

## La información incluida en su Manual del usuario del osmómetro de Advanced Instruments ha cambiado.

Los detalles de los cambios corresponden a la recomendación de nuestro fabricante relativa al control de calidad, y se describen en el siguiente anexo.

### Anexo añadido el 1 de marzo de 2020.

Para obtener más información, póngase en contacto con nosotros en [info@aicompanies.com](mailto:info@aicompanies.com)

## Actualización de la recomendación del fabricante relativa al anexo de control de calidad

Advanced Instruments proporciona una nueva guía para el procedimiento de control de calidad de su osmómetro. En esta página se describen los materiales de control de calidad recomendados por Advanced Instruments para su uso con todos los osmómetros de Advanced Instruments en los laboratorios clínicos. Advanced Instruments recomienda que actualice sus procedimientos operativos estándar para incorporar estos materiales en su sistema de gestión de control de calidad con el fin de verificar el rendimiento de los instrumentos antes de analizar las muestras de los pacientes.

Antes de analizar las muestras de los pacientes, los operadores de los osmómetros deben analizar **la solución de referencia Clinitol™ 290** como parte del procedimiento de control de calidad de su laboratorio. La solución de referencia de Clinitol 290 es una referencia trazable del NIST diseñada para verificar la calibración del osmómetro. Los viales de un solo uso de Clinitol 290 deben desecharse después de un solo día de uso.

Si utiliza su osmómetro para analizar el suero, el plasma, las heces o los tejidos homogeneizados, debe analizar **los controles de suero basados en proteínas de Protinol™** como parte del procedimiento de control de calidad antes de analizar las muestras de los pacientes. Los controles de Protinol están formulados para imitar los fluidos corporales basados en proteínas a 240, 280 y 320 mOsm/kg en H<sub>2</sub>O.

Si utiliza su osmómetro para analizar la orina, debe probar **los controles de osmolalidad de Renol™** como parte del procedimiento de control de calidad antes de analizar las muestras de los pacientes. Los controles de Renol están formulados para imitar la orina a 300 y 800 mOsm/kg en H<sub>2</sub>O.

**NOTA:** El uso de controles y calibradores de terceros tendrá consecuencias en la garantía del instrumento y podrá afectar al funcionamiento de dicho instrumento.

