

主な評価項目

- 自律神経バランス
- ホルモンバランス
- 脳・心臓・感情状態
- 心拍変動ヒストグラム
- 腹部曲線
- 心拍変動
- 複合解析



CHI Fractal Bioanalysis

【チーフラクタルバイオアナリシス】



フラクタルダイナミクス理論に基づく独自の解析技術により
「簡単」に「短時間」で「非侵襲」的に測定します。

心拍変動から健康状態を総合評価。

knowing your health in 5 minutes

短時間

1. 情報入力
 2. 心拍の記録
 3. 即時フィードバック
- 約5分間心拍を記録することですぐにフラクタル解析され、測定結果がレポートとして表示されます。

総合評価

- ・心臓適応能
 - ・自律神経バランス
 - ・ホルモンバランス
 - ・脳、心理、感情状態
- それぞれの評価に加え、複合的な状態の評価や生物学的年齢の評価が可能です。

独自技術

本システムは、体全体のリズムを反映する心臓のリズムに基づいて各制御機能での動的な変化を解析します。フラクタル理論を応用した独自の技術で心拍変動(HRV)を解析し、生体の制御機構の総合的な評価を可能にしました。



CHI Fractal Bioanalysis System

[チーフラクタルバイオアナリシス]

健康状態を反映する各制御機能の状態を心拍変動から「非侵襲的」に「短時間」で測定

CHI Fractal Bioanalysis System はフラクタル理論に基づく独自技術により心拍変動(HRV)を解析することで健康状態を総合的に評価します。ニューロダイナミック変数である心拍数と、それに対応する脳波パターン・自律神経バランス・ホルモン分泌を分析することにより、短時間で身体機能を調べることができます。各器官(システム)には固有の周波数があり、内部・外部環境刺激に対する反応として、心臓ヘシグナルを出します。シグナルを出すことで、各器官が使用するエネルギーを得るために必要な栄養素を適切なタイミングで細胞に運ぶことを要求します。そのため全ての制御機能での動的な変化は心拍の変動として反映されます。

簡単測定

簡単操作で、わずか5分程度で測定結果レポートが抽出可能。

1

患者情報入力



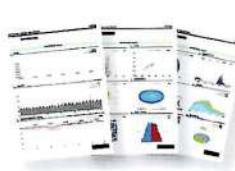
2

手首で心拍を測定



3

約5分で解析されレポート化



測定項目

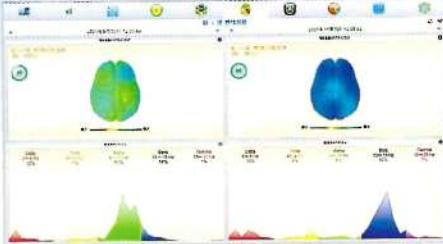
フラクタル解析により体内的小さな変化を読み取ることが可能。



自律神経バランス



ホルモンバランス



脳・心理・感情状態



心拍変動ヒストグラム



老化曲線



複合解析

製品仕様

持ち運びしやすいため、室内・野外どこでも測定が可能。



●PCはユーザ様でご準備
が必要です。

販売名 : CHI Fractal Bioanalysis system(チーフラクタルバイオアナリシス)

測定対象 : ヒト両手首

測定時間 : 約5分

電源 : DC5V(PCよりUSBケーブル経由で電力供給)

寸法 : 約100(W)×20(D)×10(H)mm

表示言語 : 日本語、中国語、英語、フランス語、イタリア語、スペイン語、ポーランド語、ドイツ語、スウェーデン語

付属品 : CHI Fractal 専用ソフトウェア、クリップ電極カフ、USBケーブル、収納ケース

クラス分類 : クラス I (一般医療機器)、特定保守管理医療機器

届出番号 : 13B3X10261000002

販売価格 : オープン価格