

事 務 連 絡
令和 2 年 8 月 13 日

公益社団法人 日本精神科病院協会 御中

厚生労働省社会・援護局
障害保健福祉部障害福祉課

医療的ケア児等医療情報共有システムの運用開始について（周知依頼）

平素より、厚生労働行政の推進につきまして、ご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。

今般、厚生労働省において、「医療的ケア児等医療情報共有システム（Medical Emergency Information Share：MEIS）」を構築し、本格運用を開始しましたので、お知らせします。

MEIS は、医療的ケアが必要な児童等が救急時や、予想外の災害、事故に遭遇した際に、その対応に当たる医師・医療機関（特に救急医）等が迅速に必要な患者情報を共有できるようにするためのシステムです。

医療的ケア児等が医療機関に搬送された際、MEIS のホームページにアクセスしていただくことにより、救急サマリー（MEIS に登録された情報のうち救急現場で特に必要性が高いと想定される項目情報を抽出したもの）を閲覧することが可能です。

なお、MEIS の登録情報については、基本的に患者家族が登録を行いますが、医療情報については主治医等に入力や確認をお願いする場合があります。現場の多くの医師、医療機関等にご活用及びご協力をいただきたく、貴下団体会員等への周知方につき、ご高配賜りますようよろしくお願い申し上げます。

記

- 1 厚生労働省の案内サイト
https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage_09309.html
- 2 MEIS のログインサイト
<https://meis.mhlw.go.jp/user/login>
- 3 参考資料

- (1) 「医療的ケア児等医療情報共有システム (MEIS) について」
- (2) 「「医療的ケア児等医療情報共有システム (MEIS)」の救急時の具体的なご利用方法」

