



ORCA: Online Receipt Computer Advantage

日本医師会ORCA管理機構 新事業の紹介と協力ベンダーへ特典

2017年6月22日

日本医師会ORCA管理機構（株）

営業企画部長 福田知弘





近況

医療分野のIT化の新たな指針「日医IT化宣言2016」を公表

横倉義武会長は6月8日の定例記者会見で、今後の日医の医療分野のIT化における取り組みの指針となる「日医IT化宣言2016」を公表、同宣言を基に、従来以上に力を入れて、医療分野のIT化に取り組んでいく考えを示した。

日医では、平成13年11月、当時の坪井執行部が「日医IT化宣言」を公表している。

同宣言は、日医が医療の専門家集団として、自ら先頭に立って医療現場のIT化を推進するため、土台となるネットワークづくりのイニシアチブを取る決意を高らかに宣言したものであったが、その中



日医IT化宣言2016

- ・日本医師会は、安全なネットワークを構築するとともに、個人のプライバシーを守ります。
- ・日本医師会は、医療の質の向上と安全の確保をITで支えます。
- ・日本医師会は、国民皆保険をITで支えます。
- ・日本医師会は、地域医療連携・多職種連携をITで支えます。
- ・日本医師会は、電子化された医療情報を電子認証技術で守ります。

2016年6月 公益社団法人 日本医師会



ORCAプロジェクト

【日医 I T 化宣言2016】

- 安全なネットワークを構築するとともに、個人のプライバシーを守ります
- 医療の質の向上と安全の確保を I T で支えます
- 国民皆保険を I T で支えます
- 地域医療連携・他職種連携を I T で支えます
- 電子化された医療情報を電子認証技術で守ります。

気づかないところで
日本の医療情報基盤
(組み込まれたサービス)

