



# ANALIZADORES HUMANOS - QUIMIOLUMINISCENCIA

## ANALIZADOR DE QUIMIOLUMINISCENCIA TISENC - ACCRE 8



El ACCRE 8 es un analizador totalmente automatizado de inmunoensayos por quimioluminiscencia (CLIA), diseñado para laboratorios clínicos que requieren rapidez, sensibilidad y versatilidad en el procesamiento de diferentes tipos de muestra. Su formato compacto lo hace ideal tanto para hospitales como para laboratorios de mediana y alta complejidad.

**Principio de prueba:** Inmunoensayo por quimioluminiscencia (CLIA). El ACCRE 8 utiliza marcadores luminiscentes unidos a los complejos antígeno-anticuerpo. La señal de luz generada durante la reacción se mide en tiempo real, proporcionando alta sensibilidad y especificidad diagnóstica.

- **Características clave**
- Funcionamiento: Totalmente automatizado.
- Tipo de muestra: Sangre entera, suero, plasma.
- Volumen de muestra: Bajo volumen requerido (aprox. 50-100  $\mu$ L por prueba, según el parámetro).
- Capacidad de carga: Hasta 6 tests simultáneos, con posibilidad de procesamiento continuo.
- Rendimiento: Aproximadamente 60 tests por hora (dependiendo del panel seleccionado).
- Parámetros disponibles: Amplio menú de ensayos CLIA, incluyendo hormonas, marcadores tumorales, cardíacos, tiroideos, infecciosos, entre otros.
- Diseño modular: Compacto, de mesa, con cartuchos de reactivo fáciles de manipular.
- Mantenimiento: Bajo, con calibración y control de calidad automatizados.
- Software integrado: Pantalla táctil, interfaz intuitiva, con conexión LIS para integración al sistema del laboratorio.