

動物用 血液凝固分析装置

COAG2NV



コード番号	品名	包装
476-92171	血液凝固分析装置 COAG2NV	1台

COAG2NVの主な仕様

測定系要素	粘濁&散乱光法 ドライ試薬カード方式
測定項目	PT, APTT, Fib, TB, HPT
サンプル量	25 μ L
測定チャンネル数	1チャンネル
電源電圧・消費電流等	COAG2NV : INPUT DC+24V 1.8A ACアダプター : INPUT AC100-240V 1.5A OUTPUT DC+24V 1.88A
寸法・重量	146(W)×265(D)×117(H)mm、2.8Kg

関連製品一覧

コード番号	品名	包装
471-06391	動物用管理医療機器 構成成分 PT	50枚
474-06401	動物用管理医療機器 構成成分 APTT	50枚
471-06411	動物用管理医療機器 構成成分 Fib	50枚
478-06421	動物用管理医療機器 構成成分 TB	50枚
475-06431	動物用管理医療機器 構成成分 HPT	50枚
472-06441	動物用管理医療機器 構成成分 コントロール血漿レベル1	0.5mL×2
479-06451	動物用管理医療機器 構成成分 コントロール血漿レベル2	0.5mL×2
476-06461	動物用管理医療機器 構成成分 コントロール血漿レベル3	0.5mL×2
473-06471	PT・APTT測定用希釈液B	5mL×1
470-06481	フィブリノーゲン測定用希釈液B	10mL×2
477-06491	TB・HPT測定用希釈液B	10mL×1
470-06501	クエン酸ナトリウム溶液B	5mL×1



本製品は、株式会社エイアンドティーが米国CDI(シー・ディー・アイ)社より
技術導入し、その基本特許はCDI(シー・ディー・アイ)社から申請されています。

製造販売元

株式会社エイアンドティー

〒252-0816 神奈川県藤沢市遠藤 2023番地1

販売元

和光純薬工業株式会社

〒540-8605 大阪市中央区道修町三丁目1番2号

【問い合わせ先】

臨床検査薬 カスタマーサポートセンター

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町四丁目5番13号

TEL: 03-3270-9134(ダイヤルイン)

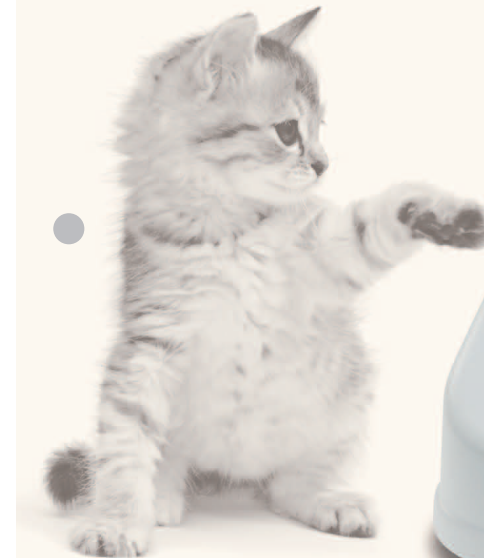
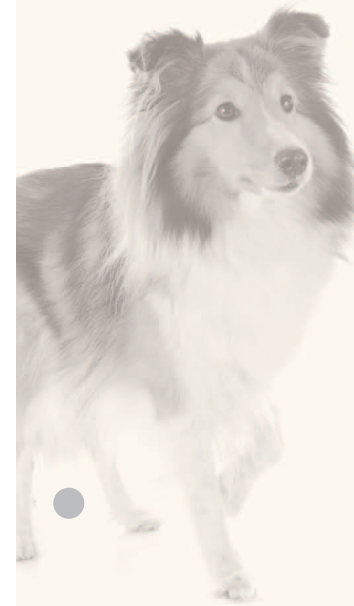
13000開かSo

動物用 血液凝固分析装置

COAG2NV

動物用血液凝固検査も
さらに進化しました!

PT APTT Fib TB HPT



手術前の凝固検査を確実に実施するために

動物用 血液凝固分析装置
COAG2NV



製品特徴

NEW

カラー液晶による操作ナビで
簡単確実操作

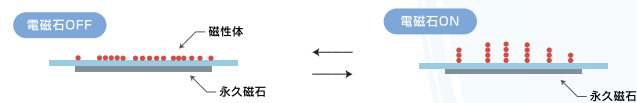
NEW

2次元バーコードによる検量線入力と
試薬項目・有効期限のバーコード管理

- 小型、軽量、省スペース
- いつでも測定可能
- 1テスト毎にアルミバックされたロスのない試薬
- 検体は1項目25 μ Lと微量

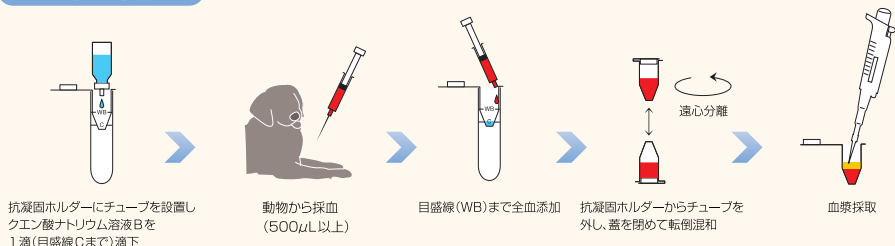
測定原理はドライヘマトロジー

カード上に保持されたドライ試薬にサンプルが添加されると、磁場が自動的に切り換わり試薬中に含まれる磁性粒子を定期的に動かして、溶解しはじめた試薬とサンプルを攪拌します。進行する凝固の状態に伴い磁性粒子の動きが変化します。この磁性粒子の動きの変化を散乱光の変化量として捉え、凝固時間を求めます。



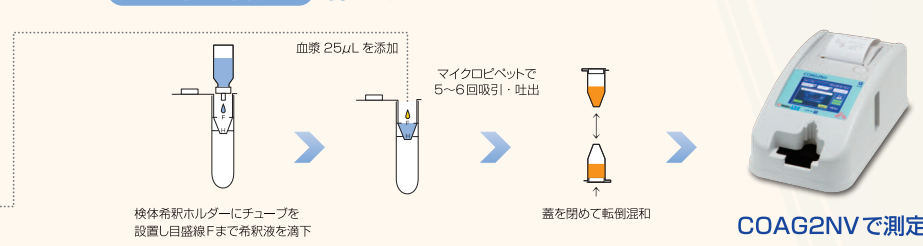
検体の準備

血漿の分離



血漿の希釈 例：フィブリノーゲン

注) 項目により希釈倍数は異なります。詳細は標準測定法マニュアルを参照して下さい。
希釈倍数：PT 2倍 APTT 2倍 Fib 15倍 TB 3倍 HPT 5倍



スピーディーに簡単操作

Step 1



ロットカードの情報を読み込ませます

ロットカードの2次元バーコードをバーコードリーダーにかざし、キャリブレーションを含むロット情報等の登録を行います。

試薬ロットが変更された場合のみに実施します。

Step 2



試薬カードの情報を読み込ませます

試薬カードのアルミバックに印刷された、1次元バーコードをバーコードリーダーにかざし、ロット情報等の照合を行います。

ロット変更時の誤測定を防止できます。

検体情報を入力します

一般のバーコードの読み取りができませんので、バーコードを用いたID運用が可能です。

Step 3



試薬カードを挿入します

1テストごとにアルミバックされたドライ試薬カードを取り出し、挿入します。

Step 4



検体を滴下します

25 μ Lの検体を滴下します。



測定結果

測定結果が画面上に表示され、同時に印刷されます。