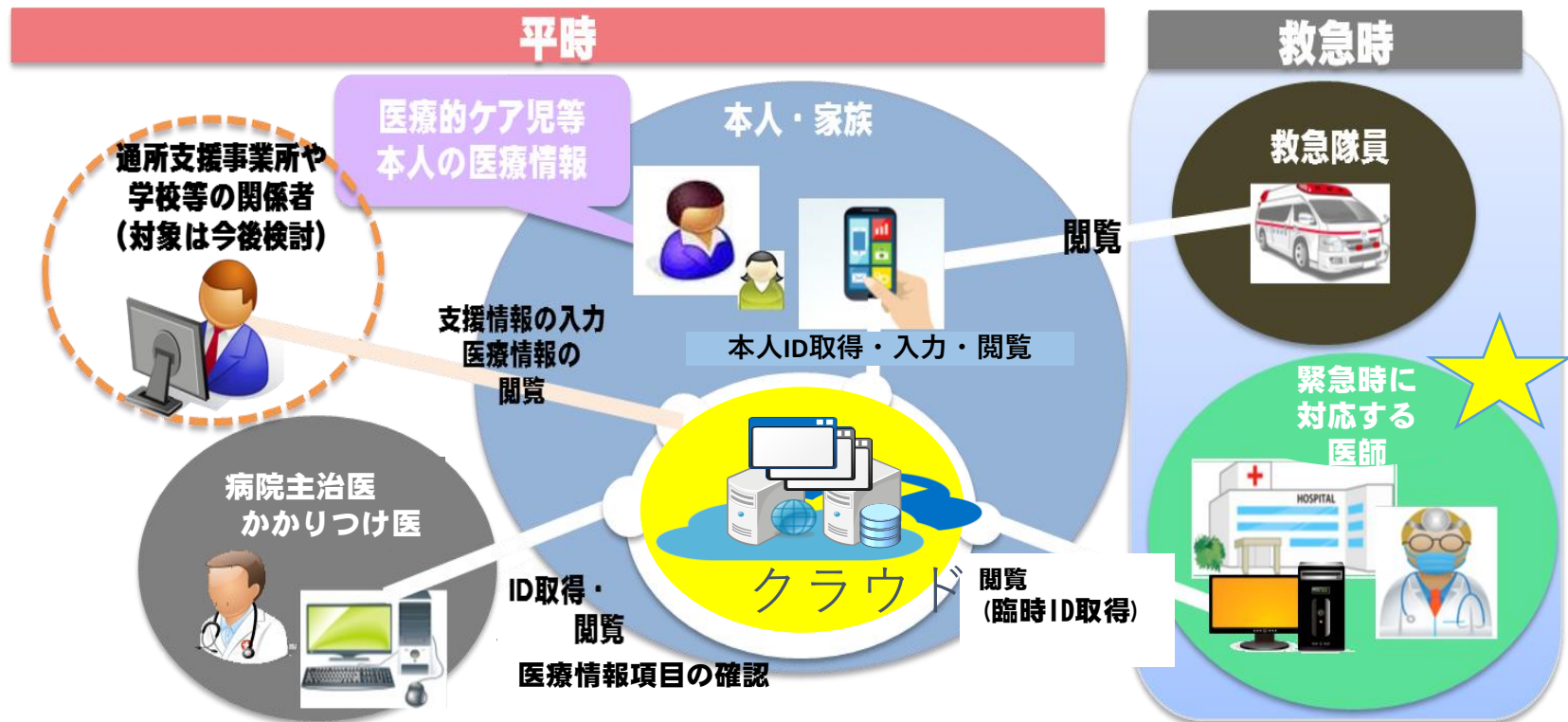
以上

(担当)

厚生労働省社会・援護局障害保健福祉部
障害福祉課障害児・発達障害者支援室障害児支援係
Tel : 03-5253-1111 (内線 3037、3102)
shougaijishien@mhlw.go.jp

医療的ケア児等医療情報共有システム（MEIS）について

- 医療的ケアが必要な児童等が救急時や、予想外の災害、事故に遭遇した際に、**全国の医師・医療機関（特に、救急医）が迅速に必要な患者情報を共有**できるようにするためのシステム。
- 医療的ケア児等は、原疾患や心身の状態が様々であり、遠方で緊急搬送等された際にも速やかに医療情報の共有を図る必要があることから、平成28年度に調査研究を開始（検討会構成員：東京大学大学院医学系研究科教授、小児救急科医長、重症心身障害児保護者団体会長等）。令和元年度～システム開発、令和2年5月1日からプレ運用を開始。
（※）6月末日現在、医療的ケア児等約137名、医師118名がプレ運用に登録している。
- プレ運用の結果を踏まえて、可能な範囲での改修を行い、令和2年7月29日に本格運用を開始。



クラウドを使い全国どこでも共有

● 救急医療情報の共有

- ・ 基本情報や診察記録から、救急に必要な情報を選択しておけば、救急にあたる医師が、全国どこからでも患者の救急医療情報の確認が可能となる
- ・ 暗号化通信により、共有される情報は暗号化され、AIを活用し世界から来る標的型セキュリティ攻撃を防御するなど、政府セキュリティ統一基準に適応した、安全な情報共有を可能とする



医師・患者がデータを共有

● 医師(代理入力も可能)、患者家族が相互に情報を入力

- ・ 血液型、緊急連絡先のほか、アレルギー、患者家族の願い・意向等は患者家族が記載
- ・ 処方薬、人工呼吸器の詳細情報などの医療情報は医師が記載
 - ※医師が記載できない場合、患者家族が記載し、医師が確認
 - ※医療に係る情報は医師の確認の有無を表示

検査画像を共有

● 画像やケア情報も共有

- ・ 検査やケアの様子や発作時の状態などの画像の取り込みも可能
- ・ 取り入れてほしい姿勢などのケア情報も記入可能 (⇒入院時のケアにも有効)