全国の医療・介護施設
に共通して存在する
保険請求基盤

ORCAを医療・介護の
会計処理エンジンとして
組み込み可能なものへ

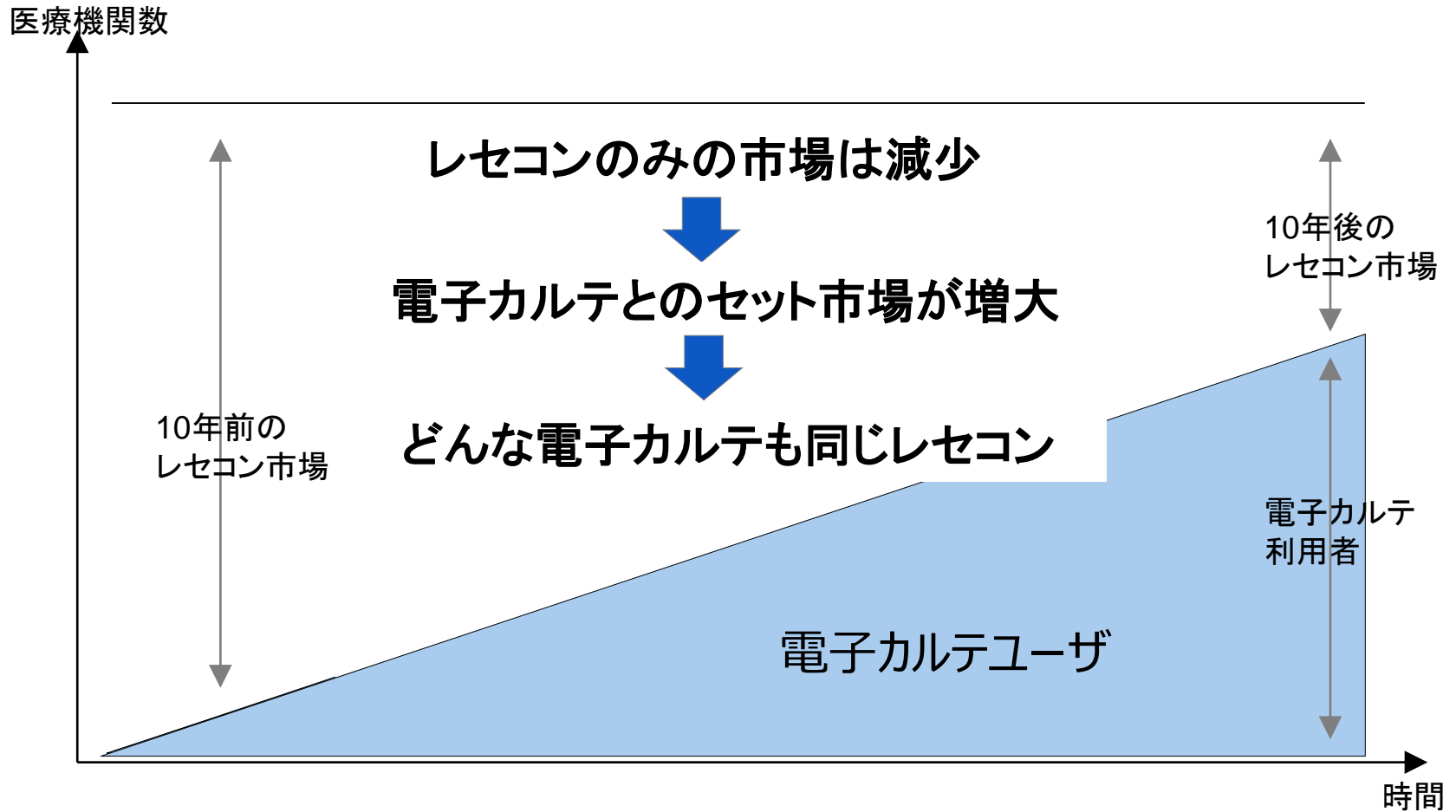
ORCAの普及
ネットワークの礎

