



MICROBIOLOGÍA CLÍNICA  
**CONTROL DE  
LA SEPSIS**



## Inmunoanalizador compacto (POCT)

**PATHFAST™**  
EMERGENCY & CRITICAL CARE

El sistema PATHFAST™ combina la exactitud de un analizador de laboratorio de gran escala con la flexibilidad de una solución móvil. Su diseño compacto y peso reducido ayudan a que PATHFAST™ sea el sistema de análisis ideal en laboratorios, hospitales y consultorios médicos que estará disponible donde se requieran resultados cuantitativos rápidos (con calidad de laboratorio de gran escala) en el punto de atención.

### Preciso y rápido

PATHFAST™ proporciona un diagnóstico rápido y diferencial y es fácil de usar, instalar y conectar en red.

La alta precisión convierte a este analizador en un "satélite" adecuado de un laboratorio de gran escala en una sala de cardiología, cuidados intensivos o emergencias.

El procesamiento paralelo permite examinar seis muestras de sangre entera, suero o plasma en solo unos minutos.

- Calidad de laboratorio central en el punto de atención.
- La sangre total se puede utilizar como material de muestra.
- Seis análisis cuantitativos simultáneos en menos de 17 minutos.

### Uso y seguridad

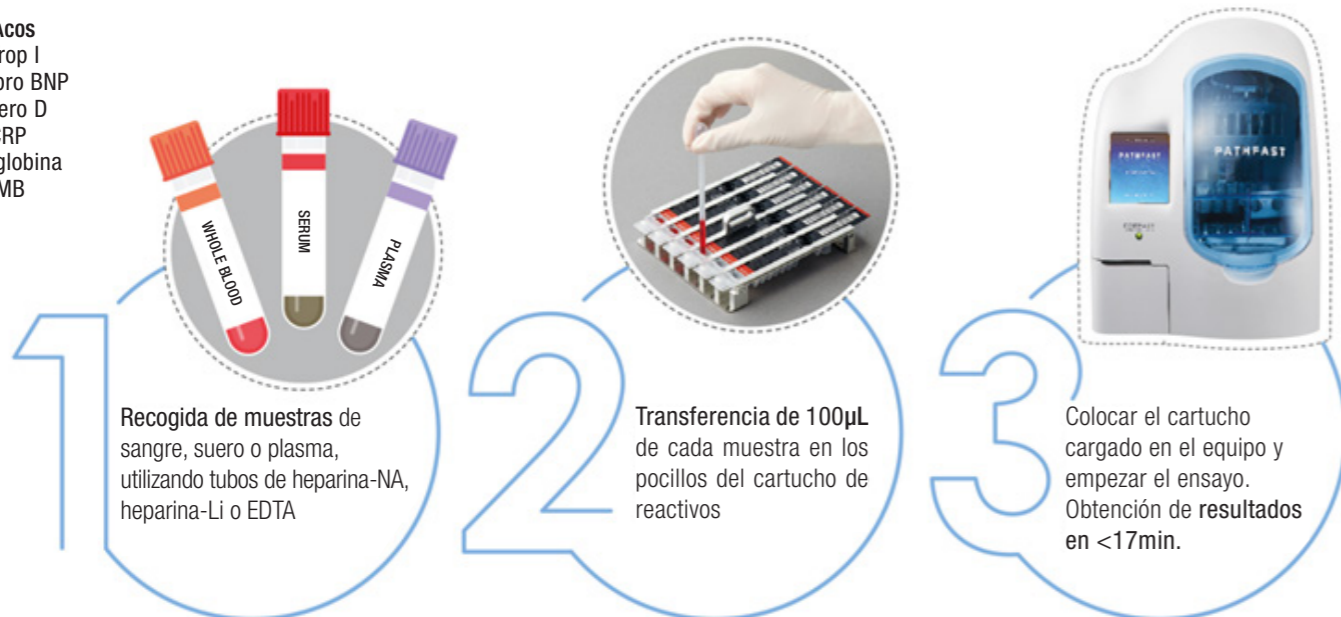
La sangre total se puede utilizar como material de muestra, por lo que no se requiere de una complicada rutina de centrifugación. También se puede utilizar plasma y suero. Con diseño fácil e intuitivo, PATHFAST™ ofrece una manera sencilla de analizar las muestras de sus pacientes siguiendo únicamente 3 sencillos pasos.

