

# フィブリン分解産物キット「ラピッドチップ® Dダイマー」を発売

2013年12月9日  
積水メディカル株式会社

積水メディカル株式会社（代表取締役社長：福田 睦、本社：東京都中央区、以下「積水メディカル」）は、血栓症の検査に使用されるDダイマーの迅速測定診断薬「ラピッドチップ® Dダイマー」を12月9日に発売します。

「ラピッドチップ® Dダイマー」は、専用装置「ラピッドピア®」を用いて、深部静脈血栓症（DVT）、肺血栓塞栓症（PE）等の診断に有用なDダイマーを、全血・血漿いずれも希釈等の前処理をせずに定量測定できる試薬です。また、イムノクロマト法を原理としたモノテストタイプ試薬のため、ロスもなく経済的で、測定時間も約10分と迅速であることから、緊急時や外来診療の場でお役立て戴けると考えております。

積水メディカルは、2009年より同装置を用いる「ラピッドチップ® BNP」も販売しており、「ラピッドチップ® Dダイマー」をラインナップに加えることで、さらなる医療への貢献を目指して参ります。

## ご参考

### 1. Dダイマーの臨床的意義

Dダイマー（D-Dダイマー）は、血液凝固・線溶系において活性型第XIII因子作用によりクロスリンクを受けた安定化フィブリンがプラスミンによって分解されたフィブリン分解産物の一種であり、血中にはYY/DXD、YD/DY、DD/Eなど様々な分子種のDD複合体（Dダイマー）が存在します。

血中Dダイマーの増加は、生体内で血栓が形成され線溶が働いたことを証明するものであり、悪性腫瘍、産科疾患、血管病変、播種性血管内凝固症候群（DIC）、深部静脈血栓症（DVT）、肺血栓塞栓症（PE）などの診断において有用であることが知られています。

### 2. 製品概要

製品名：ラピッドチップ® Dダイマー

使用目的：全血又は血漿中のDダイマー測定

測定原理：抗ヒトDダイマーマウスモノクローナル抗体を用いたイムノクロマト法試薬

測定範囲：0.2～15 $\mu$ g/mL

（クエン酸全血検体のみ、生理食塩液による2倍希釈で30 $\mu$ g/mLまで測定可能）

検体種：全血、血漿（クエン酸、ヘパリン）

品名・包装・価格：

| 品名             | 包装                | 希望納入価格<br>(税抜) |
|----------------|-------------------|----------------|
| ラピッドチップ® Dダイマー | 20テスト（CALカード1枚付属） | 25,000円        |

別売品※

品名・包装・価格：

| 品名          | 包装           | 希望納入価格<br>(税抜) |
|-------------|--------------|----------------|
| Dダイマーコントロール | 2濃度×0.5mL×1本 | 4,000円         |

※本品は体外診断用医薬品ではありません。

### 3. 特長

- (1) 全血・血漿いずれも希釈等の前処理なしで測定可能です。

- (2) 測定時間は約10分と迅速です。
- (3) モノテストで試薬のロスがなく経済的です。

#### 4. 製品写真



写真（左） 販売名：ラピッドチップ® Dダイマー

写真（右） 販売名：ラピッドピア®

一般的名称：蛋白質分析装置

一般医療機器、特定保守管理医療機器

「ラピッドチップ®」、「ラピッドピア®」は、積水メディカル株式会社の登録商標です。

## 本件についてのお問い合わせ先

積水メディカル

総務人事部 総務グループ TEL : 03-3272-0672

検査事業部 マーケティング部 TEL : 03-3272-0827