

Weltonic

MINATO MEDICAL FITNESS MACHINE

高齢者の転倒事故を防ぎ、介護不要の自立した生活をサポートするために、身体機能の向上が求められています。ミナト医科学の「ウェルトニックシリーズ」は、そうした社会的要請に応じて設計・開発された高齢者のためのトレーニングマシン。電動負荷方式と、ウェイトスタック方式のそれぞれで、CGT(包括的高齢者運動トレーニング)に必要とされる機種をラインナップしています。

この度、電動負荷方式ウェルトニックが、カードシステムを搭載したWT-iシリーズとして登場しました。

高齢者の身体機能高め、日常生活に必要な筋力を包括的に強化

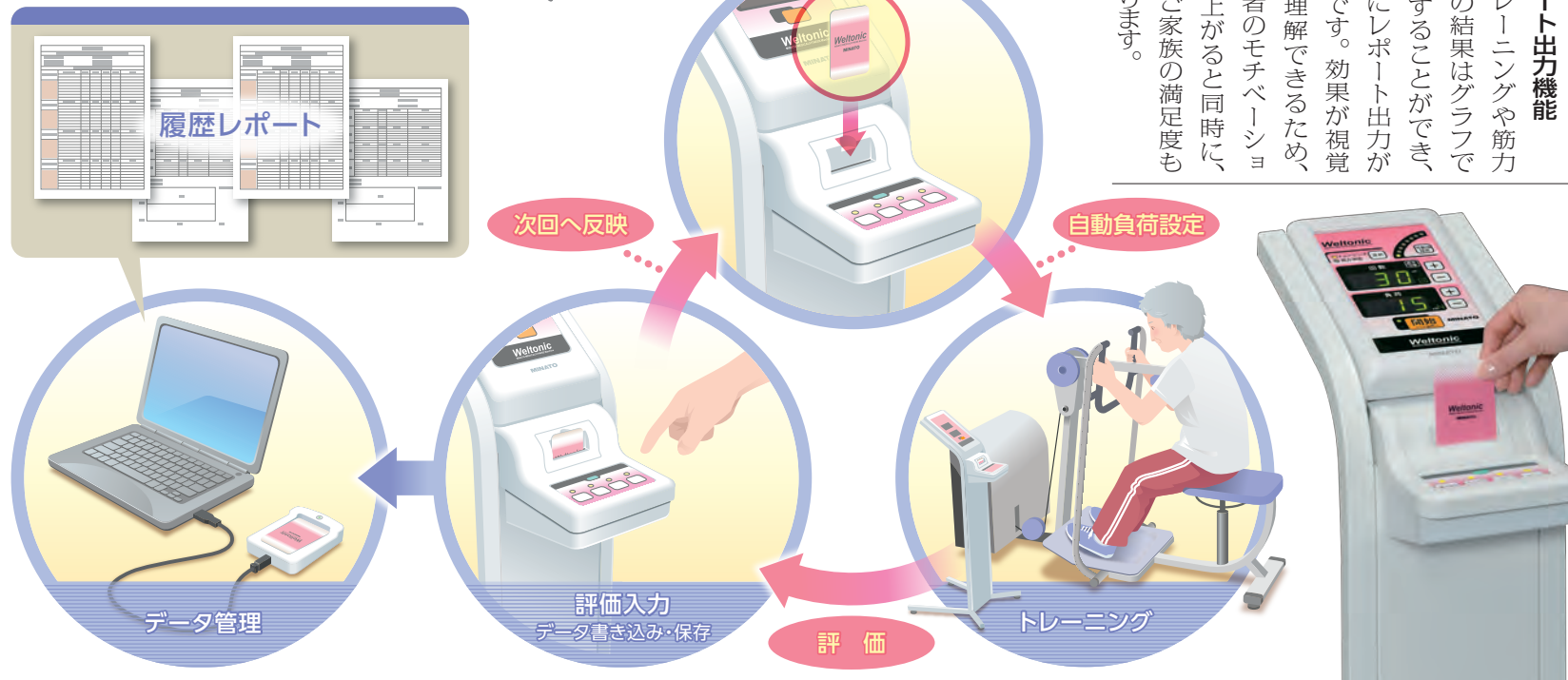
「WT-iシリーズ」には、カードに記録された利用者の運動履歴をカードリーダーが自動的に読み取り、カードシステムが組み込まれています。

カードによる運動履歴管理で効果的なトレーニングを実現

見直しが効率的におこなえます。

レポート出力機能
トレーニングや筋力測定の結果はグラフで表示することができ、簡単にレポート出力が可能です。効果が視覚的に理解できるため、利用者のモチベーションが上がるのと同時に、そのご家族の満足度も高まります。

WT-i Series with Card System



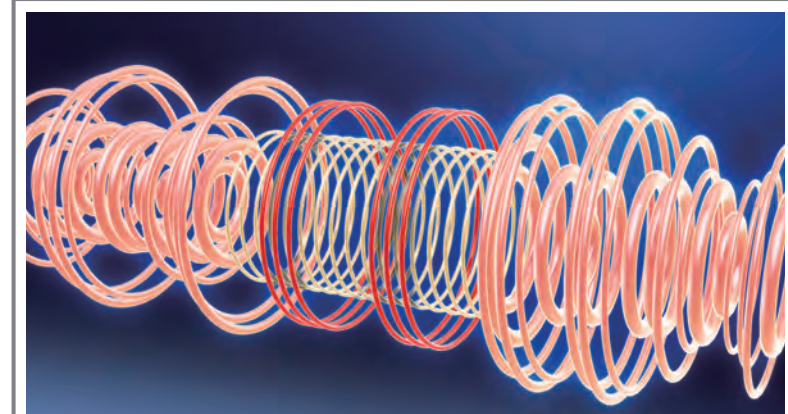
●ウェルトニック WT-i01 (レッグプレス)
測定機能付自立運動訓練装置 / 届出番号: 27B2X00088000011

