

02. Citometría de Flujo las 24 horas

La CFF está contigo las 24 horas para hacerte más fácil tu trabajo:

- Rápida identificación bacteriana
- Optimización de recursos
- Terapia dirigida

1 Muestra Paciente Hospitalizado



Estado del paciente:
Paciente crítico
Posible sepsis

Información CFF:



1000 U/μl
Bacterias

Combinación con MALDI-TOFF:
Identificación bacteriana rápida

¿Qué te permite?

- Adelantar la identificación bacteriana para dar un tratamiento preciso a pacientes críticos

2 Paciente consultas externas



Estado del paciente:
Operación de riñón próxima. Necesario confirmar que no hay infección bacteriana.

Información CFF:



0 U/μl
Bacterias

No es necesario realizar una placa:
El análisis de orina ha descartado la infección bacteriana.

¿Qué te permite?

- Menor intervención del paciente
- Optimización de los recursos del hospital

3 Muestra de urgencias



Estado del paciente:
Paciente en urgencias
Sospecha de ITU
Resultado urocultivo: 24-48h

Información CFF:



589 U/μl
Bacterias

65 U/μl
WBC

-
Flag Gram Neg

Combinación con estudio de sensibilidad antibiótica automatizado:
Identificación bacteriana rápida
Sensibilidad antibiótica (5h)

¿Qué te permite?

- No es necesario esperar al resultado del cultivo + antibiograma
- Prescripción antibiótica dirigida