

返却時セット内容チェックリスト



番号	名称	チェック欄
①	本体	
②	アクセラスmini用クレードル	
③	ACアダプタ	
④	アクセラスmini用固定バンド	
⑤	治療用ゲル	

●「治療用ゲルがなくなった」「機器の調子が悪くなった」など、何かお困りの際には、下記の電話番号にお電話ください。

月～金曜(祝日、年末年始などを除く)10:00～17:00
日本 SIGMAX 株式会社 アクセラスminiレンタルサービス対応窓口

TEL. 0120-952-882 [通話料無料]
〒163-6033 東京都新宿区西新宿6-8-1 新宿オーフタワー33F

168916 2019.08(改版)

SIGMAX



GUIDE Accellus mini 超音波骨折治療器 アクセラスミニ BOOK



ご利用にあたって

この冊子は、貸し出しから返却の手順、アクセラスminiの使用手順などをまとめた冊子です。
何かお困りのことがありましたら、まずこちらの冊子をご確認ください。

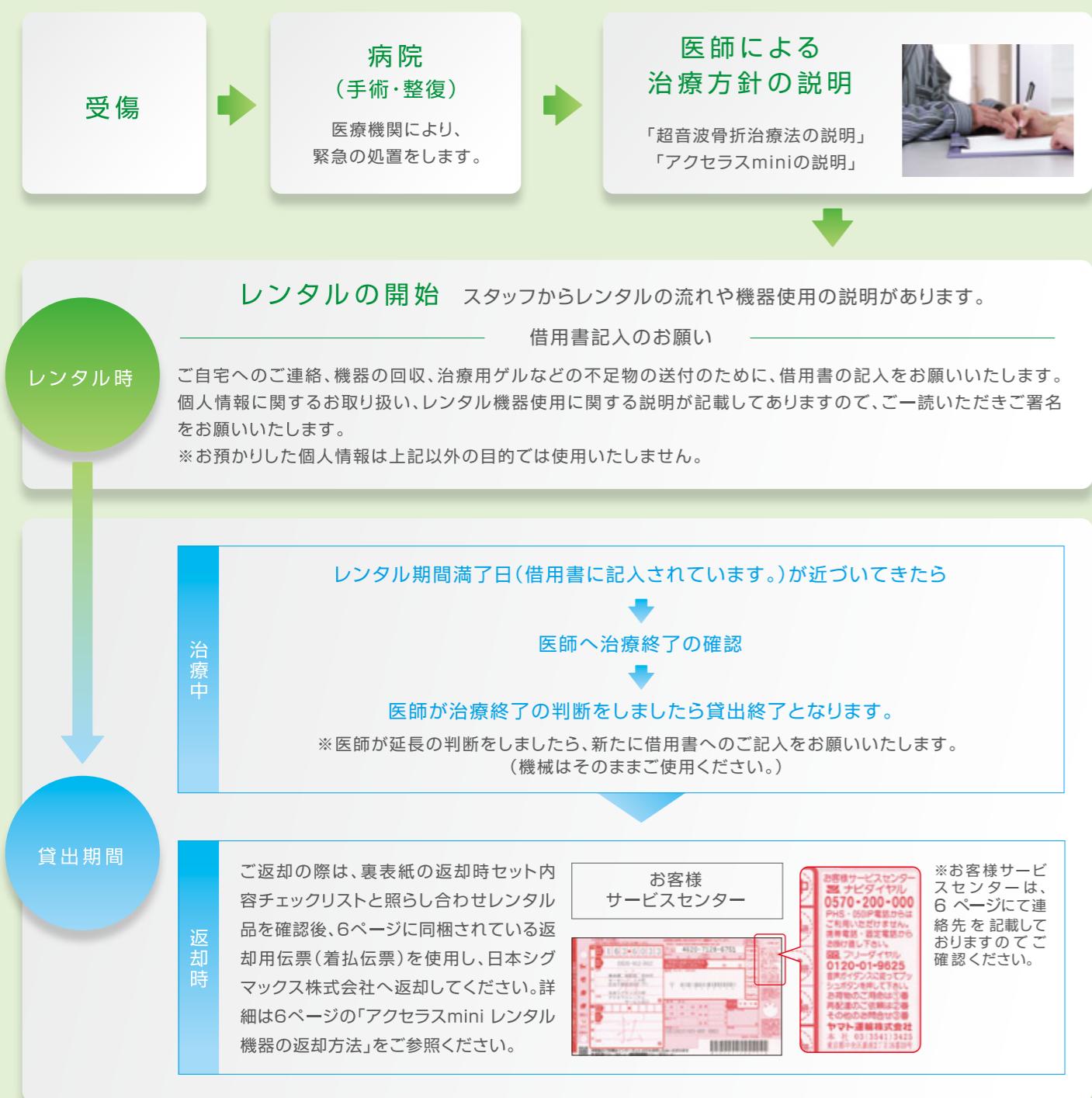
超音波骨折治療器 アクセラスminiとは…

アクセラスminiは「Wolff(ウォルフ)の法則」に基づいた超音波骨折治療器です。皮膚に当てられた超音波照射部から断続的に超音波を発振させています。この超音波が骨折部位に届き、積極的な骨折治癒を促すことが期待できます。

