

2022年11月吉日

## デジタルトランスフォーメーション(DX)戦略

※デジタルトランスフォーメーション(DX)とは、データとデジタル技術の活用により、医療サービス(診療・治療)、業務、組織、文化・風土を変革するとともに、直面する様々な課題の解決を通じて、患者・家族様や医療従事者に新たな価値を提供することを指します。

---

社会医療法人熊谷総合病院は、医療機関として、「病気を治療するのではなく人を診る医療」、「医療はチームである」、「病院職員も幸せを感じる環境づくり」を大切に、病院運営を行っております。

今般の新型コロナウイルス感染症の拡大により、医療従事者の負担が増加していることに加え、今後は、超高齢化による生産年齢人口の減少に伴い、医療の担い手不足が深刻化していくことが予想されます。

係る状況下において、医療の質を落とすことなく、医療サービスを提供していくためには、デジタルトランスフォーメーションの取り組みが、病院運営において重要であると捉えております。

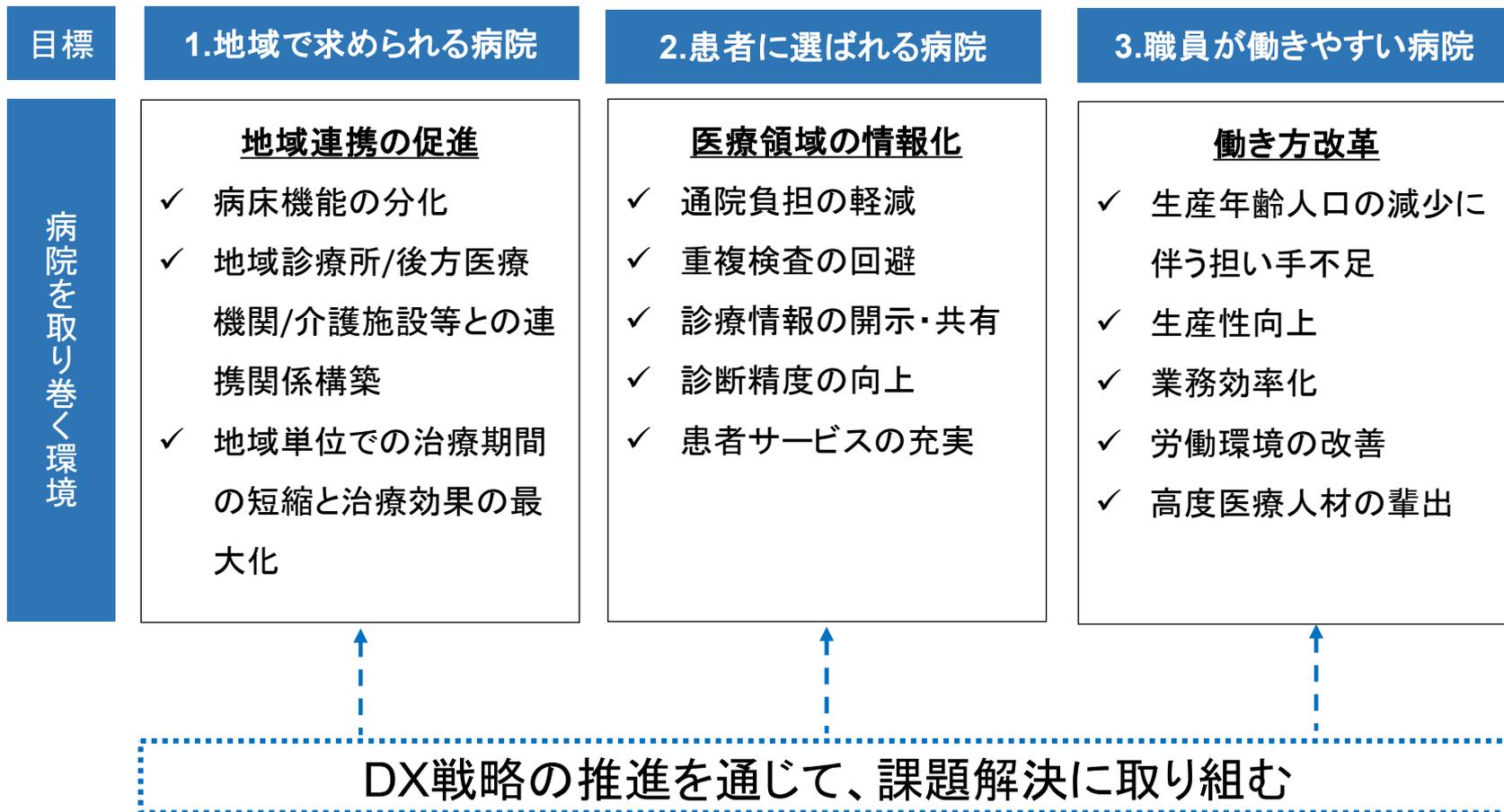
当院では、医療分野において、今後急速に進むと予想されるデジタルトランスフォーメーションの流れを踏まえ、先行して2022年6月にDX推進室を新設しました。DX戦略の策定・実行を通じて、今後も、地域に求められ、患者様・職員に選ばれる病院をつくるべく、努力して参ります。

