RECOGIDA DE HEMOCULTIVOS POR AGUJA Y JERINGUILLA

1

Preparación

Confirme la identidad del paciente y prepare los materiales

2

Preparar el kit de toma de muestra

Retire las manos o utilice desinfectante con alcohol. Retire el tapón de plástico. **Desinfecte** el tapón de la botella y **deje secar al aire**.



3

Preparar el sitio de venopunción

Palpe para hallar la vena. Utilice guantes de exámen limpios. **Disinfecte** la piel. Deje la zona **secar al aire**.



4

Venopunción con aguja y jeringuilla

Acople la aguja a una jeringuilla. Para evitar contaminación, **no vuelva a palpar la vena**. Inserte la aguja en la vena preparada. **Siempre extraiga el hemocultivo primero.**



5

Inoculación de la botella de hemocultivo

Empiece con la **botella anaerobia primero** ⁽³⁾. Asegurese de que la botella **está correctamente llena hasta la marca de nivel de llenado adecuado**. Repita con **la botella aerobia**.



6

Finalizar el procedimiento

Grabe la fecha de la extracción, **tiempo y sitio**. Etiquete las botellas siguiendo las recomendaciones del fabricante. Transporte las botellas inoculadas a temperatura ambiente **al laboratorio lo más rápidamente posible**.

7

Etiquetado correcto

No cubra los códigos de barras de las botellas.



EVITE





Retaponar



EXTRACCIÓN DE HEMOCULTIVOS[®]

1 BOTELLA AEROBIA

- + 1 BOTELLA ANAEROBIA
- =1 **SET**



- No usar botellas dañadas o caducadas.
- Retire el tapón. Desinfecte y deje secar al aire.
- · Recoja 2-3 sets.
- 10 ml de sangre por botella de adulto.
- Volumen basado en el peso para pacientes pediátricos ⁽²⁾.
- Transporte al laboratorio lo más rápido posible.

CHECKLIST PARA RECOGIDA CON PALOMILLA

- Desinfectante para piel aprobado
- Set de hemocultivos (ideal 2 a 3 sets; 1 set = 1 botella aerobia + 1 botella anaerobia)
- · Aguja y Jeringuilla
- Tubos de extracción de sangre (si la sangre es necesaria para otras pruebas de laboratorio)
- Adaptador de tubo de extracción de sangre (si es necesario)
- Guantes
- Paño desechable
- Torniquete
- Gasas
- Apósito
- Contenedor para recogida de desechables
- Lápiz para registrar la fecha, hora y sitio de extracción
- (1) Las buenas prácticas pueden variar entre instalaciones sanitarias; consulte las directrices aplicables a su instalación. Estas recomendaciones ilustran las buenas prácticas de recogida para hemocultivo basándose en las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud (WHO guidelines on drawing blood: best practices in phlebotomy. 2010. ISBN 978 92 4 159922 1).
- (2) Botellas pediátricas disponibles.
- (3) Primero llene la botella de anaerobios, y si hay suficiente volumen de sangre llene la botella de aerobios con el volumen de sangre recomendado.