

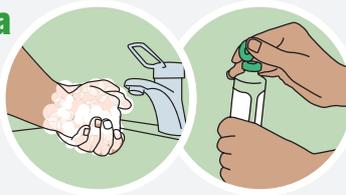
# RECOGIDA DE HEMOCULTIVOS POR AGUJA Y JERINGUILLA

## 1 Preparación

Confirme la identidad del paciente y prepare los materiales

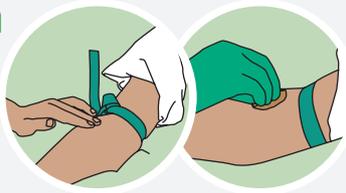
## 2 Preparar el kit de toma de muestra

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 examen limpios. **Disinfecte** la piel. Deje la zona **secar al aire**. **Siempre extraiga el hemocultivo primero**.



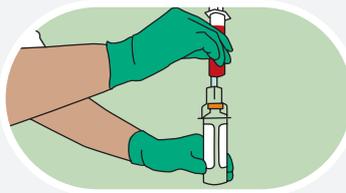
## 4 Venopunción con aguja y jeringuilla

Acople la aguja a una jeringuilla. Para evitar contaminación, **no vuelva a palpar la vena**. Inserte la aguja en la vena preparada.



## 5 Inoculación de la botella de hemocultivo

Empiece con la **botella anaerobia primero**<sup>(3)</sup>. 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**



Dejar el algodón sobre la tapa



Retaponar



Colocar la etiqueta en el lugar incorrecto

## EXTRACCIÓN DE HEMOCULTIVOS<sup>(1)</sup>

**1 BOTELLA AEROBIA + 1 BOTELLA ANAEROBIA = 1 SET**



- No usar botellas dañadas o caducasas.
- 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<sup>(2)</sup>.
- 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.