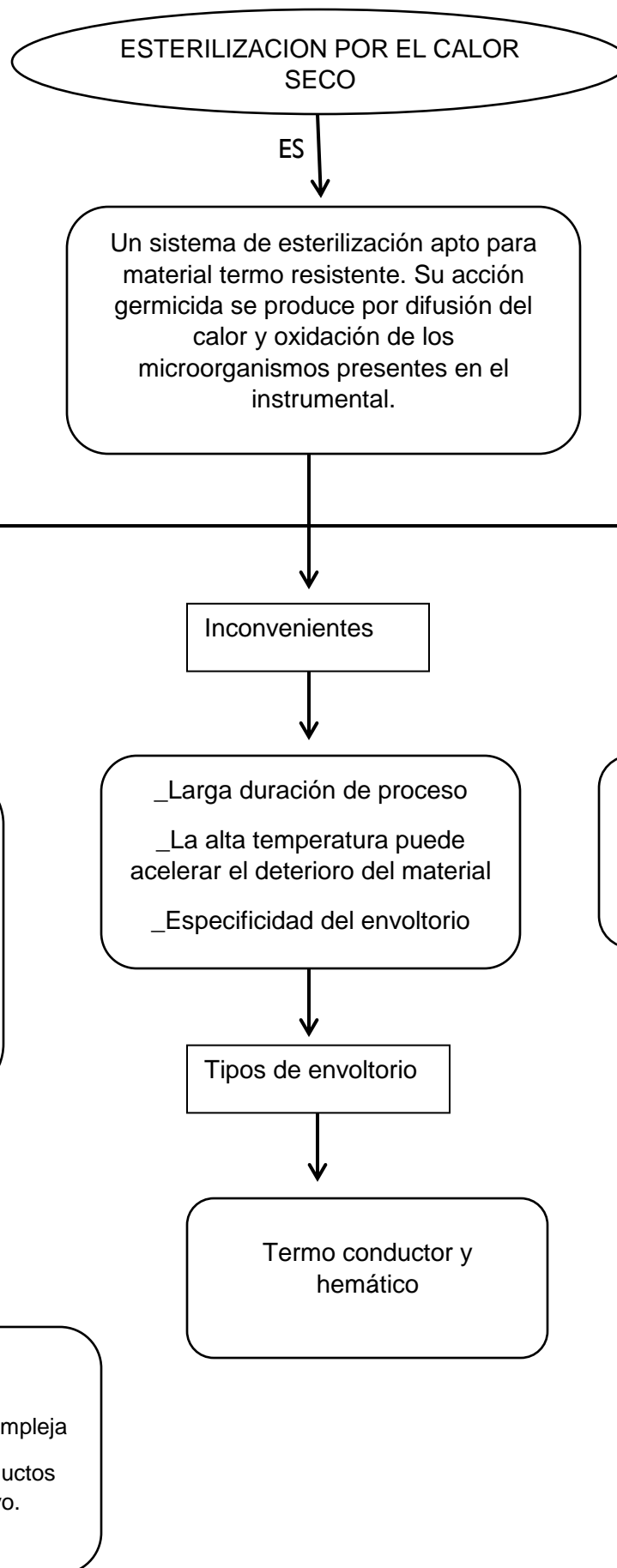
CUATRIMESTRE: 6°

ESTERILIZACION

↓ Es

La destrucción total de los microorganismos, incluyendo las formas más resistentes, como las esporas bacterianas, micro bacterias, virus, y los hongos.





ESTERILIZACION POR VAPOR SATURADO (CALOR)

ES ↓

Es el sistema más efectivo para esterilizar material termorresistente. Su acción germicida se produce por coagulación de las proteínas celulares.

Indicaciones

Elección para la esterilización de material textil, caucho y otros materiales que toleren temperaturas >120°.