社会医療法人 熊谷総合病院  
理事長 橋本 郁郎  
院長 今野 慎

# DX推進に向けた取組み

デジタルトランスフォーメーション

熊谷総合病院は、地域・患者様・職員に選ばれる病院を目指します



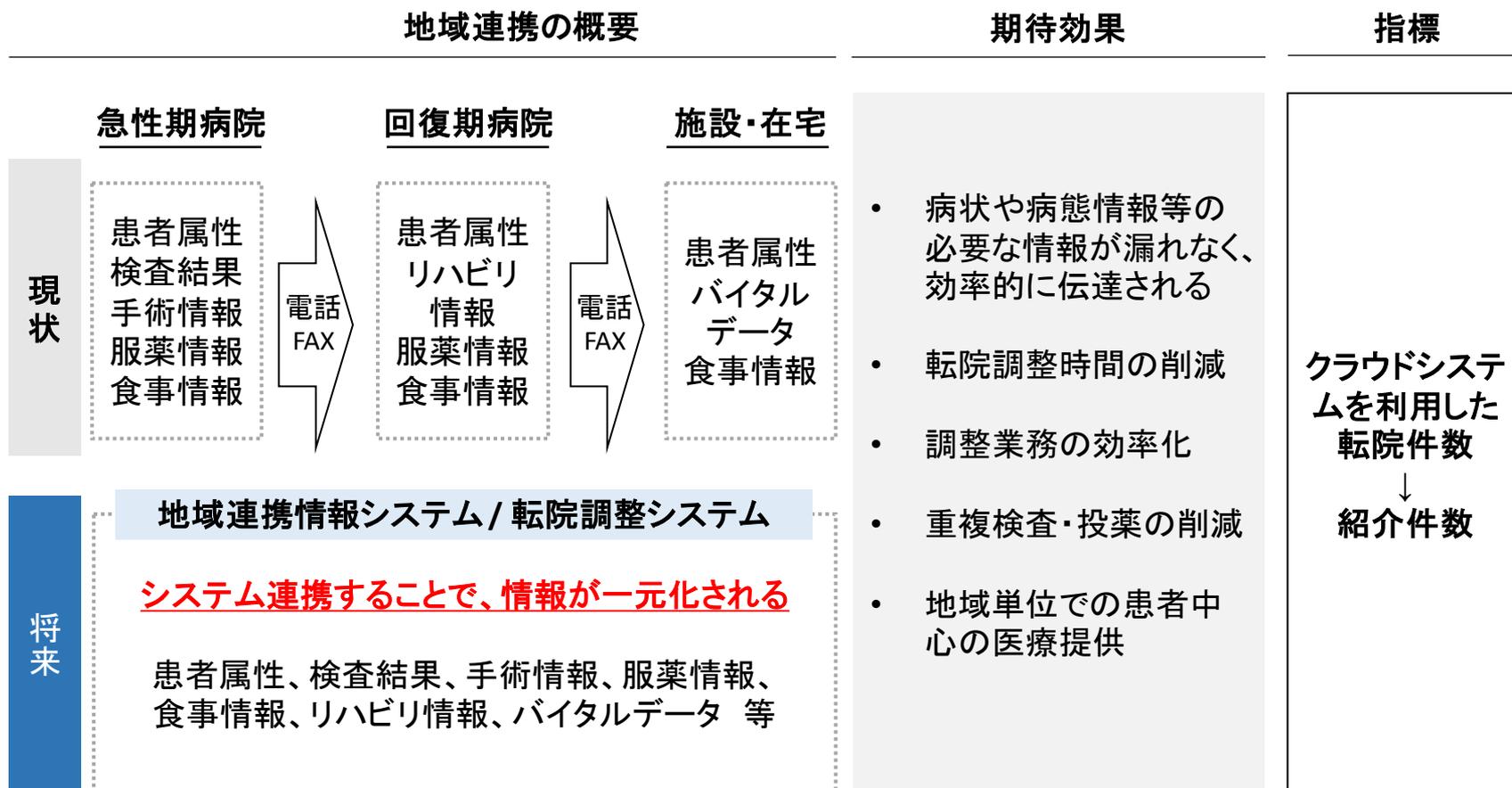
# DX戦略における実施施策

地域連携の促進、医療領域の情報化、働き方改革の為に、DX施策を実施します

	1.地域連携の促進	2.医療領域の情報化	3.働き方改革
DX実施施策	<p>以下の仕組みを導入</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・地域情報連携システム</li> <li>・転院調整システム</li> </ul>	<p>以下の仕組みを導入</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・オンライン診療</li> <li>・AI問診</li> <li>・オンライン決済</li> <li>