

多言語の説明資料等は結核研究所HP参照 <u>https://jata.or.jp/outline_support.php#jump3</u>



注:この手引きでは、LTBI治療をされる方を含めて患者としています。

目次

概要 3~11 支援者登録 12~23 患者登録·新機能 24~35 問い合わせ先 36

3	"飲みきるミカタ"イメージ	20 (支援者) ログイン
4	クラウドによる"飲みきるミカタ"システム	21 (支援者)パスワード忘れ等の手順
5	2024年度 アップデート	22 支援者名の変更・支援者登録の削除
6	飲みきるミカタで使える言語	23 治療終了者等をリストから削除する方法
7	交流欄のGoogle翻訳が15言語に対応	24 (患者登録と新機能の紹介)
8	活用の流れの一例	25 患者登録用のメールアドレス
9	スムーズに活用するために	26 患者用 新規登録
10	セキュリティ対策図	27 患者登録(個人設定)と支援者との連結
11	セキュリティ対策の内容	28 患者登録後のブックマーク
12	支援者登録用のメールアドレス	29 患者登録(個人設定)②服薬について
13	患者版 試用後 支援者登録の留意点	30 患者登録(個人設定)③治療薬の記入
14	試用した患者登録の削除	31 (再)患者登録後のブックマーク
15	支援者 登録用URL・QRコード	32 服薬(副作用・受診日等)の記録
16	支援者アドレス、表示名、PWを入力して登録	33 カレンダーのマーカーと記録の修正
17	メールのURLからログイン・ブックマーク	34 (患者)パスワードを忘れた時の手順
18	服薬支援リストからカレンダーや交流欄へ	35 (患者)データ・登録の削除
19	カレンダー情報のExcelへの書き出し	36 問い合わせ先 2

"飲みきるミカタ" イメージ









- 1)患者登録に保健所アドレスの入力を必須とした ことで、患者登録後、すぐ支援者リストに反映 されるため、内服薬等の入力支援が可能に。
- 2) 服薬カレンダーに副作用のマークを追加。
- 3)支援者名の変更機能を追加。
- 4) 服薬時刻のお知らせ設定を全て時刻設定に。
- 5) 薬の容量欄の入力を小数点以下1桁まで可能に。
- 6) 結核の種類の欄を追加し、検査結果の欄を削除。

飲みきるミカタで使える言語 ふりがな付き日本語含む16バージョン

次みきる	るミカタ	1 ~01	ながってネ	台そう~			0	
状態	服薬	Þ					日本語	
			1		01		日本語(にほんご)
					2	2	English	(英語)
	0日/1	80日			-		中文	(中国語)
				1		-	Tiếng Việt	(ヴェトナム語)
58	縁日		結核の	重類		Ð	Tagalog	(タガログ語)
服薬	時刻は1	1:25 ල	す				bahasa Indonesia	(インドネシア語)
<u>設定</u>	<u>の変更</u>						नेपाली भाषा	(ネパール語)
•		20	024年 1	2月		•	한국어	(韓国語)
日 1	月 2	火	水	木	金 6	± 7	မြန်မာ	(ミャンマー語)
	6		-		Ŭ	<i>`</i>	ภาษาไทย	(タイ語)
8	9	10	11	12	13	14	Português	(ポルトガル語)
15	16	17	18	19	20	21	Монгол хэл	(モンゴル語)
		0.4	25	26	27	28	español	(スペイン語)
22	23	24						
22	23	24	1	2	2	4	हिंदी	(ヒンディー語)

交流欄のGoogle翻訳が15言語に対応







- 1)支援者が「飲みきるミカタ」を何日か試用できるとよい。
 (試用後、同じアドレスで支援者登録する時は、試用した患者のユーザ 登録を削除 → スライド13、14枚目を参照)
- 2)患者がこのツールをDOTS方法の1つと選択しても、これを使う ことが目的ではなく、治癒を目指す方法のうちの1つに過ぎない。 支援方法は、患者にあわせて、いつでも、何度でも、変更可能。
- 3)患者に、緊急の連絡には使えないことを説明。
 - 「休日や出張等で、その日のうちに返信できない時もありますが、
 必ずカレンダーや交流欄は見ています」。
 - 「緊急のご相談は、保健所や医療機関へお電話下さい」など。
- 4)患者発信型ツールだが、「メールが届かない時は、こちら(支援者) からも連絡します」など説明しておくと連絡しやすい。
- 5) 複数の支援者と一緒に活用する時、事前に役割分担等の確認を。 (曜日ごとに返信を分担、など。)



患者個人と支援者の直接のメールのやり取りはありません。 システムからの通知が患者と支援者に届きます。



Copyright © 2022 accelight Inc. All Rights Reserved. 10

セキュリティ対策の内容 医療情報ガイドライン準拠構造でのシステム開発

主なポイント(セキュリティ対策図の丸数字と対応)

