

H28.8.24に大阪大学より、  
府市に提案された資料より抜粋

## 医の知の杜（健康・医療産学共創拠点）

### 1. 产学連携による先進臨床研究推進機能

#### ◎再生医療国際センター(仮称)との連携

再生医療普遍化に向けた臨床研究から治験、产业化、海外展開へ  
再生医療学会事業の支援、再生医療関連部門等を移設・拡充

#### ◎最先端医療開発

アカデミア発FIH臨床試験開発 ゲノム医療、AI医療

#### ◎バイオインフォマティクスイニシアティブ

ゲノム解析拠点、ビッグデータによる高度診断・データ解析

#### ◎健康・医療クロスイノベーションイニシアティブ

ヘルスケア産業推進のための産学連携、Open Innovation  
クロスイノベーション共同研究講 座の設置・協働研究所の設立

#### ◎臨床研究中核イニシアティブ

未来医療センター機能を展開 臨床研究治験推進のHQ  
連携病院とのARO機能構築 Central IRB

### 2. 人材育成機能

#### ◎高度医療人材育成プログラム

ファーマトレイン、バイオデザイン、メディカルデバイス・デザイン等

#### ◎医学系研究科(博士・修士課程および学部教育)新拠点

医療統計、医療経済、医療法務、医療通訳、

バイオインフォマティシャン等の育成

#### ◎メディカルビジネススクール

次世代医療人・医療経営者等の育成

#### ◎医療機器トレーニング

企業との連携による3D臓器シミュレーションと人材育成\*



### 3. 最先端医学

#### ◎国家戦略特区内医療機器開発支援

医療機器の早期承認制度の活用

#### ◎高度先進診断

最先端診断機能による超早期発見

臨床研究中核病院ネットワークによる低侵襲治療の提供

#### ◎高度臨床研究医療

再生医療や臨床研究を中心とした病床の確保\*

#### ◎インバウンド医療

インバウンド先進医療推進

\*「大阪大学中之島アゴラ構想」では、  
大阪大学医学部附属病院や民間病院は含まない