・処方箋アプリ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・AI/ICT利用による業務効率化の推進</li> <li>・e-learningシステムの活用</li> </ul>
期待効果	<p>病院・施設間での患者情報の共有、転院調整に係る業務効率化により、患者様のスムーズな治療移行、後方施設での迅速な情報収集に貢献します</p>	<p>患者様が時間や場所に依存せず、医療サービスを受ける事ができる体制を構築し、受診に係る負担軽減、満足度向上につなげます</p>	<p>非臨床業務の削減や職員間のコミュニケーションの高度化を通じ、職員が働きやすい環境をつくと共に、スキルアップしやすい環境を提供します</p>

# 1. 地域連携の促進

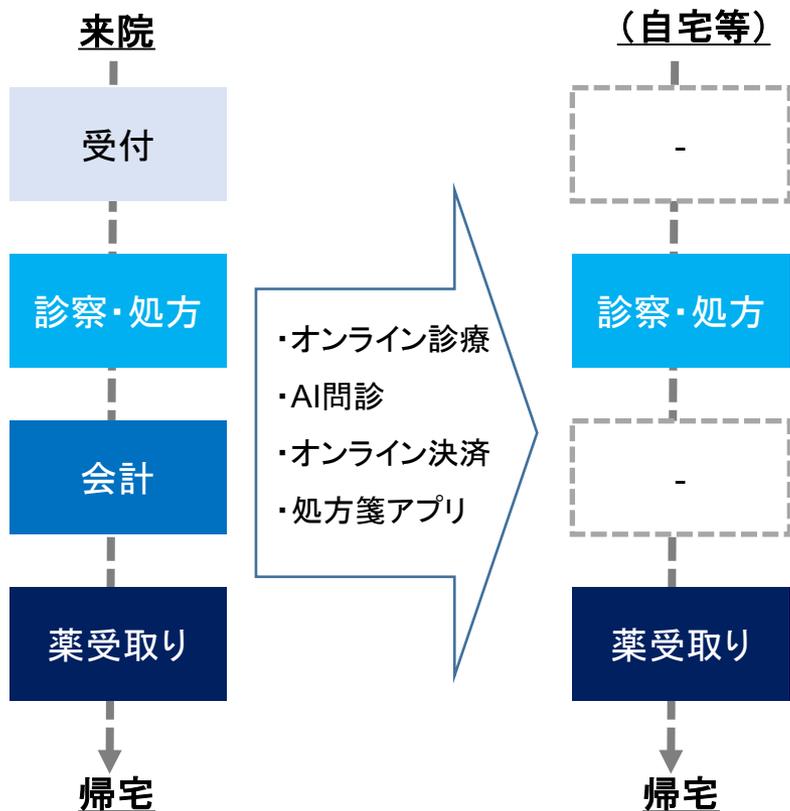
病院・施設間での患者情報の共有及び転院調整に係る業務効率化により、患者様のスムーズな治療移行、後方施設での迅速な情報収集に貢献します



