

各種モダリティに対応した高感度測定

低分子から中分子測定

Triple Quad™ 7500 system QTRAP® Ready

感度：Intensity で 12 倍向上*

S/N で 41 倍向上*

* 社内データ：Cyclosporine A の QTRAP® 6500 との測定比較



高分子・バイオマーカー測定

全自動デジタル ELISA (Simoa HD-X)

感度：ELISA の 1,000 倍程度

良好な定量再現性：CV<10% 以下



核酸濃度測定

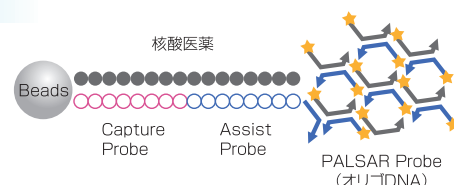
Short Probe Dual Hybridization 測定法(ECL)による代謝物の判別定量 PALSAR**法による高感度定量

感度：通常のHybridization法の50~200倍向上***

交差反応性(代謝物判別)：代謝物(3'n-1体)1%以下***

** PALSAR：Probe Alternation Link Self-Assembly Reaction

*** 社内データ：アンチセンスの測定比較



「PALSAR」は積水メディカル株式会社の日本における登録商標です。