利用の流れ

①申請

主治医に、利用希望を伝え、
申込み書に、主治医情報を書
いていただく



②基本情報、ケア記録登録

本人情報、緊急連絡先、
障害の状態、常用薬などの、
基本情報や、日々のケア記録を入力

③診療情報登録

④救急サマリー作成

主治医やかかりつけ医と相談し、
基本情報や診療情報から
救急サマリーを作成する



⑤救急サマリーの利用

救急時に、救急サマリーを
確認し、適切な治療を行う

申請の方法

● 申込方法

- ① MEISのホームページにアクセス (<https://meis.mhlw.go.jp/user/login>)
- ② 申込書と同意書を印刷し、必要事項を記入
- ③ 主治医にMEIS利用希望を伝え、主治医情報（氏名・医療機関名等）を記入してもらう
- ④ MEIS運用事務局にメール又は郵送で提出
- ⑤ メールで利用ID・初期パスワードが届くので、MEISにログインする

【ログイン画面イメージ】

MEIS 医療的ケア児等支援情報共有システム

ご利用のために、利用申込書による申請が必要になります。

【患者本人用のご利用申込書ダウンロード】 【主治医用のご利用申込書ダウンロード】

ID・パスワードでログイン

IDとパスワードを入力の上、「ログイン」ボタンを押してください。

ID

パスワード

パスワードを表示

ログイン

ID・パスワードを忘れたまたはアカウントロックされた方はこちら

MEISのウェブサイトから、申込書と同意書を印刷

【申請書イメージ】

医療的ケア児等支援情報共有システム (MEIS)
ご利用申込書 (本人・家族用)

申込書記入日付 年 月 日

【本人・家族記入欄】

フリガナ	性別	女
氏名	生年月日	西暦
	年 月 日	
フリガナ	婚姻	
システム利用者氏名	生年月日	西暦
	年 月 日	
郵便番号	〒	
所在地	(郵便番号)	(市区町村)
電話番号	(03)	(内線番号)
電話番号	(03)	(内線番号)
メールアドレス	Eメール	

【主治医記入欄】

主治医登録日付 年 月 日

■ 主治医の情報

フリガナ	性別	女
氏名	生年月日	西暦
	年 月 日	

所属医療機関 (上記の患者本人が受診している医療機関を記入してください。)

医療機関名	
診療科	
所在地	(郵便番号)
	(市区町村)
登録済みID	
電話番号	(03)
電話番号	(03)
メールアドレス	Eメール
電話番号	(03)
電話番号	(03)

■ 主治医による確認

主治医が以下の事項をご確認いただき、必ず確認欄にチェックを付けてください。

<システム利用資格の確認>
申込みにあたって事業説明資料を確認の上、この申込書の患者本人が、システム利用資格がある事を確認した。

<申込書本人の確認>
この申込書に記載の患者本人である事を確認した。

利用者が記入

主治医が記入

後日メールで届くID・パスワードでログイン

MEISが管理する情報

● 利用方法

MEISの情報は4種類

- ① 「基本情報」 手帳の所持、緊急連絡先、主治医、常用薬、診察情報、ケア情報等
- ② 「診察記録」 診察日ごとの診察内容の記録
- ③ 「ケア記録」 日々のケア記録（在宅での支援内容、サービス事業者の支援内容等）
- ④ 「救急サマリー」 救急時に、救急医等が確認するための情報