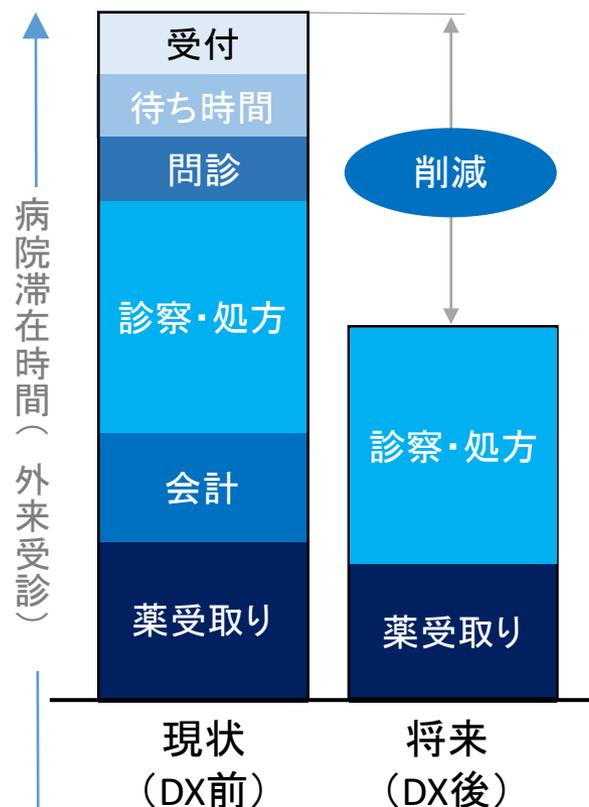
## 2. 医療領域の情報化

患者様が時間や場所に依存せず、医療サービスを受ける事のできる体制を構築し、受診に係る負担軽減を図り、満足度向上につなげます

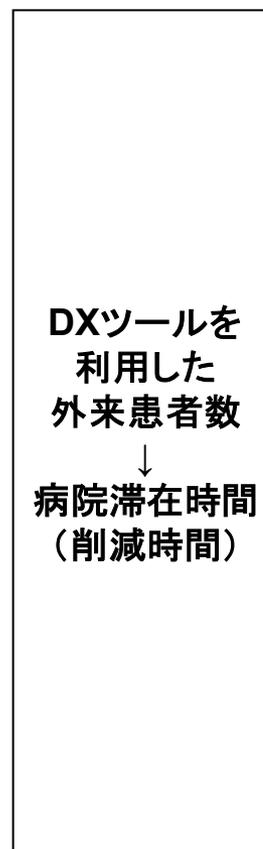
### 概要(受診行動の変化)



### 期待効果



### 指標



### 3. 働き方改革

非臨床業務の削減及び職員間のコミュニケーションの高度化を通じ、職員が働きやすい環境をつくと共に、各職員がスキルアップしやすい環境を提供します

#### 働き方改革の概要

#### 期待効果

#### 指標

<p>職員 ↓ 患者</p>	<p>臨床業務のデジタル活用により、診療補助、業務工程の短縮を実現し、患者様と向き合う仕事に集中できる環境を整備</p>	<p>患者見守りシステム AI問診</p>	<p>業務工程・時間の短縮 コミュニケーション増加 臨床業務の安全性向上</p>	<p>一人あたり 残業時間数 ↓ 時間あたり 労働生産性</p>
<p>職員 ↓ 職員</p>	<p>分散化される各職員のスキルや評価等の情報を一元化・クラウド化し、人材の適材配置や専門人材の育成への有効活用</p>	<p>人事システム e-learningシステム</p>	<p>適材適所の配置 適正評価の実施 人材育成の強化</p>	
<p>職員</p>	<p>カルテ入力の音声入力や患者情報のリアルタイム記録等により、記録時間の削減、安全性の向上</p>	<p>音声入力システム バイタルデータの自動取り込み</p>	<p>非臨床業務の効率化 安全性の向上 (誤記載等の防止)</p>	

# DX推進の組織体制

病院長のコミットメントの下、課題抽出と戦略の立案を行い、外部専門人材の知見を取り入れながら、多職種で推進します

