

## ゼオンメディカル社、Schiller 社（スイス）製ホルタシステムを発売開始

2011年4月25日

日本ゼオン株式会社（社長：古河 直純 東京都千代田区）の子会社であるゼオンメディカル株式会社（社長：澤 宗樹 東京都港区）は株式会社 MMD と有限会社シラー・ジャパンと契約し、Schiller 社（スイス）製の高性能の「ホルタ心電計 AR12 plus」と「medilog® DARWIN Professional」解析ソフトを3月28日に発売を開始した。

AR12 plus は従来の 30 倍以上の 8000Hz で心電図をサンプリングし処理・記録を行い、高度な信号処理を行うものである。そのため解析に時間がかかる原因となるノイズや基線揺れが軽減され、高精度の解析結果が得られる。また日本で初めてクラウド方式のSchiller 社製解析ソフト medilog® DARWIN Liberty を株式会社 MMD が提供し、解析数が少ない施設でも高価なソフトの購入なしで medilog®DARWIN Professional 解析ソフトと同等のメリットが得られる。

### 主な特徴

#### 1. 魅力的な解析結果

解析結果は高い不整脈解析精度が得られ、p-R トレンド、QT トレンド、4000Hz の HRV、睡眠時の呼吸状態などを標準装備。新たな研究に使用可能な各種データも出力可能。

#### 2. 簡単解析

高度なノイズ処理が記録時と解析時に行われるため、確認が必要なテンプレート波形数が減少。ソフトは使いやすい設計になっており、少ない操作で結果を出す事ができる。

#### 3. 安価な解析コスト

解析に必要な時間を減らせるため、解析にかかる人件費を減らせる。

#### 4. 施設に合った解析ソフトの選択が可能

edilog®DARWIN Professional 解析ソフトを購入する方式とインターネット回線を使用したクラウド方式の medilog®DARWIN Liberty を選択する事ができる。Liberty 解析ソフトはインターネット経由でLiberty サーバーにアクセスして解析するクラウド方式と呼ばれる最新の方式である。

以上



### 製品概要

◎ホルタ心電計 **AR12 plus**

外形寸法：60mm(W)×76mm(H)×23mm(D)

重量：115g（電池なし）

記録時間：80時間(電池交換なし)、最大16日

記録チャンネル：心電図 3チャンネル

標準価格：1,200,000円

◎medilog®**DARWIN Professional** 解析ソフト

標準価格：12,000,000円

◎medilog® **DARWIN Liberty** クラウド方式解析ソフト使用料

標準価格：解析券（10解析分）35,000円

解析券（20解析分）70,000円

\* Libertyサーバーにアクセスしてご契約者様自身で解析していただきます。

有限会社シラー・ジャパン：スイスに本社がある世界第2位の心電図メーカーSchiller社の子会社  
株式会社MMD：ITと医療をつなぐシステムを提供する会社

✉ 本件に関するお問い合わせ

日本ゼオン株式会社 **CSR**統括部門 広報室

Tel：03-3216-2747

▶ お問い合わせフォーム