

Medir con precisión, monitorear con facilidad



RÁPIDO - FÁCIL - CONFIABLE

Procedimiento de prueba sencillo

Extraiga el nuevo chip de código de la caja de tiras reactivas e insértelo en el medidor. Este procedimiento sólo se realizará por única vez al comenzar a utilizar un nuevo lote de tiras reactivas.

Una pantalla luminosa, de fácil lectura guía al usuario a través del procedimiento de la prueba:

1. Coloque la tira en el medidor.
2. Realice la punción del dedo para formar una gota de sangre.
3. Aplique la gota de sangre en la tira.
4. Lea los resultados de creatinina obtenidos en 30 segundos.

Calibración automática

Las tiras reactivas con biosensores están listas para su uso. No es necesario realizar ningún paso previo al análisis. Con la apertura inicial de la caja de tiras reactivas, se introduce un chip de calibración automática.

Autorizado por la CE

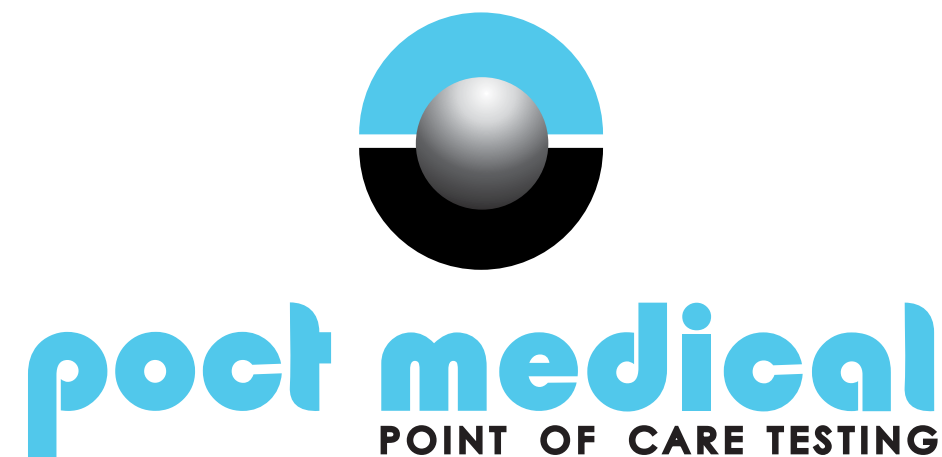
Este equipamiento puede ser utilizado por tecnólogos, enfermeras y personal de la salud.

No es necesaria la extracción de sangre por flebotomía

Las muestras de sangre se pueden obtener de forma prácticamente indolora por punción capilar del dedo mediante lanceta.

Medición confiable

PocT Medical Chile ofrece mediante Eaglenos ofrece una medición confiable dentro de un rango clínico relevante y es de utilidad como examen efectuado fuera del laboratorio clínico.



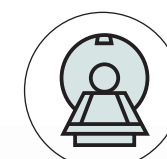
Exámenes rápidos de Creatinina y determinación de VFGe en sangre completa



Centros de Diálisis



Centros Médicos



Centros Radiológicos



Urgencias



Hospitales



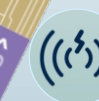
Creatinina en sangre y eGFR. Además permite la medición de glucosa, hemoglobina y ácido úrico.



7 Electrodo Dorados: Conductividad y estabilidad mejoradas.



Reconocimiento Inteligente: Identificación automática de tipos de tiras.



Compensación HCT: Rango HCT 30%-60%, adecuado para amplia gama de aplicaciones.



Bluetooth: Conectividad inalámbrica; App para compartir y gestionar datos.



Expulsión de tiras con un solo clic: Prevención de la contaminación cruzada.

