

Advanced Instruments 浸透圧計ユーザーガイドに含まれる情報に変更が加えられました。

変更の詳細は品質管理に対する当社のメーカー推奨に関係しており、以下の追加文章にその概要を表示しています。

追加文章は 2020 年 3 月 1 日に追加されました。

詳細に関するお問い合わせは、info@aicompanies.com までご連絡ください。

品質管理に関する追加文章のメーカー推奨アップデート

Advanced Instruments は、ご利用の浸透圧計の品質管理に関する新ガイダンスを提供します。このページでは、臨床検査室におけるあらゆる Advanced Instruments 浸透圧計の使用にあたって Advanced Instruments が推奨する品質管理物質について説明しています。Advanced Instruments は、ご利用の標準操作手順をアップデートし、これらの物質を品質管理システムに取り入れて、患者の検体測定前に機器の検証を行うことを推奨しています。

患者サンプルの測定前は、浸透圧計を扱う者は **Clinitrol™ 290 基準溶液** を検査室の品質管理手順の一環として測定する必要があります。Clinitrol 290 基準溶液は、浸透圧計の較正を検証するために設計された NIST 認定済み基準溶液です。Clinitrol 290 使い捨てガラス瓶は、一度使用したら破棄する必要があります。

浸透圧計を使用して血清、血漿、排泄物、組織ホモジネートを測定する場合は、患者サンプルの測定前に **Protinol™ タンパク質ベース血清コントロール溶液** を品質管理手順として測定する必要があります。Protinol コントロール溶液は 240、280、320 mOsm/kg H₂O でタンパク質ベースの体液を模倣できるよう形成されています。

浸透圧計を使用して尿を測定する場合は、患者サンプルの測定前に **Renol™ 尿浸透圧コントロール溶液** を品質管理手順として測定する必要があります。Renol コントロール溶液は 300 および 800 mOsm/kg H₂O で尿を模倣できるよう形成されています。

注記： 第三者のコントロール溶液の使用は、機器の保証に影響を与え、さらには機器の性能にも影響を及ぼすおそれがあります。