【ログイン後トップページ】

The screenshot shows the MEIS (Medical Care Information System) user interface. At the top, there is a header with the MEIS logo and the text '医療的ケア児等支援情報共有システム'. Below the header, there is a notification bar indicating '5件の未確認通知があります' (5 unconfirmed notifications). The user's name '受入 太郎さん' is displayed in the top right corner. The main content area features four large, teal-colored buttons, each with a red circle and a number: 1. '基本情報' (Basic Information) with a person icon and the description '登録済みの各種医療情報の確認と編集' (Confirmation and editing of registered medical information). 2. '診察記録' (Medical Records) with a document icon and the description '診察内容の登録と過去の診察内容の確認' (Registration of examination content and confirmation of past examination content). 3. 'ケア記録' (Care Records) with a heart and hands icon and the description '日々のケア記録の登録と確認' (Registration and confirmation of daily care records). 4. '救急サマリー' (Emergency Summary) with an ambulance icon. Below these buttons is a red button for '臨時IDの発行' (Temporary ID Issuance). At the bottom, there is a footer section with 'その他機能' (Other Functions) including links for 'パスワード変更' (Change Password), 'ご意見箱' (Feedback Box), '操作マニュアルダウンロード' (Download Operation Manual), and '申請書類ダウンロード' (Download Application Forms). There is also a 'よくあるご質問・利用規約' (FAQ and Terms of Use) section with links for 'よくあるご質問' (FAQ), '個人情報保護指針' (Personal Information Protection Guidelines), and 'サービス利用規約' (Service Terms of Use). A 'ヘルプデスク' (Help Desk) section provides contact information: '運用事務局：国際航業株式会社 ※厚生労働省により業務委託を受けております。' (Operation Office: International Aviation Co., Ltd. ※Business entrusted to by the Ministry of Health, Labour and Welfare), 'Tel : 042-307-7893', 'Mail : meis_support@kk-grp.jp', and '営業日時：土日祝含む9～17時' (Business Hours: 9-17, including weekends and holidays).

障害の状態や連絡先、常用薬など基本情報を登録

● 基本情報

- ・ 診察やケアに必要な内容を登録する機能。全190項目の内、該当する箇所を入力。
- ・ 変更がない限り、登録は初回のみで利用可能。
- ・ 医療に係る情報については、医師の確認の有無が表示される。

【基本情報画面】

MEIS 医療的ケア児等医療情報共有システム

5件の未確認通知があります

受入 太郎さんの基本情報 最終更新: 2020/06/29 17:14:29 (更新者: 受入 太郎)
最終確認: 2020/06/29 17:16:05 (確認者: 受入医師1)

基本情報 常用薬 (医療項目)
手帳の所持

処方せん

(この処方せんは、その複製等でも有効です。)

※ 処方箋画像等を取込可能

処方箋

処方箋画像1
↓

処方箋画像2 登録されている情報はありません

処方箋画像3 登録されている情報はありません

● 入力項目

- ① 基本情報
本人情報、同居家族、介護者等
- ② 手帳の所持 ※ 手帳画像を取込可能
- ③ 緊急連絡先
5箇所まで入力可能
- ④ 主治医・かかりつけ医
医療機関名、担当課、医師氏名、連絡先等
- ⑤ 関係機関等 (支援事業所等)
サービス種別、機関名称、担当者氏名、連絡先等
- ⑥ 常用薬 ※ 処方箋画像を取込可能
内服薬、禁忌薬等
- ⑦ 輸血・検査 ※ 検査画像を取込可能
輸血日、検査日、内容等
- ⑧ 診察情報
※ 人工呼吸器画像を取込可能
バイタルデータ、麻痺の有無、酸素投与、カニューレ詳細、人工呼吸器詳細等
- ⑨ ケア情報
寝返り詳細、介助情報等

受診した際に「診察記録」を登録

● 診察記録

- 定期検診やその他受診した記録を、診察日毎に登録できる画面。
- 患者家族や主治医、かかりつけ医等が、複数の診療科に掛ることも多い医療的ケア児の診察情報の共有を可能とする。
- 患者家族が入力した場合、医師の確認の有無が表示される。

【診察記録画面】

MEIS 医療的ケア児等連携情報共有システム

5件の未確認通知があります

受入 太郎さん

受入 太郎さんの診察記録

カレンダー上の日付を押すことで、表示する診察記録の切り替えと診察記録の新規登録
新規登録は、コピーして新規登録ボタンより表示中の診察記録の内容をコピーしての新規登録

2020年5月

2020年5月18日の診察記録

受入医師 1 (霞ヶ関厚労病院 小児科)

最終更新: 2020/05/27 15:12:49 (更新者: 受入 太郎さん)

最終確認: 2020/05/27 15:12:49 (確認者: 受入医師 1)