Ventajas

Proceso no toxico
Económico, rápido y de fácil control

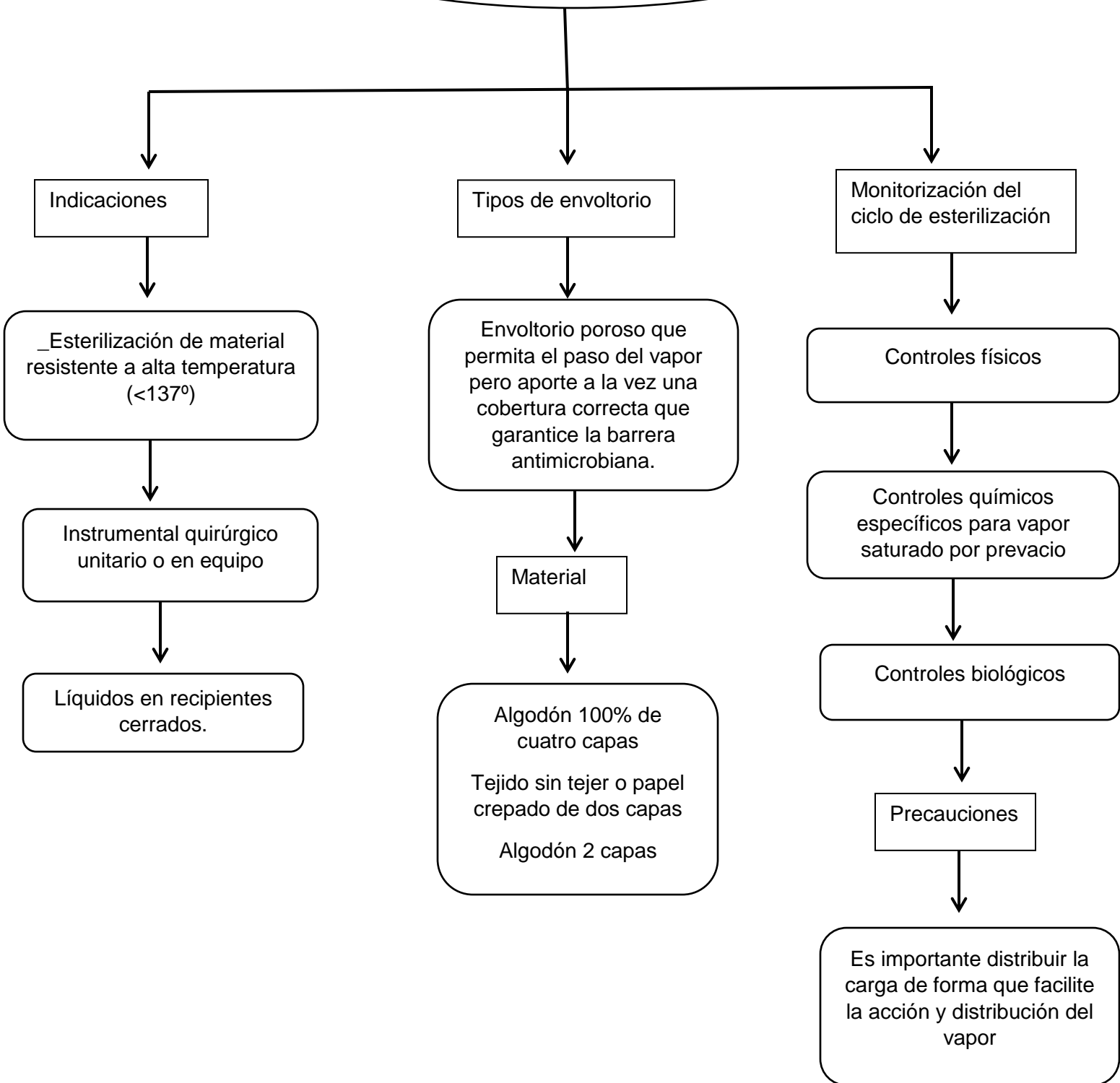
Inconvenientes

- _La calidad del vapor y el aire residual pueden dificultar el proceso.
- _El vapor saturado no penetra bien en grasas, polvos y vaselina.
- _El material puede deteriorarse por las altas temperaturas.

