

平成 17 年 10 月 7 日

各 位

会 社 名	株 式 会 社 エ イ ア ン ド テ ィ ー
代表者の役職氏名	代表取締役社長 松 崎 駿 二 (コード番号：6722)
問 い 合 わ せ 先	常務取締役管理ユニットリーダー 磯 村 健 二
電 話 番 号	0 4 5 - 3 1 7 - 1 2 5 2 (代)

国内初の動物専用血液凝固分析装置 (COAG2V、CG02V) を開発・販売
～犬や猫の血液凝固能を簡単操作で分析～

株式会社エイアンドティー(以下、エイアンドティー)は、ペットの犬、猫を対象にした**血液凝固分析装置 (COAG2V、CG02V)**を開発し、本年 11 月より販売を開始いたします。なお、本装置は販売に先立ち、**国内初の動物専用血液凝固分析装置**として農林水産省から製造・販売の認可を受けました。

昨今、ペットが家族同様に飼われた結果、肥満や糖尿病などの生活習慣病や長寿命化に伴うガンや心臓疾患などが増えており、これらの疾患をきっかけとした血液凝固異常の病気も急速に増えています。この血液凝固異常の治療、あるいは手術時の不慮の出血を予防するためには、血液凝固検査を動物病院内で迅速に実施し、即座に病態を把握することが重要です。しかし、これまで動物の血液凝固検査に適した分析装置がなかったため、人医療領域の検査センターなどに検査を依頼せざるを得ず、緊急対応は困難でした。

このたび、エイアンドティーの開発した血液凝固分析装置は、人医療領域での小型血液凝固分析装置の開発経験と技術を活かした国内初の動物専用血液凝固分析装置です。最大の特長は、犬や猫の血液凝固活性に合わせた検出機能と病態判断機能です。また、場所をとらない小型設計とドライ試薬カード方式採用による簡便な操作性を有し、わずか 0.5mL の採血で血液凝固検査の主要 5 項目すべてを 30 分以内に測定することができます。

なお、本装置はエイアンドティーの子会社である株式会社アットウィル、及び和光純薬工業株式会社が販売し、5 年間で 1,000 台を見込んでいます。

※ 製品概要は次葉をご参照ください。

【製品概要】

1. 名称

血液凝固分析装置 COAG2V (CG02V)
(COAG2V 承認番号；農林水産省指令
17 消安第 5298 号)
(CG02V 承認番号；農林水産省指令
17 消安第 5297 号)



2. 医療機器の分類

動物用医療機器 (管理医療機器)

3. 性能、効能または効果

動物(犬及び猫)の血液凝固能を検査。凝固検査主要 5 項目 (PT、APTT、フィブリノゲン定量、トロンボテスト、ヘパプラスチンテスト) を測定。

4. 寸法・重量

235 (W) × 241 (D) × 106 (H) mm、3Kg

5. 測定法

粘稠&散乱光方式

6. 測定方式

ドライ試薬カード方式

7. 標準価格

105万円 (消費税抜き)

以上

<製品・販売に関するお問い合わせ先>

株式会社アットウィル

企画ユニット

Tel. 045-317-1278