超音波骨折治療法とは…

非常に出力の低い超音波をパルス状(断続的)に照射することで、骨折部の治癒を促進するという技術です。これは、「骨は加えられた力(刺激)に反応し、成長、修復する」という「Wolff(ウォルフ)の法則」に基づいた治療法です。「超音波により機械的刺激を骨折部位に送ることで、骨折の治癒を促進する。これが超音波骨折治療法の元となる理論です。」

アクセラスmini レンタルサービスの流れ



レンタル費用について

負担金額:保険適用の場合、ご加入の保険により負担金額が変わりますので、医療機関に直接お問い合わせください。
支 払 い:医療機関にてお支払いいただいているので、当社にお支払いいただく必要はありません。
返 金:承っておりません。

注意事項

- ※返却用伝票を紛失した際、またはお困りの際は、裏表紙の電話番号までご連絡ください。
- ※レンタル期間満了日を過ぎても連絡がない場合は新たに貸出料を請求する場合がございますのでご了承ください。
- ※アクセラスminiは日本シグマックス株式会社が所有する機器です。ご返却の際にはアクセラスmini本体、アクセラスmini用クレードル、ACアダプタなどお貸し出した物品すべてをご返却いただきます。
- ※ご使用中に故意または過失によりアクセラスminiを破損・紛失した場合は損害をご負担いただくことがあります。

使用方法

アクセラスminiの使用時間は

原則

1日1回20分です

医師の指導に基づいた使い方を守ってご使用ください。

超音波照射部を当てる
●場所 ●角度

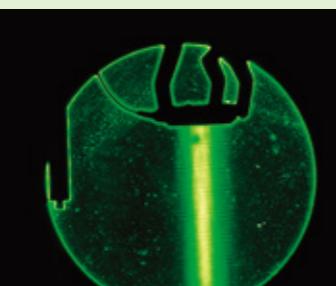
※本製品の操作方法等については、「取扱説明書」をご覧ください。

使用上の注意点

超音波は音波の一種です。本製品が動作し超音波照射部が肌に当てられても、非常に低出力な超音波ですので、基本的に無感覚で、特に何かを感じたり、目に見えるということはありません。また超音波の特性として、「直進」「減衰」ということが挙げられます。