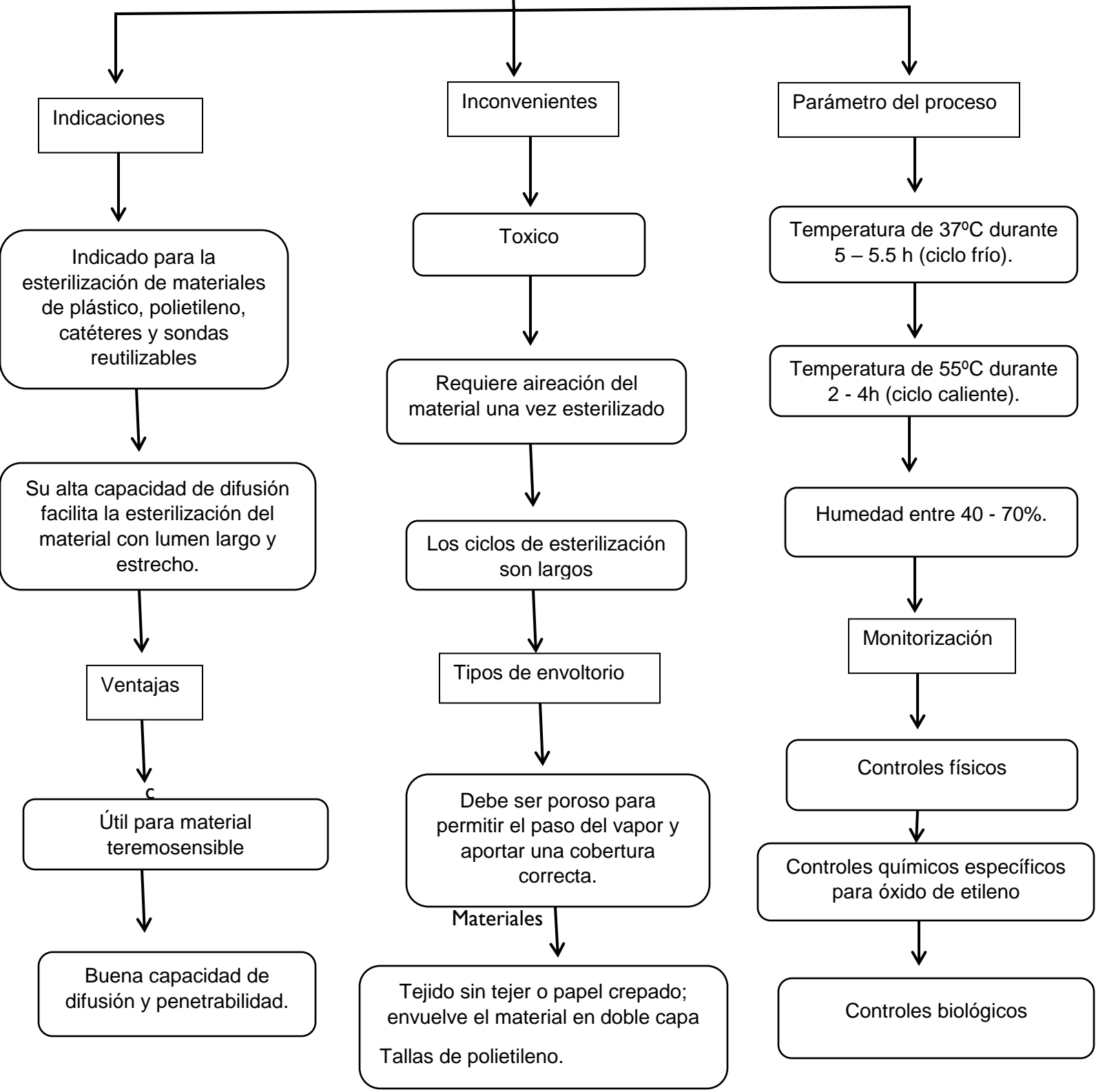
Sistemas de esterilización

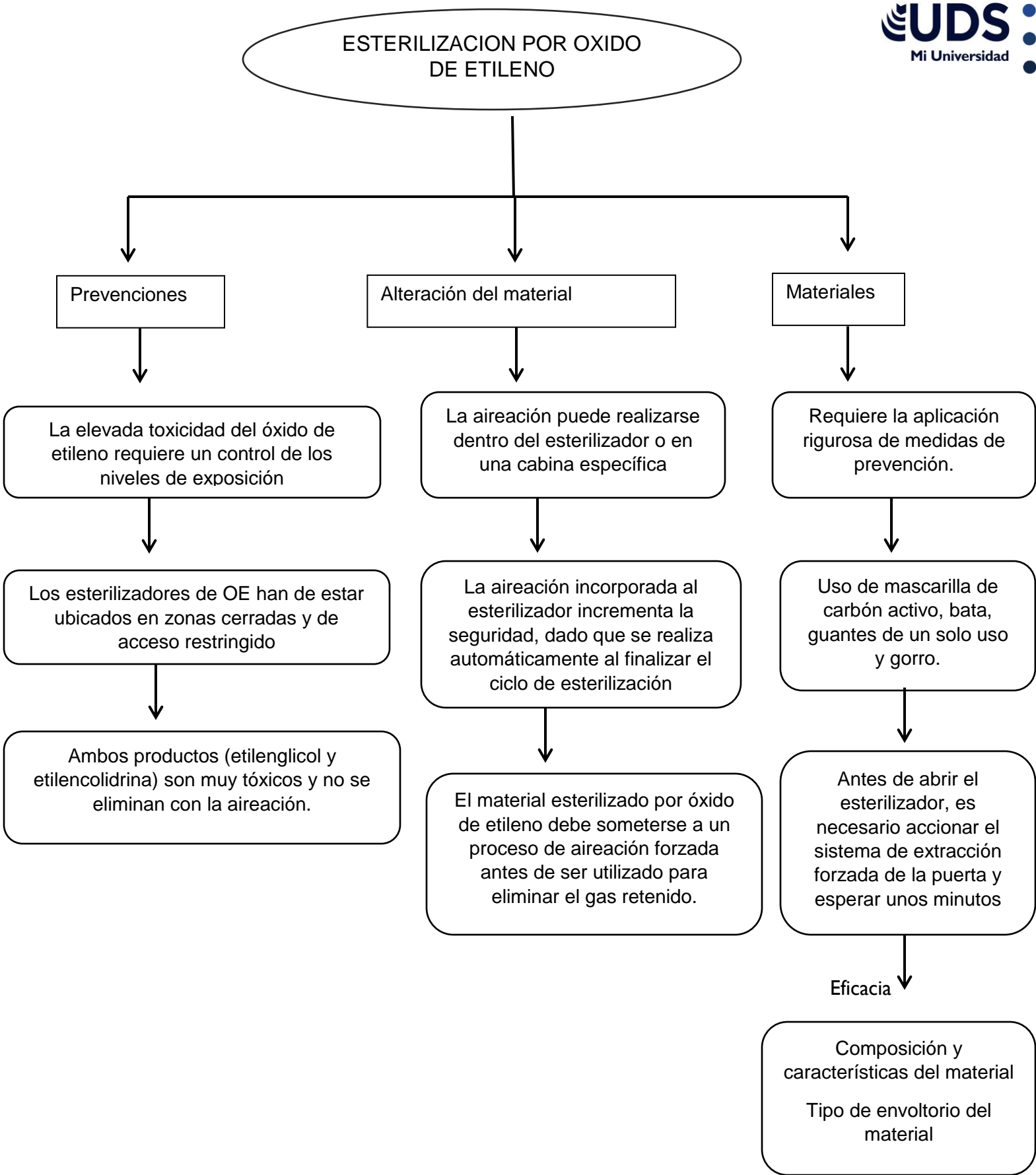
