

# Sistema de monitoreo PIC (Presión Intracraneal)

**INDICACIONES**

El uso del Sistema de Monitoreo PIC Codman (ICP Monitoring System) es recomendado para el monitoreo de la Presión Intracraneal.

**DESCRIPCIÓN**

El Sistema de Monitoreo PIC CODMAN (ICP Monitoring System) proporciona mediciones precisas de la presión intracraneal desde el origen - a nivel subdural, parenquimatoso o intraventricular. La información es transmitida electrónicamente en vez de utilizar la columna hidrostática o fibra óptica.

**CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS**

- *La opción sencilla y confiable para monitorear PIC.*  
El ICP EXPRESS es un monitor digital de presión intracraneal (PIC) el cual también funciona como interfase entre el MICROSENSOR CODMAN ICP TransduCtor y los monitores del paciente. Su operación es sencilla, con solo tocar un botón permite una configuración rápida del equipo para monitorear PIC.

- *Instrucciones de uso en pantalla.*

Las instrucciones de uso aparecen directamente en la pantalla del ICP EXPRESS para su fácil y sencilla configuración y operación.

- *Operación con un sólo botón.*

Todas las funciones de monitoreo del ICP EXPRESS, incluyendo la calibración y ponerlo en cero, se activan con oprimir un sólo botón.

- *Visualización continua de parámetros PIC.*

El monitor del ICP EXPRESS permite una visualización digital continua de los niveles de PIC, sistólica, diastólica y media.

**EL MICROSENSOR CODMAN ICP** Transductor consiste de un sensor de medición de presión miniatura dentro de un contenedor de titanio en la punta de un tubo flexible de nylon de 100 cm de largo. El MICROSENSOR monitorea la presión intracraneal (PIC) desde la fuente subdural, parenquimatoso o intraventricular.

