

# Electroforesis Capilar

Separación de proteínas de alta resolución completamente automática

La electroforesis de proteínas es una técnica muy consolidada usada rutinariamente en los laboratorios clínicos para la detección de anomalías proteicas en el suero y otros fluidos. Los instrumentos de electroforesis capilar (EC) de Sebia, CAPILLARYS y MINICAP, han sido desarrollados para proporcionar una automatización completa, con separaciones rápidas y una resolución elevada.

**Precisión • Flexibilidad • Versatilidad**



*Annar hace mejores laboratorios.*

**sebia**<sup>®</sup>

## Electroforesis Hydrigel Manual

La solución completa en insumos para toma de muestras en laboratorio.

### Cubeta K20



- Especialmente diseñada para su utilización con los geles de agarosa 20.
- Un sistema de seguridad protege al usuario de los errores de manipulación.
- Los geles contactan directamente con el tampón, eliminando la obligación de usar puentes de papel de filtro.

### Fuente MG300



- Destinada para realizar electroforesis sobre cualquier tipo de soporte, tanto para el análisis de rutina como para trabajos de investigación.
- Regulación muy precisa de los parámetros: tensión, intensidad y potencia, con regulación previa de los umbrales máximos.
- Cronómetro con alarma sonora que indica el fin de la migración.

## Electroforesis Hydrigel Automatizado Hydrasys 2

Compacto y polivalente, diseñado para integrarse perfectamente a cualquier tipo de laboratorio.



- Es un instrumento completo que permite un tratamiento secuencial de todas las diferentes fases de la electroforesis: aplicación, migración, incubación, coloración, decoloración, secado y lectura.
- Permite la realización de todo tipo de electroforesis en geles de agarosa con formato HYDRAGEL: Proteínas, IF, Lipoproteínas, Hemoglobinas, LDL/HDL Colesterol, Iso-enzimas.
- La versión FOCUSING está dotada de un módulo de alta tensión para la realización de programas de isofocalización: Identificación inmunológica de bandas oligoclonales en LCR (kit HYDRAGEL 3 y 9 CSF ISOFOCUSING) y kit HYDRAGEL 18 A1AT.

# Electroforesis Capilar Automatizado

## Minicap FP

Ofrece flexibilidad a los laboratorios de tamaño pequeño a mediano. Amplio menú.

- Corrido electroforético 2 muestras en paralelo.
- Capacidad de tubos: Proteínas: 28 muestras / HbA1c, Hb ó CDT: 26 muestras.
- Tipos de muestra: Suero, sangre total, orina.
- Automatización completa con carga continua.
- Toma de muestra en tubos destapados y tapados (cap piercing).
- Sistema de mezcla eficiente con múltiples inversiones de la muestra.
- Innovadora tecnología de Electroforesis Capilar (Fase Líquida).
- Análisis: Minicap Proteína, Minicap Inmuntipado (Inmunofijación automatizada). Minicap hemoglobina, Minicap CDT (Tranferrina Deficiente en Carbohidrato, como marcador del abuso crónico de alcohol). Minicap Orina.



## Capillarys 2 Flex Piercing

La referencia en la electroforesis capilar de rutina para laboratorios clínicos.

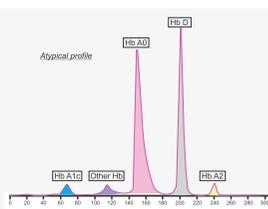
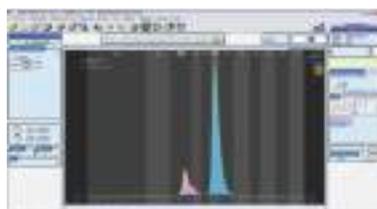
- Identificación positiva: trazabilidad completa desde tubo primario a resultado final. Elevada cadencia de trabajo - técnica de hemoglobinas.
- 37 muestras/hora (296 muestras tratadas en 8 horas).
- Potente e interactivo programa: resultados claros y fácilmente interpretables.
- Amplio menú de tests: Proteínas, Inmuntipado, Hemoglobinas, Orinas, Inmuntipado en suero, CDT y HbA1c.



## HbA1c por Electroforesis Capilar

La técnica más utilizada con una separación de proteínas de alta resolución completamente automática.

- Alta resolución en la separación de las fracciones de hemoglobina.
- Medida de HbA1c sencilla y directa, ofreciendo una elevada precisión analítica.
- Sin interferencias directas en la fracción HbA1c.
- Certificaciones NGSP y IFCC.
- Plataforma que consolida Electroforesis de proteínas y HbA1c.
- Rápida validación gracias a "pantallas mosaico".
- Hasta 48 pacientes al mismo tiempo.



## Seralite

Ensayo competitivo, medición simultánea de cadenas libres Kappa y Lambda en suero.



- Curva pre calibrada para dar resultados en mg/L y calcular el ratio.
- Conexión al LIS.
- Identificación positiva de muestras.

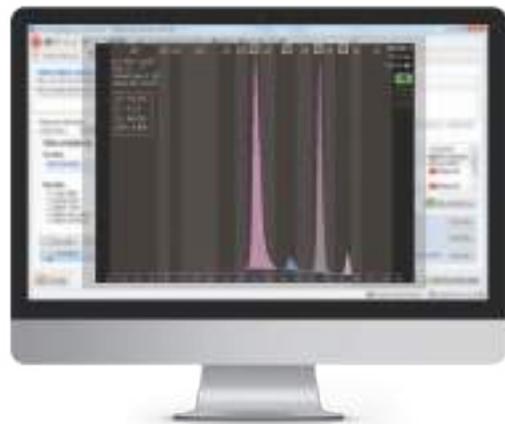


## Phoresis

Programa de gestión global para los instrumentos de Sebia con capacidad de conexión a redes informáticas.

Es un programa de lectura y memorización de los geles de electroforesis HYDRAGEL. Instalado en un ordenador (PC ó compatible) conectado a un escáner de alta definición. Phoresis puede escanear 6 geles simultáneamente, hasta 324 muestras en sólo 4 minutos.

Fácil de usar y de altas prestaciones, Phoresis proporciona una gestión de los datos rápida y eficiente, y puede ser utilizado por todos los instrumentos de Sebia tanto para las técnicas de electroforesis capilar como para las de electroforesis en gel de agarosa, simplificando el procedimiento de validación. Sus avanzadas capacidades de conexión a redes informáticas pueden satisfacer las más complejas necesidades del laboratorio.



*Annar hace mejores laboratorios.*



Annar Diagnóstica Import S.A.S  
Nit: 830.025.281-2  
PBX: (1) 744 7979 - Celular: 315 802 2750  
Línea gratuita: 01 8000 189 999  
ventas@annardx.com - serviciocliente@annardx.com  
Calle 49 No. 13-60. Bogotá - Colombia



[www.annardx.com](http://www.annardx.com)