De previcio
De gravedad

VAPOR SATURADO EN ESTERILIZADORES DE PREVACIO

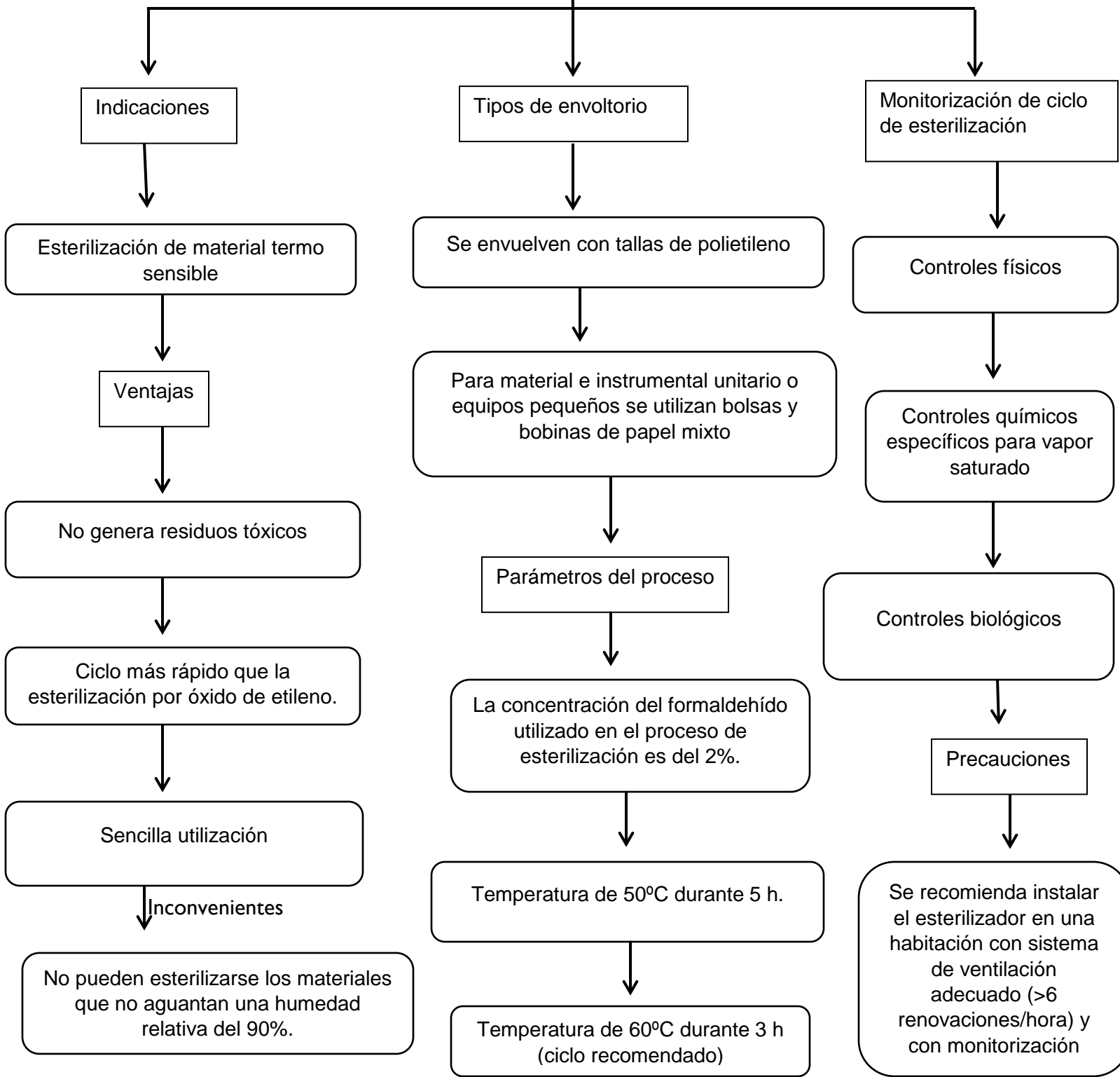