①仮想プライベートクラウド環境を構築し、インターネット 空間からネットワークを隔離。

②サービスへのインターネットからの直接通信は、不許可。

ロードバランサ経由でのみ通信許可。

③最新の暗号化プロトコルのみを用いて、利用者との通信を 暗号化。

4 特定の拠点からのみSSH 接続が可能。

⑤個々のサービスごとに割り当てたセキュリティグループ

(Firewall) でプライベートクラウド内でも不要な通信を シャットアウト。

支援者登録用のメールアドレス

支援者登録用パスワードは支援者設定となりました。

このツールの登録には、業務用やGmail 等フリーメールでの登録をお勧めします。

キャリアメール (@softbank.ne.jp、@docomo.ne.jp、 @ezweb.ne.jp等) も登録も可能ですが、登録時の お知らせメールがブロックされないよう、下記の アドレスを先ず「受取る」設定にしてください。

dots@accelight.jp

患者版を試用後に支援者登録をする時の留意点

 同じメールアドレスを使って、患者と 支援者両方の登録はできません。

 ・患者版を試用後に、同じアドレスで 支援者登録をする時は、先ず患者登録の削除をお願いします。
 (次のスライド参照)

試用した患者登録の削除



支援者 登録用 URL・QRコード

https://mobiledots.accelight.jp/register_supporter



先にCTRLキーを押してから、 カーソルをURLの上にあわせて<mark>クリック</mark>。

システム環境等により、上の操作では画面が開かない ことがあります。その時はこのURLをブラウザ上部の アドレスバーにコピー&ペーストしてください。

※ 同じメールアドレスによる患者と支援者両方の登録はできません。 (スライド13、14枚目を参照)

支援者アドレス、表示名、PWを入力して登録



メールのURLからログイン・ブックマーク



- •支援者登録メールが届かない場合、迷惑フォルダの確認をお願いします。
- ②ログインする をクリックしてアドレスとPW入力 → 療養支援リストを ブックマーク。次回以降、ブックマークから再入力なしで利用可能です。
- ・連結されている利用者のデータがない時、上記の空リストが表示されます。

服薬支援リストからカレンダーや交流欄へ



カレンダー情報のExcelへの書出し 日誌、交流欄、服薬記録



この機能は、パソコン のみで使える機能です

B	誌						
1	A #88	日 新算スアータス	0 8840	0	E 2.54	F	G Thistan
	2021/3/7	284	イソニアジド2度 リファンピシン3度 エタンプトール3度 ピラジナミド1g	2021/3/7/96/33	こんにちは、沢屋の焼銀色が3月23日となりまし た。	34	529

交流欄

1	1 年月日 記入者 2 2022-03-07 11:53:45 nomikinu2		内容		
2			こんにちは、次回の受診日が3月21日となりました。		
3					
	88 2	流程 服業記錄 検索			

服薬記録(時間まで表示される形に修正予定)

1	A	В	C	D	E	
1	服薬記録日	イソニアジド	リファンビシン	エタンプトール	ピラジナミド	
23	2022/03/22	2鍵	3錠	3錠	1 g	
24	2022/03/23	2錠	3錠	3錠	1 g	
25	2022/03/24	2錠	3錠	3錠	1g	

(支援者)ログイン

「ブックマーク忘れた!」など再ログインする時

https://mobiledots.accelight.jp/register_supporter

①生にOTDI もした	飲みきるミカタ つながって治そう~ 🛛 <table-cell></table-cell>	
押してから、	②クリック	飲みきるミカタ
カーソルをURL上に あわせてクリック	飲みぎるミガダ 新規支援者登録	メールアドレス
	メールアドレス	パスワード
既に登録メールから 登録手続きが終了	名前	ログイン
していれば療養支援	パスワード (8文字以上)	パスワードをお忘れの場合 初めてのご利用の方は、まずはアカウント登
リストが開きます。	支援者登録する	があっていていていた。 録を! 新規ユーザ登録

(支援者) パスワード忘れ・変更時の手順

https://mobiledots.accelight.jp/register_supporter

①先にCTRLキーを 押してから、 カーソルをURL上 にあわせてクリック。

療養支援リストが 表示されたらP.22 の"ログアウト"を。

その後、再度、この URLをクリック。 右の画面が開きます。

飲みきるミカタ つながって治そう~ 📿 🗸	飲みきるミカタ
②クリック 飲みきるミカタ	メールアドレス
新規支援者登録	パスワード
メールアドレス	
名前	
パスワード (8文字以上)	パスワードをお忘れの場合
支援者登録する	③クリック 新規ユーザ登録





治療終了者等を服薬支援者リストから削除する方法

- 患者がアカウントを削除(支援者側から削除不可) 患者と連絡が取れないなど、支援者判断の削除が必要な 時は、患者のアドレスを当所に連絡してください。
- ② 患者の設定画面に入れた支援者メールアドレスを削除 (リンクが切れてリスト表示が消え、患者データは残る)
- ※ 設定の必須項目である保健所欄のアドレスを削除して、 「設定を保存」はできません。

