

# デジタル田園健康特区 吉備中央町の救急医療への取組み



## 吉備中央町って？

- ・人口 約10,000人
- ・高齢化率 42.38%
- ・岡山市から車で1時間

“ 救急車を受入れる  
病院が町内にないので  
町外に行く必要がある

“ 搬送する病院まで  
救急車で  
1時間かかる...

“ 高齢者施設からの  
救急搬送時の  
情報共有が困難


## 全国に約7割ある中山間地域の自治体は同じ悩みを抱える

### Type 3

## 救急搬送時の情報共有・ 円滑なコミュニケーション

iPicssで撮影して情報共有することで  
安全な救急搬送や適格で迅速な治療を  
実現する体制を作る。



 撮影した画像をOCRでテキスト化して  
データの利活用する機能を実現。

### 規制改革

## 救急救命士の処置支援 救急車両内から映像伝送

救急救命の処置拡大を想定して、  
救急車両内で超音波エコー検査をする  
救急救命士に遠隔地の医師が指示する  
ために、映像伝送する仕組みを作る。

- ・ エコー映像
- ・ 視線映像
- ・ 全景映像



中山間地域の課題解決を  
吉備中央町から全国へ！



## 周産期緊急搬送補助システム



アイピクス  
iPicss

わたしたちがご案内いたします

もも  
です

お母さんと

どーい  
だよ

産まれてくる赤ちゃんの

もしもの  
そなえ

えな  
ちゃん



iPicss (アイピクス) i-Prehospital integrated conveying seamless system

## アイピクス iPicss のしくみ



正確で  
早い!



この事業は、お母さんや、おなかの赤ちゃんが緊急事態のとき、いち早く搬送を行い、かかりつけの病院から搬送先の病院へ情報を円滑に共有することが目的です。また、県内の周産期医療の専門家が集まる委員会を検討し

①周産期医療をより安全に、そして優しい医療にする  
②iPicssを活用した搬送システムの有効性やメリットを見出すことをポイントにしています。



<https://ipicss.org>

iPicss のホームページ  
見てね!



## 妊婦さんやご家族に知っておいてほしいこと



岡山県で年間約 14,000 人の  
赤ちゃんが生まれているよ

産後に 1 リットルを超える大量出血は、  
約 300 人に一人の割合で起きるの  
ひとつとじゃないのよ



ほとんど母子ともに問題ないけど、  
ごく稀に大きな病院へ搬送される  
場合があるのよ

いつもと違うと感じた時は…  
早めにかかりつけ病院へ!



岡山県で妊婦さんが救急車で搬送される  
件数は、年間 400~500 人いるんだよ



かかりつけ医療機関から  
大きな病院へ搬送されるんだ!  
慣れない病院は心配だなあ…

## 母体救急搬送

岡山県は全国に先駆けて、  
妊婦の産前・産後をサポートするシステムを整備しています



アイピクス  
岡山県には iPicss という  
システムがあって、  
妊娠してから  
赤ちゃんが生まれるまでの  
医療連携をチームワークで  
サポートしているのよ

大丈夫!



え --- どんな場合なの?

- 常位胎盤早期剥離
- 臍帯脱出
- 赤ちゃんの状態が悪くない状況
- お母さんの痙攣発作、呼吸困難や意識がないなどの緊急事態
- 交通事故などの外傷
- 産後の大量の出血など



※妊婦さんへのワンポイントアドバイス

腹痛	破水感
赤ちゃんの 動きが 少ない	出血

救急隊の方々からの  
アドバイスです!

- 1 落ち着いて
- 2 かかりつけ病院に連絡
- 3 かかりつけ医の指示に従い、病院を受診

早い処置が大切です!  
いつもと違うと感じた時は、  
迷わず救急車を呼んでください!

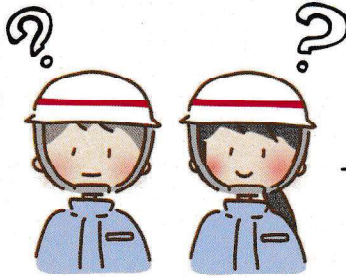
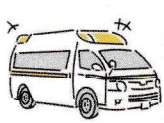


お問い合わせ先  
バース・ビュー株式会社  
東京都文京区 本郷 4 丁目 5-10  
サンファミリー本郷 3 階  
sales@birdsview.jp  
03-6801-5620



# 救急車 × 共通診察券

で何が  
できるの？



えーっと...

今飲んでいるお薬は...

かかりつけのお医者さんは...

前回の健診結果は...



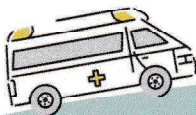
こんな時は **iPicss** と **共通診察券** で情報共有！

## iPicssのこれまで

2019~ 妊産婦の緊急搬送を  
サポートするシステムとして  
岡山県下で活用を開始

2023.3~ 吉備中央町内の  
高齢者施設からの  
緊急搬送で利用を開始

2024.3~ 吉備中央町からの  
救急搬送で利用を開始し  
共通診察券の機能を追加



## 共通診察券って何？

- ・救急搬送時
  - ・遠隔診療の受診時
- 医療者が必要な情報を  
QRコード1つで  
伝えることができるサービスです！



## ご利用までの流れ

- 準備**
- ①スマホとマイナンバーカードを用意
  - ②きびアプリでQRコードを発行
- 使い方**
- ご利用の時は救急隊員や  
看護師がQRコードを読み取り  
医師に知らせます

## 登録の際の不明点はこちらまで！

吉備中央町インクルーシブスクエア ☎ 0866-54-9011  
岡山県加賀郡吉備中央町豊野17  
農業振興センター2階  
デジタル田園都市国家構想交付金事業（町企画課）