ORCA誕生



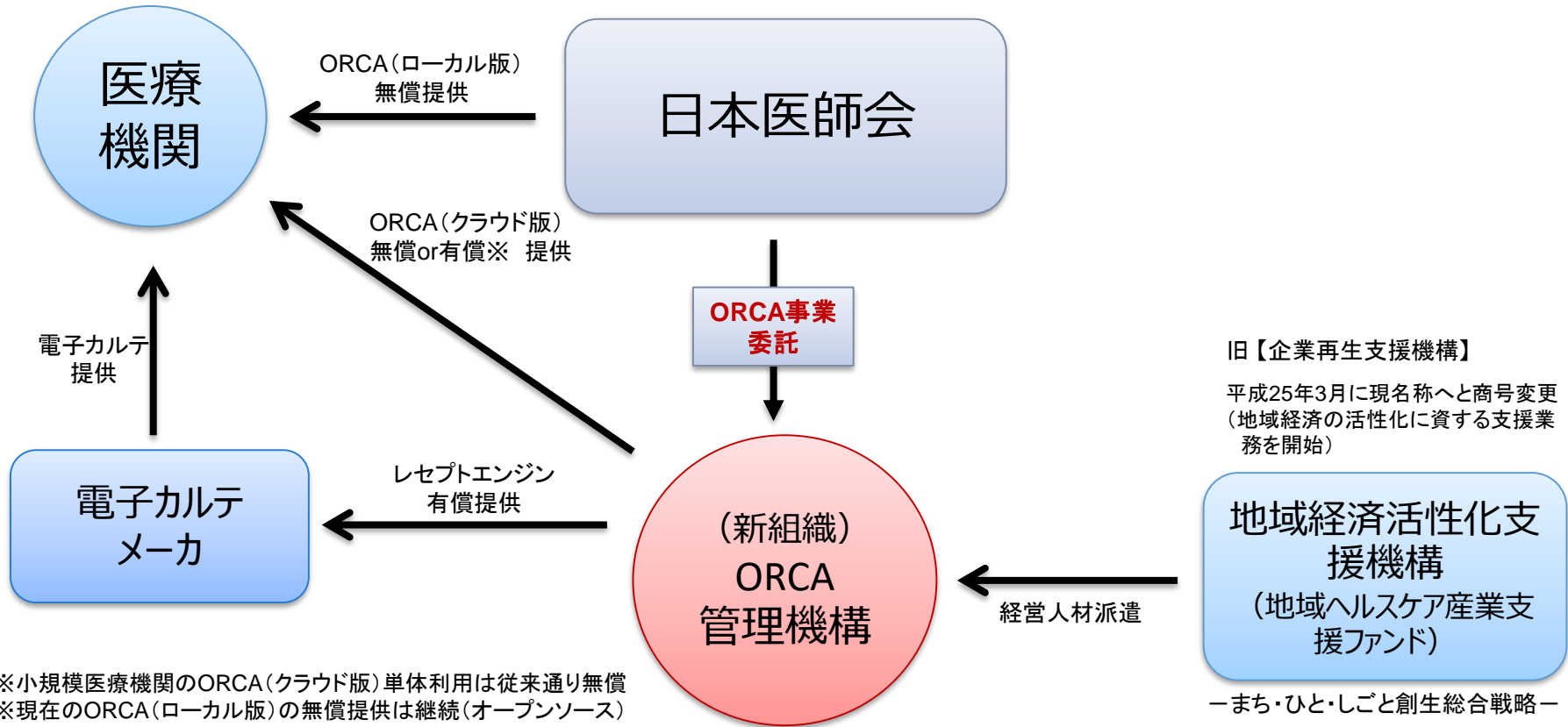


レセコン市場の変化





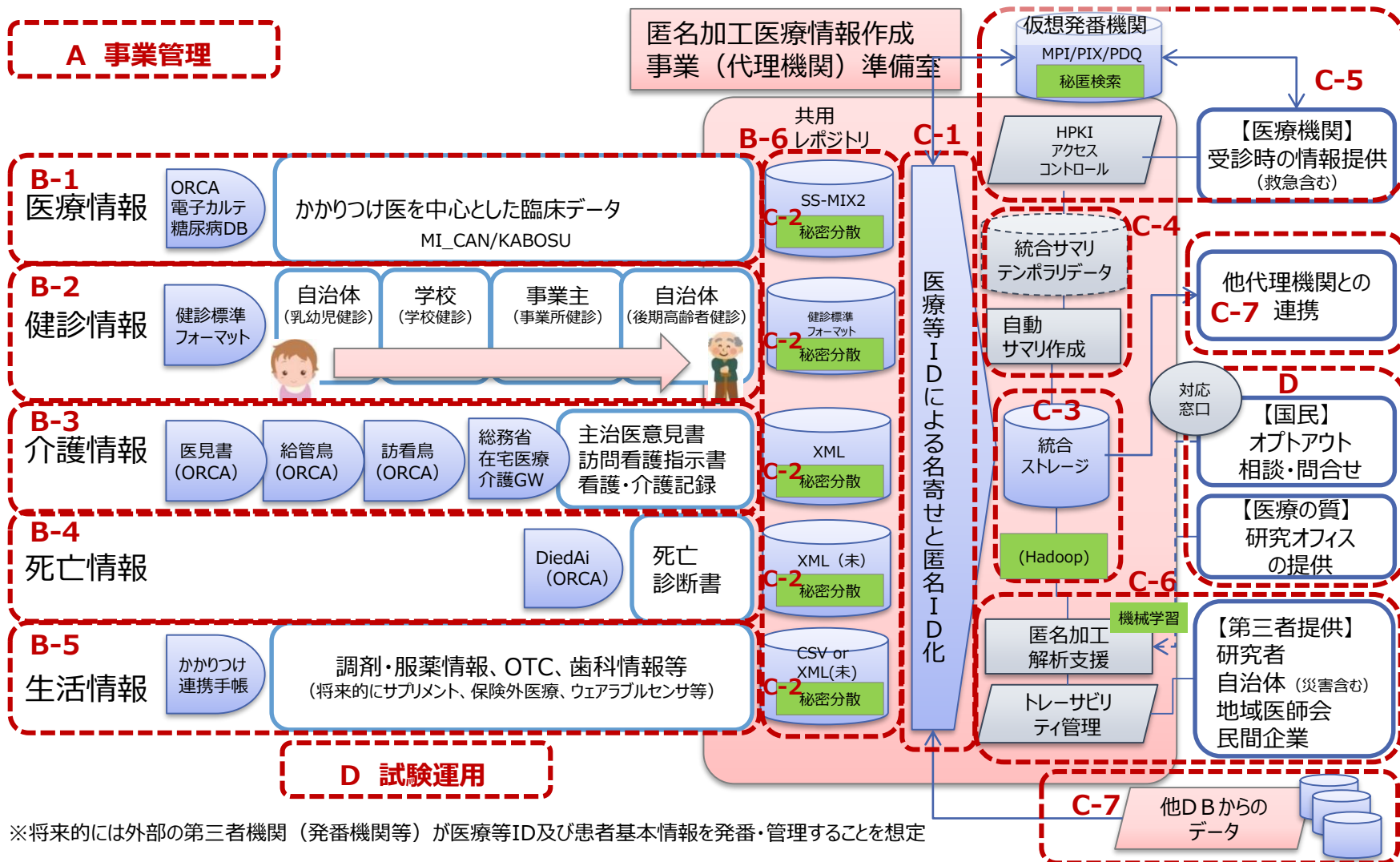
2nd Stage (事業構想)