コピー 新規登録

基本情報・カルテ	身体所見・処方	手術・検査
基本情報・カルテ		
診察年月日	2020年5月18日	
診察医師	受入医師 1 (霞ヶ関厚労病院 小児科)	
診察医備考・受診理由	特に無し	
種別	定期検診	
障害・病名1	肢体不自由	
カルテ画像	登録されている情報はありません	

● 入力項目

- ① **基本情報**
診察年月日、診察医師、
受診理由等
- ② **カルテ**
※ カルテ画像を取込可能
- ③ **身体所見**
意識レベル、身体所見、
最低血圧、最高血圧、心
拍数等
- ④ **処方**
※ 処方箋画像を取込可能
内服薬、注射薬、外用薬等
- ⑤ **手術**
手術名、実施期間等
- ⑥ **検査**
※ 検査画像を取込可能
(検体・生体・病理・細菌・
放射線・内視鏡等)
検査日、検査内容等

日々の状態や行動について「ケア記録」として登録

● ケア記録

- ケア記録や医療記録を日毎に記録できる画面。
- 患者家族が登録し、医師等も閲覧可能。
- 外出時のケア記録を投稿することで、外出時の注意点や行動記録の共有が可能に。
- 災害時の状況を投稿することで、主治医が患者の安否を確認したり、不足する薬やケア用品の情報を共有することも可能。

【ケア記録画面】

カレンダー上でケア記録や医療記録がある日を明示

MEIS 医療的ケア児等医療情報共有システム

5件の未確認通知があります

受入 太郎さん

受入 太郎さんのケア記録

ケア情報を確認する

2020年5月21日のケア記録

種類 ● ケア記録 (♥) ○ 医療記録 (⊕)

時刻 11 : 39

ケア記録を入力(1000文字以内)

登録 画像登録

♥10:22 受入 太郎

訪問看護事業所が来訪。「右腰部分に褥瘡あり」の指摘

● 入力項目

ケア記録

自由記述
(1,000文字まで入力可能)

※ 画像を取込可能

● 外出時、災害時にはこんな使い方も

〇〇遊園地に行くため、～のケアを行いました。



災害発生のため、〇〇避難所に向かいます。薬の不足が不安です。



救急時に確認する「救急サマリー」の作成

● 救急サマリー

- 救急医は、医療的ケア児が搬送されてきた際、MEISにアクセスし、臨時IDを入力すること等により、**即座に「救急サマリー」を閲覧可能**。
 - 救急医の立場から最低限必要な項目(*)を掲載した場合、A4で2枚程度
(*) 選択必須項目として、マニュアルで示す予定(次ページ参照)
 - 救急サマリーへの掲載項目は主治医と相談の上、利用者が設定。
- 「救急サマリー」は、利用者自身が携帯しておくことも可能。

【救急サマリーのページ】

MEIS 医療的ケア児支援情報共有システム

5件の未確認通知があります

受入 太郎さん

受入 太郎さんの救急サマリー

救急サマリーに表示する項目は医師とご相談の上設定をしてください。

救急情報詳細 表示項目設定 PDFダウンロード

平常時情報

臨時ID	0543-8745-5340	更新情報	最終更新: 2020/06/29 17:14:29 (更新者: 受入 太郎)	最終確認: 2020/06/29 17:16:05 (確認者: 受入医師 1)
本人情報	本人氏名	受入 太郎	ありがな	うけいれ たろう
	生年月日	2014年1月1日		
	電話番号	0123456789		
バイタルデータ (平常時)	最高血圧	110		
	最低血圧	70		
	体温	36.0度		
	心拍数	90回		
	呼吸数	20回		
	SPO2	97%		
	体重	18kg		
アレルギー	アレルギーの有無	なし		
願い・意向	本人の願い・意向	家族の希望に沿って対応してほしい。		
	家族の願い・意向	緊急時の判断は、救急医からの説明を受けて随時対応したい。		