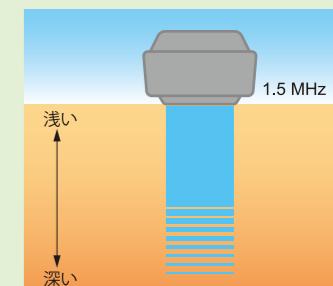
直進

超音波照射部から発振された超音波は、「真っ直ぐに進む」という特性があります。



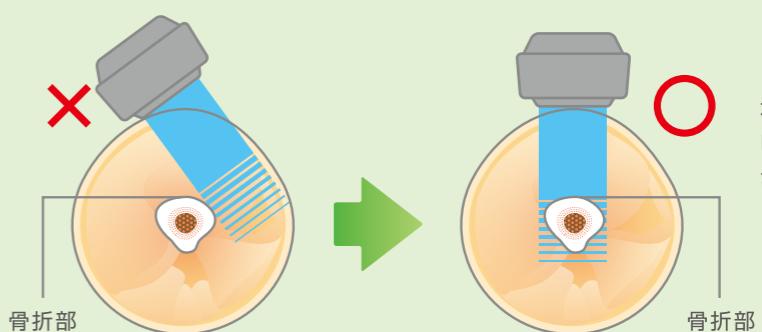
減衰

超音波照射部から発振された超音波は、「体の組織の中で出力が徐々に弱まる」という特性があります。



上記のような超音波の特性がありますので、医師の指導に基づいた使い方(●超音波照射部を当てる場所、●角度)を守り、アクセラスminiをお使いください。

※正しく安全にご使用いただくために、必ず使用前に「取扱説明書」をご覧ください。



※四肢の断面図のイメージです。

本体の場所や角度に注意して、超音波を照射してください。

アクセラスmini 使用方法と注意事項

※ご使用の前には、「取扱説明書」をよくお読みください。

アクセラスmini 使用方法



【固定バンドの装着】
医師がつけたマーク(×印)が中心にくるように、本体設置部を合わせます。



位置がズれないようシリコンベルトで仮止めし、付属の固定ベルト(黒いテープ状のベルト)で固定します。



【本体装着】
治療用ゲルのボトルから約2cmを目安に絞り出し(約1~2ml)、照射面全体に塗り広げてください。



固定バンドに本体を設置してください。
※本体と固定バンドは強力な磁石で固定されます。アナログ時計、磁気カード、磁気テープなどを近づけないでください。



【治療の開始】
ON/OFFボタンを長押しし、電源を入れてください。
※ON/OFFボタンを押す際に痛みをともなう場合は一度本体を固定バンドから取り外し、ON/OFFボタンを長押しし、電源を入れてから固定バンドにすぐに設置してください。



治療中は残り時間に応じてLEDの点灯・点滅が変化します。
※詳しくは「取扱説明書」の16ページをご覧ください。



【機器のお手入れ】
治療が終わりましたら、本体、アクセラスmini用固定バンド、アクセラスmini用クレードルについている治療用ゲルをティッシュなどで拭き取ってください。

アクセラスmini 充電方法

充電部は、クレードル正面に向かって左側です。

治療が終了する度に充電してください。充電時間は、約30~150分です。



01

クレードル背面



02

Charge



03

Ultrasound Power



04

Ultrasound Power

ACアダプタをアクセラスmini用クレードル及び電源コンセントと接続します。

本体の通信部とクレードルの通信部が重なるように、本体を充電部に設置します。

「ピーッ」と音が鳴り充電ステータスLEDが緑色に点灯したことを確認してください。

充電が終了したら充電ステータスLEDが消灯します。

アクセラスmini 超音波出力チェックの方法

超音波出力checker部は、クレードル正面に向かって右側です。



01

クレードル背面



02

約2cm
全体制作

03

Ultrasound Power



04

Ultrasound Power

ACアダプタをアクセラスmini用クレードル及び電源コンセントと接続します。

治療用ゲルのボトルから約2cmを目安に絞り出し(約1~2ml)、照射面全体に塗り広げてください。

本体電源を入れ、超音波出力checker部に超音波照射部を設置し、超音波出力を確認します。

正しい超音波が出力されている場合は、超音波出力checker LEDが緑色に点灯します。

●「治療用ゲルがなくなった」「機器の調子が悪くなった」等、何かお困りの際には、下記の電話番号にお電話ください。

月～金曜(祝日、年末年始などを除く)10:00～17:00
日本シグマックス株式会社 アクセラスminiレンタルサービス対応窓口

TEL.0120-952-882 [通話料無料]
〒163-6033 東京都新宿区西新宿6-8-1 新宿オークタワー33F

トラブルシューティング

トラブルが発生すると、ステータスLEDがオレンジに点滅または点灯して本体が振動します。



■ステータスLEDがオレンジに点滅する

本体の超音波照射部に治療用ゲルが正しく塗布されていないか、患部に正しく装着されていない可能性があります。

本体の超音波照射部に治療用ゲルを適量塗布し、患部に正しく装着してください。



■ステータスLEDがオレンジに点灯する

機械の電池切れです。充電してからご使用ください。



■充電ができない

充電の向きが正しいか確認してください。Accelus mini用クレードルの充電ステータスLEDが点灯しているか確認してください。Accelus mini用クレードルにACアダプターが接続され、電源が入っているか確認してください。



上記項目を確認しても使用できない場合は、お手数ですが下記の電話番号までご連絡ください。

月～金曜(祝日、年末年始などを除く)10:00～17:00
日本シグマックス株式会社 アクセラスminiレンタルサービス対応窓口

TEL. 0120-952-882 [通話料無料]
〒163-6033 東京都新宿区西新宿6-8-1 新宿オークタワー33F

アクセラスmini レンタル機器の返却方法

医師から治療終了の指示が出た場合には、同梱の返却用発送伝票(着払伝票)をご利用の上、弊社にご返却をお願いいたします。

伝票を紛失した場合は、着払いで裏表紙に記載されている弊社住所までご返却していただかずか、裏表紙に記載されている電話番号までご連絡ください。

集荷サービスは、下記の電話番号へご連絡ください。

もしくは、お近くの取扱店／コンビニエンスストア／郵便局などの窓口までお持ちいただき、着払いにて発送手続きを行ってください。

集荷サービスに関するご質問は各宅配業者までお問い合わせをお願いいたします。

集荷のご用命は

ヤマト運輸 サービスセンター (8:00～21:00)

■ナビダイヤル(携帯電話からご利用の場合)

※PHS・050IP電話からは、ご利用いただけません。

0570-200-000

■フリーダイヤル

0120-01-9625