

遺伝子解析装置

i-densy™ IS-5320

遺伝子タイピングシステムの未来形。
前処理・増幅・検出がこの一台で。

全自動オールインワン

- ・全血検体前処理
- ・増幅 (PCR)
- ・変異検出

※測定時間 80分 (測定項目により異なる。)



● 全自動測定

検体を入れた試薬パックと反応チューブなどをセットし、スタートキーを押すだけで測定可能。

● 高速測定

測定開始から結果出力までの所要時間は全血で80分。

● 省スペース

制御用パソコン、プリンタを内蔵し省スペースを実現。

● i-densy Pack UNIVERSAL

拡張用試薬 (i-densy Pack UNIVERSAL) を用いれば任意の項目を測定可能。

測定項目と意義

試薬	測定項目	意義
体外診断用医薬品	UGT1A1(*28/*6)	抗がん剤塩酸イリノテカンによる副作用予測 製造販売承認番号 22400AMX01409000
研究用試薬	CYP2C9(*3)	SU剤、抗凝固剤などの薬剤の代謝能予測
	CYP2C19(*2/*3)	プロトンポンプ阻害剤などの薬剤の代謝能予測
	NAT2(*6/*5/*7)	結核治療薬イソニアジドなどの薬剤の代謝能予測
	SULT1A1(*2)	乳癌治療薬タモキシフェンなどの薬剤の代謝能予測
	β 2AR/ β 3AR/UCP-1	基礎代謝量の推定
	その他	i-densy Pack UNIVERSALを使用することにより、任意の項目を測定可能

※研究用試薬の測定結果は、疾病の診断またはその補助を目的として使用することはできません。

i-densy 専用サイト
<http://i-densy.arkray.co.jp/jpn/>

お問い合わせ先

アークレイマーケティング株式会社
東京本社
〒160-0004 東京都新宿区四谷1-20-20大雅ビル4F
TEL.050-5527-7700(代)