【救急サマリーの出カイメージ】

平常時情報

臨時ID	0543-8745-5340	更新情報	最終更新: 2020/06/29 17:14:29 (更新者: 受入 太郎)	最終確認: 2020/06/29 17:16:05 (確認者: 受入医師 1)
本人情報	本人氏名	受入 太郎	ありがな	うけいれ たろう
	生年月日	2014年1月1日		
	電話番号	0123456789		
バイタルデータ (平常時)	最高血圧	110		
	最低血圧	70		
	体温	36.0度		
	心拍数	90回		
	呼吸数	20回		
	SPO2	97%		
	体重	18kg		
アレルギー	アレルギーの有無	なし		
願い・意向	本人の願い・意向	家族の希望に沿って対応してほしい。		
	家族の願い・意向	緊急時の判断は、救急医からの説明を受けて随時対応したい。		

緊急連絡先 関係者

緊急連絡先	氏名	ありがな	あて先
第一緊急連絡先	受入 花子	ありがな	受入 太郎
母	あて先	電話番号	0900001111
同居家族	同居家族の有無	あり	
	同居家族の氏名	受入 花子	同居家族のあて先
	あて先	あて先	受入 太郎
介護者	主治医の有無	あり	
	主治医の氏名	受入 太郎	主治医のあて先
	あて先	あて先	受入 太郎

主治医 カカワリ健

主治医	所属機関	医師種別
カカワリ 健	あて先	小児科
あて先	あて先	電話番号
電話番号	0123456789	あて先

(参考) 救急サマリー必要記載項目

- 救急現場で特に必要性が高いと想定される項目について、事前に有識者検討会構成員の医師及び複数の救急医からヒアリングを行った上で決定。
- 選択必須項目として、マニュアルに記載。

項目	項目	項目	項目
本人氏名	障害・病名3	けいれん・てんかん発作 発作型	製品名
ふりがな	障害・病名4	けいれん・てんかん発作 頻度	メーカー名
生年月日	障害・病名5	けいれん・てんかん発作 対処方法	人工呼吸器の有無
電話番号	障害・病名6	発熱時の対応の有無	モード(人工呼吸器)
本人の願い・意向	最高血圧	先天性心疾患の有無	PIP(人工呼吸器)
家族の願い・意向	最低血圧	アレルギーの有無	PEEP(人工呼吸器)
主治医 医療機関名	体温	アレルギー 食品	PR(人工呼吸器)
主治医 医療機関名(フリガナ)	心拍数	アレルギー 薬剤	吸気時間(人工呼吸器)
主治医 担当科	呼吸数	V-Pシャント手術手術歴	酸素(人工呼吸器)
主治医 氏名	SPO2	気管切開手術歴	気管内吸引の有無
主治医 氏名(ふりがな)	体重	喉頭気管分離手術歴	同居家族氏名1
主治医 電話番号	麻痺の有無	酸素投与の有無	同居家族ふりがな1
内服薬の有無	箇所(麻痺)	吸入量(酸素投与)	主たる介護者
内服薬 薬剤名・使用用法など	その他箇所詳細(麻痺)	吸入時間(酸素投与)	主たる介護者氏名ふりがな
禁忌薬の有無	喘息の有無	気管切開の有無	第一緊急連絡先 氏名
禁忌薬 薬剤名など	長期管理薬	カニューレ有無(気管切開)	第一緊急連絡先 ふりがな
障害・病名1	発作治療薬	サイズ内径(気管切開)	第一緊急連絡先 続柄
障害・病名2	けいれん・てんかん発作の有無	サイズ外径(気管切開)	第一緊急連絡先 電話番号

「医療的ケア児等医療情報共有システム（MEIS）」の救急時の具体的なご利用方法

「医療的ケア児等医療情報共有システム（MEIS）」は、医療的ケアが必要な児童などが救急時や、予想外の災害、事故に遭遇した際に、全国の医師・医療機関（特に、救急医）が迅速に必要な患者情報を共有できるようにするためのシステムです。