この方法をとる時は、患者登録用以外のアドレス (例えば、患者の別のアドレス)を保健所欄に入力する ことが必要です。

患者登録と新機能の紹介

患者登録用のメールアドレス

登録には、Gmail、Yahoo!メールなど、受信が ブロックされないフリーメールをお勧めします。

セキュリティ強化のためには、このツール用の アドレスをご用意いただき、ツールの利用終了時 には破棄されることもご検討ください。

@softbank、@docomo、@ezwebなどの キャリアメールも利用可能ですが、登録お知らせ メールがブロックされないよう、下のアドレスを 登録前に「受取る」設定にしてください。

dots@accelight.jp





患者登録(個人設定)と支援者との連結

	個人設定: *入	力必須項目
*の2か所を入力して、設定を	プロフィール	
保存すると、クラウドにあなた	名前(ニックネーム可)	*
のカレンダーが作成されます。		
ここに支援者メールアドレスを	服業にかかわる支援者	
入力すると、支援者とつながる	保健所*	メールアドレス
ため※、交流欄の連絡、内服薬 🥿		XE
や服薬時刻の入力支援も受ける	その他1	メールアドレスメモ
ことが可能となります。	その他2	メールアドレス
※ 支援者も登録が必要です。		Ξ×ŧ
	その他s	メールアドレス メモ
	その他4	メールアドレス
保健所等の服薬記録の代行を		XE
承認する時は、ここをチェック。	保健所等が服業記録可能	8
支援者が内服の記録をしたり、	 	绿可能
記録の修正が可能となります。	L	報定を保存する
		BRAC C 1817 9 67





患者登録(個人設定)②服薬について



【服薬カレンダー利用期間】継続して500日まで利用可能。途中で変更可。
 例)今日から内服、標準治療予定 → 0日~180日と入力
 例)既に11日内服、9か月の予定 → 11日~270日と入力
 【服薬時刻】☑服薬時刻にメールを受け取る→4回分表示。必要回数の利用を。

患者登録(個人設定)③治療薬の記入

主な治療薬		
イソニアジド(イスコチン、 INH)	☑使用	▼ 図 毎日の薬
リファンビシン(リファジン、 RFP)	□使用	錠
エタンプトール(エプトール、 EB)	□使用	2
ビラジナミド(ビラマイド、 PZA)	□使用	a
その他の業1	□使用	
その他の際2	□使用	
その他の築3	回使用	
その他の察4	□使用	
その他の察5	□使用	

設定を保存する

- それぞれの薬の「使用」
 に図を入れて薬量を入力
 (小数点以下1桁まで入力可)
- ●単位は∨をクリックして 選択
- 「毎日の薬」の図を外す
 と、服薬記録画面で、
 (ロ今日は内服しない日)
 の表示が出て、不定期な
 内服にも対応

【プロフィールから治療薬まで続けて入力された方】 「設定を保存」して、カレンダー画面が出た時、 ブックマークを忘れずにお願いします

← ● 飲みきる mobiledots.a 飲みきるミカタ ~つ	ミカタ accelight.jp のながって治そう~	< (:)		クラウド上にあなたの カレンダーを作ります。	
状態: 治療中 0日/180日				アプリではないため、 そのまま閉じると、 再度、QRコードの読み 取りからとなります。 カレンダー画面が表示	
記録日	結核の種類	•		されたら、先ずは	
2024/01/23		Z ×		ブックマーク	
服薬時刻は 未設定 です	•			(ホーム画面に追加)を	
設定の変更	利用中の語ここ	設定変更は から) (お願いしま9♪	

服薬(副作用・受診日等)の記録 記録は、1服薬時刻お知らせメールまたは2カレンダーから



カレンダーのマーカーと記録の修正

•		20:	24年 1	2月			受診予定
B	月	火	水	木	金	±	●受診終」● 副作用あり●
1	2	3	4	5	6	7	
8	9.	10	11	12	13	14	【副作用あり】どのような時に 「副作用あり」を付けるのか。
0	0		0	0	0	0	事前に保健師(支援者)と相談
15	0	0	0	0	×	$\mathbf{\Delta}^{21}$	していくここをい動めしより。
22 ▲	23 •	24 <mark>O</mark>	25	26	27	28	【記録の修正】修正したい日を カレンダーから選ぶ:背景が緑
29	30	31	1	2	3	4	→ クリック。 記録画面の表示 → 修正し保存。

(患者)パスワードを忘れた時の手順



①QRコード読込み または下のURLから https://mobiledots.accelight.jp/



(患者) データ・登録の削除



支援者側から患者データの削除はできません。 必要な時には、結核研究所にご連絡ください。



結核研究所 対策支援部 担当者 宛て E-mail mikata@jata.or.jp 直通電話 042-493-5760 代表電話 042-493-5711 FAX 042-492-4600

本システムは国立研究開発法人日本医療研究開発機構JP23fkO108674「患者 中心の予防と支援の強化に関す研究」(加藤班座間分担)により運用しています。