※小規模医療機関のORCA(クラウド版)単体利用は従来通り無償
 ※現在のORCA(ローカル版)の無償提供は継続(オープンソース)

新組織は、日本医師会から委託を受け、
 ①従来のORCA事業を継続、クラウド環境の提供を開始
 ②又、レセプトエンジン化を推進し、日本の電子カルテメーカーに提供

生涯保健情報統合基盤の構成

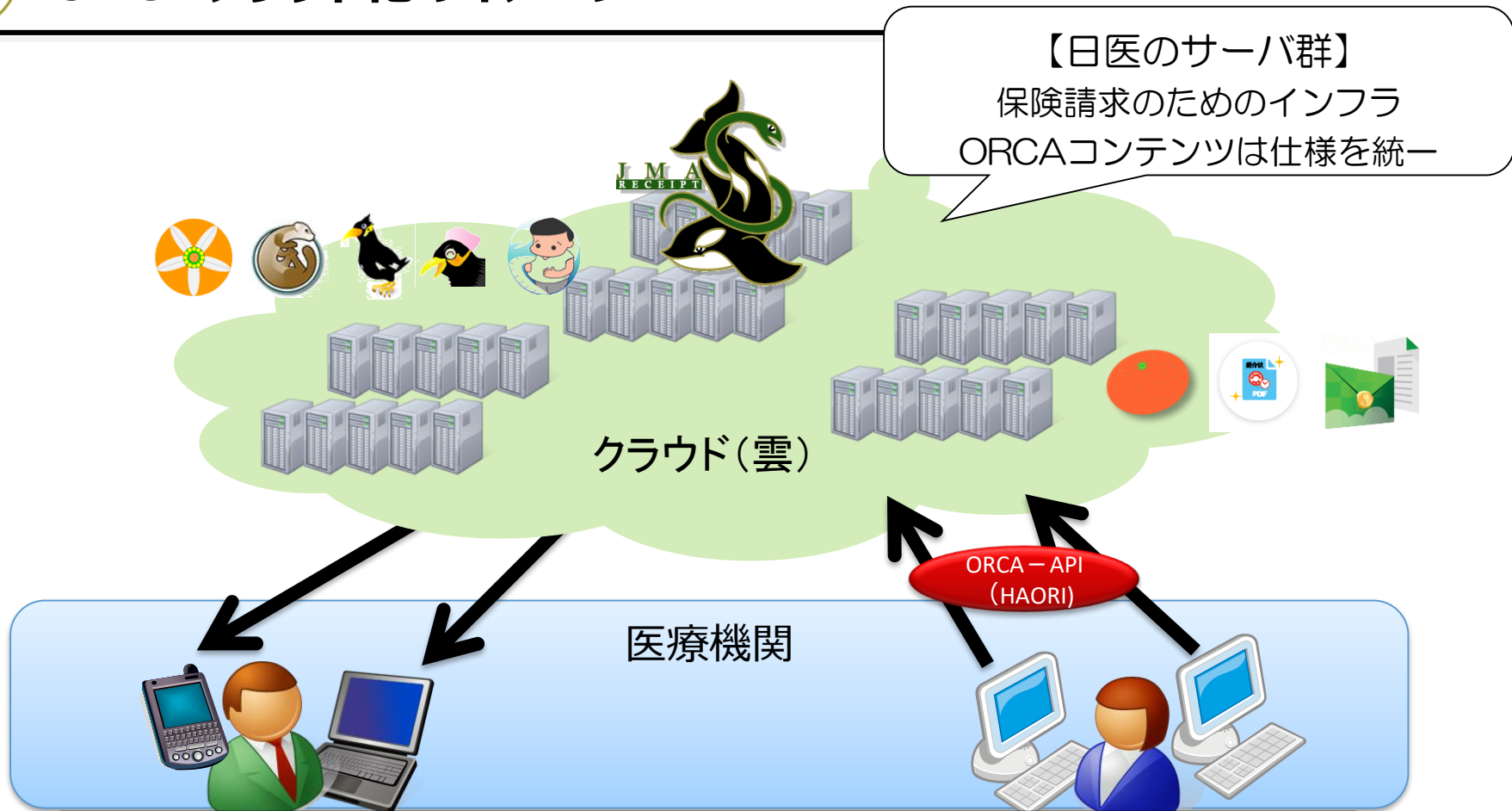


※将来的には外部の第三者機関（発番機関等）が医療等ID及び患者基本情報を発番・管理することを想定

平成28年度 日本医療研究開発機構 臨床研究等ICT基盤構築研究事業
「SS-MIX2規格の診療情報を中心とした診療所からの大規模診療データの収集と利活用に関する研究」



ORCAクラウド化のイメージ



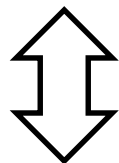
患者データを扱う本運用についてはセキュリティを担保した上で利用（認定事業所によるサポートはこれまで通り推奨）。他メーカー製の電子カルテなどとは開発中のAPI（アプリケーションインターフェース）で接続



会計処理エンジンのイメージ

利用者がサーバを意識しなくても利用できる環境

会計処理機能をクラウドサービス化し必要時に利用



多機能端末(カルテ、画像、会計、、、)



会計・請求処理を担うサービス群





検査・画像情報提供加算／電子的診療情報評価料 手軽で安価に対応するための3つのツール

紹介状作成 ソフト

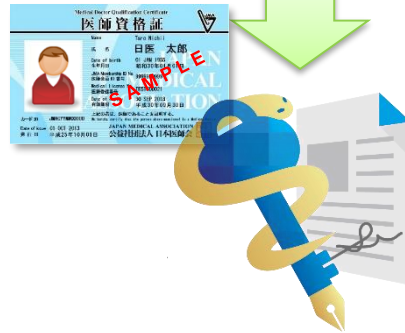
ただし、2重入力は
避けたい
(電子カルテは
持っていない)



日医標準レセプトソフトと
MI_CANで検査結果や
画像の入った電子紹介状
(PDF) を作成

HPKI対応の 電子署名 ソフト

改ざんの防止と
