



Universidad Autónoma de Chihuahua

FACULTAD DE MEDICINA

MONITOREO MICROBIOLÓGICO DE LA NUTRICIÓN PARENTERAL TOTAL DEL CENTRO DE MEZCLAS UACH



PRO 7.5 CM 09	Pág. 1 de 1	Elaborado por: Controlador(a) de Documentos
Rev.: 0	Fecha de Rev.: 01/08/2006	Aprobado por: Secretario Administrativo

1. OBJETIVO Y ALCANCE.

1.1 OBJETIVO.

Llevar a cabo el monitoreo microbiológico de la nutrición parenteral total con medio de cultivo de agar sangre, par garantizar que no haya contaminación microbiológica.

1.2 ALCANCE.

Este procedimiento aplica al personal capacitado para realizar monitoreo microbiológico de las mezclas de npt y al personal de laboratorio del departamento de microbiología del hospital central universitario.

1.3 ANEXOS.

ANEXO 1: Registro de monitoreo microbiológico de las mezclas de nutrición parenteral total.

2. PROCEDIMIENTO:

- 2.1 Se toma una alícuota con una jeringa diariamente de una npt, al azar, de una de las nutriciones preparadas en el día.
- 2.2 Se identifica la jeringa con la letra correspondiente a la npt y fecha.
- 2.3 Se siembra en medio de cultivo agar sangre, en el laboratorio del área de microbiología del hospital central universitario.
- 2.4 Se incuba entre 32 – 35 °c por un periodo de tres días.
- 2.5 Después se incuba por 5 días a temperatura ambiente a una temperatura.

3. RESPONSABILIDADES.

- 3.1 La revisión de las placas de agar sangre del monitoreo microbiológico de la npt estará a cargo del químico responsable y/o químico especialista.