救急医や救急隊は、一時的に参照可能なID（臨時ID）を利用することで、MEISに登録された医療情報や緊急連絡先などを即座に確認することができます。

Q1. どんな情報が見られるの？

A1. 本人情報や緊急連絡先、常用薬やアレルギーの有無など、救急現場で特に必要性が高いと想定される項目（救急サマリー）を確認することができます。

Q2. どうやって見ればいいのか？

A2. 患者本人やご家族などから、事前に発行してある「臨時ID」（12桁の数字）を提示してもらいます。MEISログイン画面から臨時IDを入力することで、即座に「救急サマリー」が表示され、医療情報や緊急連絡先などを確認することができます。

※ 引率の教員が「臨時ID」が記載された帳票（救急サマリー）や、事前に発行された「臨時ID」を持っている場合があります。



① 情報登録・救急サマリー作成

平常時に患者本人やご家族などが本人の医療情報や緊急連絡先などを入力。主治医やかかりつけ医と相談し、項目を設定して救急サマリーを作成しておく。（救急サマリーの作成と同時に、自動で臨時IDが発行される。）

② 外出先などで救急搬送

③ 救急医や救急隊員がMEISで医療情報などを確認

患者本人やご家族などから臨時IDを聞き取り、MEISにログイン。検査内容や常用薬、アレルギーの有無などについて迅速に確認し、適切な治療にあたる。

【MEISログイン画面】 (<https://meis.mhlw.go.jp/user/login>)

MEIS 医療的ケア児等医療情報共有システム

ご利用にあたって、利用申込書による申請が必要になります。
 【患者本人用のご利用申込書ダウンロード】 【主治医用のご利用申込書ダウンロード】

☑ ID・パスワードでログイン 🚑 臨時IDで救急情報を確認

IDとパスワードを入力の上、「ログイン」ボタンを押してください。

ID

パスワード

パスワードを表示

臨時IDを入力して、「救急情報を表示」ボタンを押してください。

臨時ID

救急情報を表示

MEISログイン画面の右側「臨時IDで救急情報を確認」欄から、臨時IDを使ってログインすることができます！

平素時情報			発行日: 2020/06/30	有効期限: 11ヶ月	
患者ID	0540 846-5340	2020/06/01 救急サマリー発行開始	発行日時: 2020/06/29 17:34:29 (患者: 本人, 医師)	最終確認: 2020/06/29 17:36:06 (患者: 本人/医師)	
氏名	佐々木 太郎	性別	男性	生年月日	2004年12月15日
生年月日	2004年12月15日	電話番号	0123456789	緊急連絡先	110
緊急連絡先	110	緊急連絡先	70	常用薬	36錠
緊急連絡先	70	緊急連絡先	90錠	アレルギー	卵白
緊急連絡先	90錠	緊急連絡先	20錠	アレルギー	97%
緊急連絡先	20錠	緊急連絡先	18kg	アレルギー	なし
緊急連絡先	97%	緊急連絡先	なし	緊急連絡先	なし
緊急連絡先	18kg	緊急連絡先	なし	緊急連絡先	なし
緊急連絡先	なし	緊急連絡先	なし	緊急連絡先	なし

緊急連絡先 関係者

緊急連絡先	氏名	佐々木 花子	電話番号	09000001111
緊急連絡先	関係者	母	緊急連絡先	09000001111
緊急連絡先	緊急連絡先	母	緊急連絡先	09000001111
緊急連絡先	緊急連絡先	父	緊急連絡先	09000001111
緊急連絡先	緊急連絡先	父	緊急連絡先	09000001111
緊急連絡先	緊急連絡先	母	緊急連絡先	09000001111
緊急連絡先	緊急連絡先	母	緊急連絡先	09000001111
緊急連絡先	緊急連絡先	父	緊急連絡先	09000001111
緊急連絡先	緊急連絡先	父	緊急連絡先	09000001111

主治医 かかりつけ医

救急サマリーが即座に表示されます

【問合せ先】 MEISヘルプデスク ☎0120-523-252 (月～金曜日 9時～17時)