原本性の確保



Signed PDF Client ORCA

日医の医師資格証を用いて
電子紹介状 (PDF) に
電子署名ができるソフト

安全な 送受信が 行えるソフト

身近なインターネッ
トを安全に使う



算定要件をクリアするために
構築された日医のクラウド型
文書交換サービス



MEDPostの活用（電子的紹介状等の交換）



- MI_CANを使って
- ・紹介状文書等の記載
 - ・検査・画像の貼り付け
 - ・電子文書を生成

- SignedPDFを使って MEDPostで
- ・資格証の確認
 - ・電子署名
 - ・タイムスタンプ
 - ・電子文書を原本化
 - ・安全に送信

- MEDPostで
- ・安全に受信
 - ・診療に利用

診療情報提供料 (I)
250点

検査・画像情報提供加算
30点

電子的診療情報評価料
30点





メディカタログ

医療・介護ICT製品のウェブカタログサイト (Medical ICT Selection Catalog)

メディカタログ

Medical ICT Selection Catalog



2017.7
オープン!

- 全国の医師会員、医師会、ORCA販社に紹介
- 多くのレスポンスが得やすい設計
- ページ数無制限で、製品のアピールを余すことなく掲載
- 老舗広告サイトのノウハウを受け継いだ検索機能
- 出展料は年間12万円（税別）
- 毎年発行予定の関連書籍に無料で商品掲載
- 2017年12月末まではお試し期間（無料）

日本医師会ORCA管理機構運営のウェブカタログサイトを活用して
貴社の製品を効果的にPRしませんか？





日本医師会ORCA管理機構

ORCAプロジェクトは、第2のステージへ。



これからもよろしくお願い申し上げます

<http://www.orcamo.co.jp/>