Aplicaciones y Ventajas del Equipo Poct Eaglenos

CENTROS DE DIÁLISIS, CENTROS MÉDICOS, ONCOLOGÍA, HOSPITALES Y URGENCIAS

Este equipo permite una medición rápida y precisa de niveles de creatinina en sangre, facilitando la evaluación inmediata de la función renal. Su aplicación es crucial en centros de diálisis, consultorios de nefrología, centros médicos, oncología, hospitales y servicios de urgencias.

Facilita el seguimiento continuo en pacientes en riesgo de insuficiencia renal. La integración del POCT de creatinina en diversos niveles de atención mejora significativamente la calidad de la atención médica, reduce complicaciones y potencia la salud a nivel poblacional mediante la detección temprana y el monitoreo constante de la función renal.



DETECCIÓN TEMPRANA y MONITORIZACIÓN DEL DETERIORO RENAL

La monitorización regular de los niveles de creatinina en pacientes con factores de riesgo facilita la detección de cambios iniciales en la función renal. La intervención oportuna puede retrasar o prevenir la progresión a insuficiencia renal crónica (IRC).



EVALUACIÓN en ATENCIÓN PRIMARIA y ESPECIALIZADA

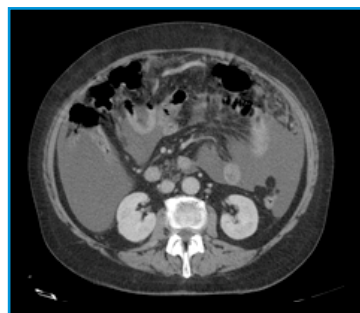
Las pruebas rápidas con este dispositivo permiten un monitoreo efectivo de la salud renal, mejorando la eficiencia en la detección de deterioros iniciales y optimizando el uso de recursos mediante la derivación precisa a nefrología.

MASIFICACIÓN de la EVALUACIÓN RENAL

La rapidez y simplicidad de la evaluación de la función renal mediante este dispositivo potencian la cobertura poblacional en la valoración renal, promoviendo la detección temprana de alteraciones y permitiendo intervenciones preventivas adecuadas.

Aplicaciones y Ventajas del Equipo Poct Eaglenos

CENTROS RADIOLÓGICOS Y SERVICIOS DE HEMODINAMIA



TC en paciente oncológico que desarrolló una NIC después de la administración de medio de contraste endovenoso.



Colocación de prótesis endovascular aórtica.

- 1.Weisbord SD et al. Associations of increases in serum creatinine with mortality and length of hospital stay after coronary angiography. J Am Soc Nephrol. 2006 Oct;17(10).
- 2.Goldfarb S. et al.: Contrast -Induced Acute Kidney Injury: Specialty-Specific Protocols for Interventional Radiology, Diagnostic Computed Tomography Radiology, and Interventional Cardiology. Mayo Clin Proc. 2009; 84: 170-179.
- 3.Juluru K et al.: "MR Imaging in Patients at Risk for Developing Nephrogenic Systemic Fibrosis:

RAPIDEZ en la EVALUACIÓN

Proporciona una valoración rápida de la función renal en sólo 30 segundos antes de administrar un medio de contraste endovenoso. Esto evita que los pacientes pierdan tiempo en desplazamientos y trámites en laboratorios.

REDUCCIÓN del RIESGO de NIC y FNS

Ayuda a identificar a pacientes con función renal comprometida, evitando su exposición a medios de contraste innecesarios y reduciendo el riesgo de desarrollar NIC o FNS.

OPTIMIZACIÓN del FLUJO de TRABAJO

Permite mantener un flujo de trabajo eficiente optimizando los procedimientos. El personal radiológico puede realizar las pruebas de manera sencilla y en el acto.

MEJORA de la PRODUCTIVIDAD

Mejora la productividad del personal y del equipamiento imagenológico al evitar la espera de resultados de creatinina /VFG de laboratorios, que retrasan procedimientos durante horas o causan reprogramaciones.

ACCESIBILIDAD MEJORADA

Amplía la disponibilidad en entornos de atención primaria y especializada.