POLARISKINE PO-3i/PO-S

2極の導子で大きな筋収縮を引き起こす 「スーパータイダル波」の心地よい治療感

新型ワイドレンジの低周波治療器ポラリスカインー。その、独自の波形「スーパータイダル波」がさらに進化しました。

スーパータイダル波の特徴である2極の導子によるなめらかで広がりのある刺激感に、パルススタイルの力強い刺激感を加えた新開発「ハイブリッドタイダル」が新たな治療感を提供します。



ハイブリッドタイダルモード

スーパータイダルとパルススタイルの両方の特徴を併せ持つ、2極で治療を行う新モードです。2つのモードの融合により、さらなる新感覚を生みだします。



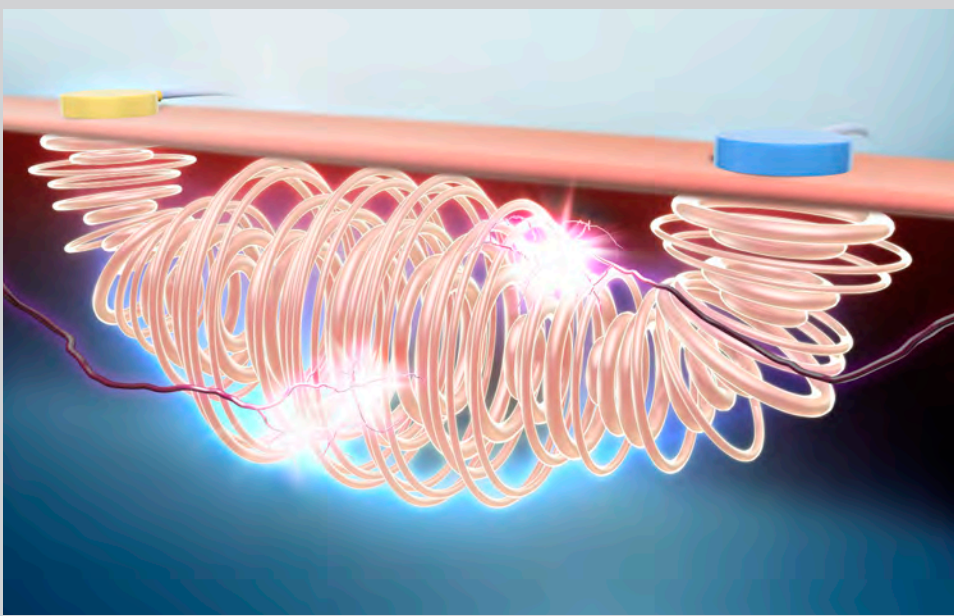
●ポラリスカインーPO-S

低周波治療器 / 認証番号: 224AIBZX00042000

●ポラリスカインーPO-3i

低周波治療器 / 認証番号: 224AIBZX00062000

スーパータイダル波 (超) 低周波～中周波



中周波領域を用いて独自に開発した「スーパータイダル波」は、皮膚バリアを突破する際の痛みと不快感を抑えて、エネルギーを効率良く体内に送り届けます。そして、幅広い周波数を組み合わせることで、多様な筋に強い収縮を引き起こします。



立体的で
広がりのある
「治療感」

治療終了後も
しっかり持続する
「残存感」

※イラストは全てイメージ図です。

「心地よい治療」で患者様の来院促進を



●アクアタイザー QZ-240SG

ベッド型マッサージ器 / 認証番号: 224AABZX00057000



●ポラリスカインーPO-3i

低周波治療器 / 認証番号: 224AIBZX00062000

●スーパーカインー SK-10WDX

干渉電流型低周波治療器 / 認証番号: 222AGBZX00095000

その一つの成果が「スーパーラック」です。座ったまま腰椎牽引治療ができたため、ベッドに上ったり仰臥位の姿勢をとるという負担を強い必要がなく、患者様は快適に治療を受けることができます。

ウォーターマッサー「ジベッド・アクアタイザー」もそんな実績を持つ機器のひとつ。従来のローラー式のマッサージ器は人によって、特に高齢者には強いと感じることが多かった「スーパーラック」ですが、水圧を利用したマッサージ器なら患者様も心地よく治療を受けることができます。

いずれも治療効果は上げていることはもちろん、癒しの要素や心地よさによって患者様の通院意欲を積極的にするという心理的な影響が期待できます。

このほか、6人の患者様を同時に治療できる「スーパーカインー SK-10WDX」も、症



●スーパートラクション ST-2L

能動型自動牽引装置 / 認証番号: 220AGBZX00018000

今後増え続ける高齢の患者様を迎えるためには、高齢者が来院しやすい環境を整えなければなりません。医療施設のバリアフリー化はもちろんですが、患者様に負担をかけない治療も重要なポイントでしょう。

ミナト医科学のスローガンは「やさしきで、医療を科学する」。患者様にとっていかにやさしい医療機器を開発するかを大きなテーマとしています。例えば、「痛い」や「苦しい」「冷たい」と感じさせるのではなく、逆に「快適」や「気持ちいい」、さらには治療を受けることが「楽しい」と思っていたらどんな医療機器の開発に取り組みんでいます。

高齢者にやさしい
医療機器をお届けする
ミナト医科学