

IX .- LA INCUBADORA.

LA INCUBADORA.- Es el medio de proporcionar al niño prematuro el calor, la humedad, y el oxígeno los cuales se modifican progresivamente según el desarrollo del niño.

LA INCUBADORA.- El modelo más conocido es la ISSOLETTE y cuenta de

- A).- Cómoda o gabinete como base de la incubadora.
- B).- Sistema de acondicionamiento.
- C).- Depósito para agua o hielo.
- D).- Resistencia eléctrica con termostato y foco para control de calor, que al elevarse al máximo hace sonar la alarma.
- E).- Sistema de filtrado de aire con foco amarillo, que al encenderse indica que el aire circula.
- F).- Motor.
- G).- Cable para conexión eléctrica.

2.- Cúpula de plástico.- Es transparente que presenta 4 orificios laterales cubiertos por mangas de plástico colocadas dos de cada lado.

- 1.- Una ventana unilateral provista de tapa con bisagra.
- 2.- Dos orificios pequeños para colocar el humidificador.
- 3.- Un orificio en la parte superior para introducir el gancho de la báscula.

3.- Camará de humedad.- La camará sirve cuando se desea mas humedad se gira la palanca a la porción que indique el médico ya sea medio total o humedad apagada.- Siempre debe estar provista de agua destilada.

4.- Regulador de la humedad.

5.- Termómetro para el interior de la incubadora.

6.- La base de la cúpula la forman dos plataformas metálicas, una como base y otra más pequeña, con dos orificios en sus extremos para introducir los dedos y efectuar los cambios de posición del prematuro.

Al salir el niño prematuro del hospital siempre se debe hacer una limpieza necesaria de la incubadora, esto es para prevenir infecciones cruzadas, ya que el niño prematuro es susceptible para contraer cualquier infección debido a que sus defensas corporales se encuentran disminuídas.

MANEJO Y CUIDADO DE LA INCUBADORA.

1.- Considerar para el manejo de la incubadora, dos partes:

A).- Parte limpia o cabecera con la que coincide uno de los orificios anteriores por los que se introducen los objetos estériles y limpios.

B).- Parte sucia o picera con la que coincide el otro orificio anterior y que sirve para material sucio o contaminado.

2.- Empleo del gabinete.

A).- En la parte superior se coloca:

1.- Equipo de la temperatura.

2.- Equipo de baño.

3.- Equipo de alimentación.

4.- Equipo de ropa estéril.

B).- En la parte inferior.

1.- Báscula.

2.- Hamaca para pesar.