

関係各位

株式会社あすか製薬メディカル

2024年5月

超高感度エストロン測定法に関するお知らせ

この度、株式会社あすか製薬メディカルは超高感度エストロン (E1) 測定法に関して従来よりも高感度かつ簡便な測定法を開発いたしました。従来、超高感度 E1 測定法は測定法が煩雑であり、超高感度エストラジオール (E2) 測定法と比較して測定感度が不十分であるという欠点もございました。そこで、株式会社あすか製薬メディカルでは超高感度エストロン (E1) 測定法の改良を加えまして従来よりも高感度かつ簡便な測定法を開発いたしました。その結果、超高感度 E1 測定法の感度は従来の測定法の 2.5 倍の高感度化を達成することが可能となりました。

必要検体量 : 血清 0.2 mL 以上
組織 100 mg 以上

測定範囲 (検体 0.2 mL 使用時)

エストロン (E1) : 0.02~200 pg/assay (0.1~1000 pg/mL)

本測定法は従来の超高感度 E2 と同時測定が可能となっております。超高感度 E2 の感度は現行法と同様の感度を維持した測定法となっております。

非常に微量なエストロゲン濃度に関する様々なご研究で是非お役立てください。

<お問い合わせ先>

株式会社あすか製薬メディカル 業務管理部

TEL: 0466-32-7218 FAX: 0466-26-5879

E-mail: kensa-med@ap-med.co.jp