ESTERILIZACION POR OXIDO DE ETILENO

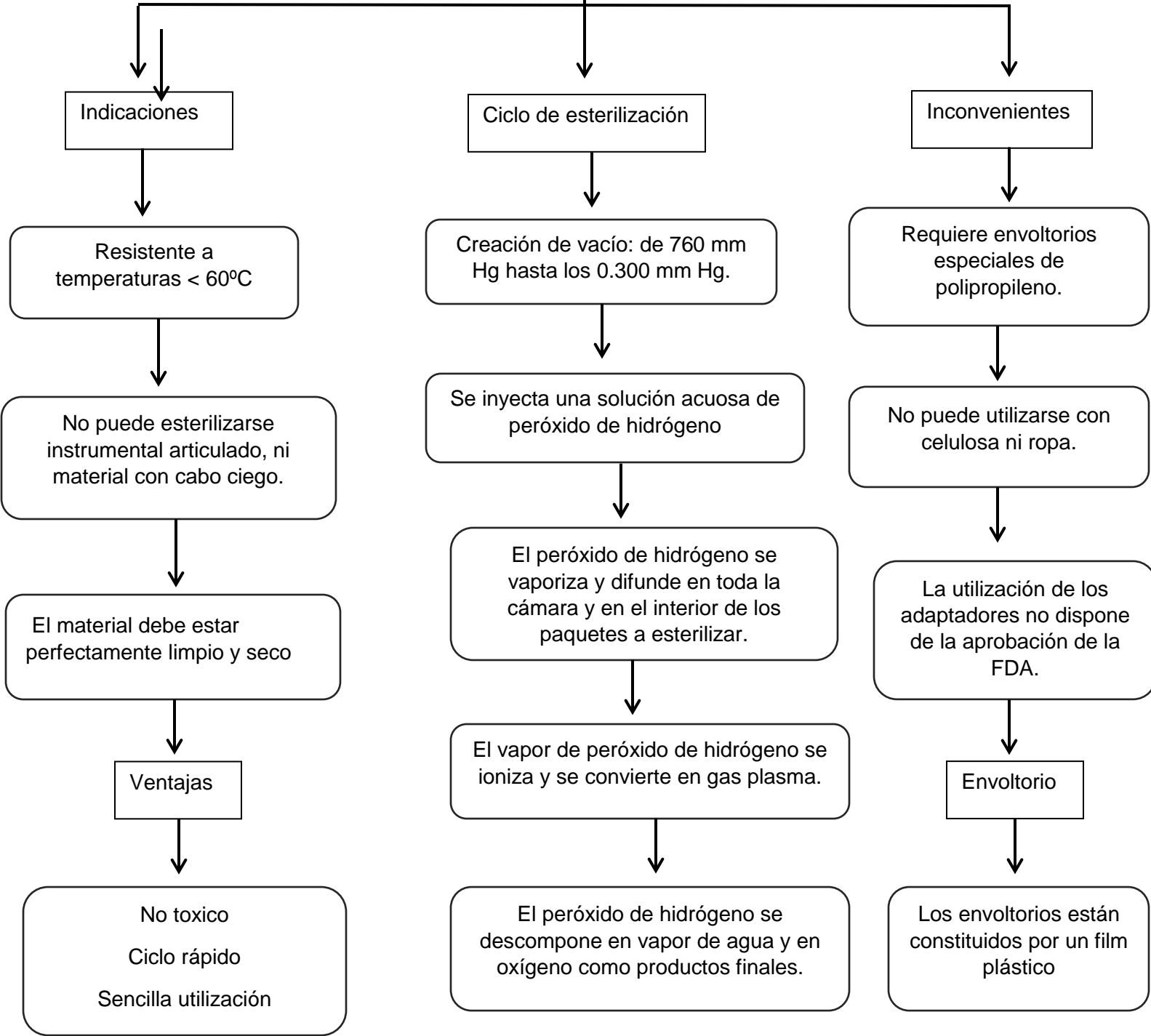




ESTERILIZACION POR VAPOR A BAJA TEMPERATURA CON FORMALDEHIDO AL 2%



ESTERILIZACION POR GAS PLASMA



ESTERILIZACION POR GAS PLASMA