PATHFAST™ procesa las muestras de los pacientes de forma totalmente automática. Se generan resultados de calidad de laboratorio en un proceso de 3 simples pasos sin necesidad de reactivos, soluciones tampón o accesorios adicionales (por ejemplo, capilares, cubetas). No se necesita conexión de agua ni drenaje. No se necesitan habilidades especiales, solo una breve formación para utilizar el PATHFAST™.

### Biomarcadores disponibles

- |                   |  |
|-------------------|--|
| <b>SEPSIS</b>     | <b>SEGUIMIENTO DEL TRATAMIENTO DE TUBERCULOSIS</b> |
| - PRESEPSINA      | - TB LAB   |
| - B.R.A.H.M.S PCT |  |

- CARDIACOS**
- hs Trop I
  - NT-pro BNP
  - Dimero D
  - hs CRP
  - Mioglobina
  - CK-MB



## Sistema de hemocultivos BT AUTO BLOOD

El sistema de detección automática de hemocultivos BT AUTO BLOOD proporciona resultados rápidos y fiables para el diagnóstico de infecciones del torrente sanguíneo.

### Características de las botellas

El medio de cultivo incorpora compuestos neutralizantes para una gran variedad de agentes antimicrobianos que mejoran la recuperación y acortan los tiempos para positividad (TTP).

Las perlas de resina lisan los glóbulos blancos y liberan las posibles bacterias en su interior para mejorar los tiempos de detección.

Las perlas son incoloras y no interfieren en el examen microscópico de las muestras.

Incubador con posibilidad de programar el retardo de la entrada de botellas de hasta 48 horas.

Tipos de botellas:

- Botella para hemocultivo aeróbico
- Botella para hemocultivo anaeróbico
- Botella para hemocultivo pediátrico
- Botella para hemocultivo de micobacterias



### Características del sistema

- Equipos disponibles para capacidades de 24, 48, 60, 120, 180 y 240 botellas
- Sistema flexible y expandible, basado en WIN 10.
- Módulo de control de temperatura independiente para cada celda
- Control de temperatura de incubación y ambiental
- Algoritmo múltiple basado en Inteligencia Artificial para reducir el TTP
- Sistema de detección basado en colorimetría
- Vibración continua. Detecta botellas cada 10 min mediante un sensor independiente.
- Conectividad con el LIS
- Módulo de estadística y análisis de datos
- Marcado CE IVD.
- Alarma sonora y visual de apertura de puerta en pantalla.
- Lector de código de barras incorporado.
- Impresora opcional disponible.





### SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA

Deltalab Group dispone de Servicio de Asistencia Técnica propio, profesional y con asistencia técnica nacional porque somos conscientes de que efectividad y rapidez son dos factores clave a la hora de resolver las dudas o incidencias de nuestros clientes.

Disponemos de un equipo de ingenieros técnicos con formación especializada y con la preparación adecuada para dar servicio a nivel de validaciones, certificaciones, mantenimientos preventivos - correctivos y reparaciones de los equipos.

Asistencia inmediata y repuestos originales.

#### SAT Barcelona

Tel.: 93 718 08 08

#### SAT Madrid

Tel.: 91 616 42 68

#### SAT Murcia

Tel.: 664 551 126

[sat@deltalabgroup.com](mailto:sat@deltalabgroup.com)

### Contacta con nosotros para información comercial:

#### Centro

Puerto de Navafría 12  
28935 Móstoles - Madrid  
Tel.: + 34 91 616 42 68

#### Cataluña

Av. La Llana, 115-117  
Pol. Industrial La Llana  
08191 Rubí - Barcelona  
Tel.: + 34 93 718 08 08

#### Murcia

Pol. Ind. Los vientos  
Calle Neptuno 59A  
30565 Las Torres de  
Cotillas - Murcia  
Tel.: 96 862 65 09

#### Valencia

C/ San Roque, 30  
46910 Benetusser - Valencia  
Tel. : 96 395 08 09

#### Norte

48992 Getxo - Vizcaya  
Tel.: +34 637 731 953

#### Sur

41018 Sevilla  
Tel.: + 34 650 202 303