

医療と新技術 米国オバマケアの場合

厚生労働省懇談会 内部レポート

2016年2月23日

西村由美子

オバマ大統領の医療改革

保険給付の拡大・医療の質の向上・医療費の抑制

- 2008年 大統領就任
- 2009年2月 HITECH ACT

Health Information Technology for Economic and Clinical Health Act (\$22B)

\$18B Incentive through Medicare and Medicaid

\$2B ONCHI (the Office of the National Coordinator for Health Information Technology)

診療報酬請求の完全電子化の推進とデータの後利用・高活用の義務づけ

American Recovery and Reinvestment Act (\$787B) Title XIII, Title IV

- 2010年3月 ACA

Health Information Technology for Economic and Clinical Health Act (\$22B)

医療保険制度改革

米国居住者に医療保険保有義務、企業に保険給付義務

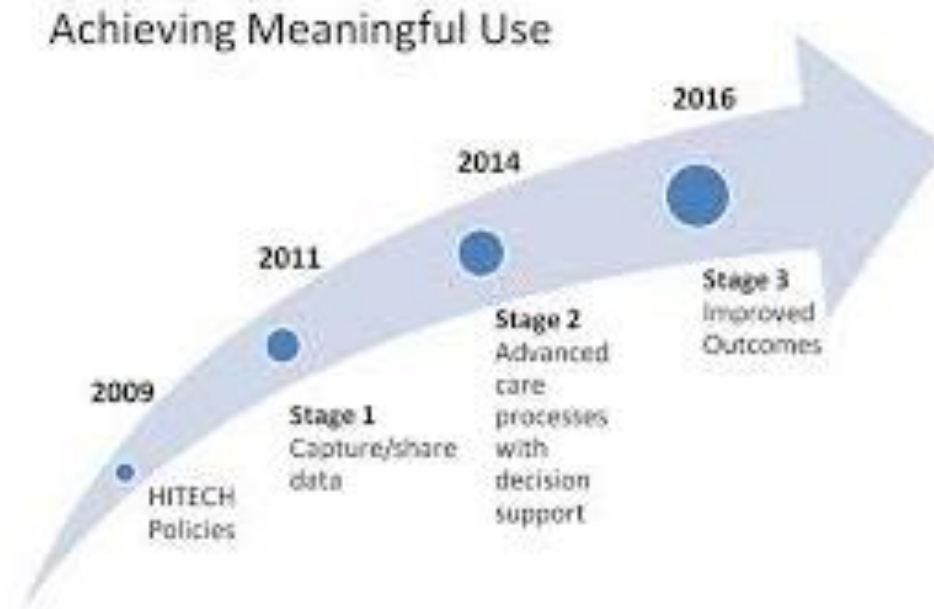
業界への法的規制の導入、無保険者層への補助・支援策の拡大

行政によるオンライン医療保険販売サイト(Health Insurance Exchange:HIX)の開設

- カギはIT導入 → 見える化、エビデンスベースの医療改革

HITECH ACT

- 集積データの“meaningful use”を可能にする EHRシステムの構築
- 時限施策: 2011-2015年(2017年?)
 - 期間中は医師・医療機関にインセンティブ(時間を追って漸減)を給付
 - 期間終了後は非実行者にペナルティを課す
 - 2015年に期間延長済



Meaningful Use of EHR

例えば

- 30日以内の同一事由による再入院にペナルティ
- 若齢層への向精神薬投与の制限
- 政策評価
 - 高額処方薬を必要とする加入者のインパクト(オバマケア)など
 - データの不備自体も解析テーマに
- ねらいの1つは「価格」の見える化? → 実現すれば米国医療史上初

民間活力の高活用

- データ公開 → ソリューションの公募 <http://www.healthdata.gov>
- 大型補助金 → 医療IT領域への民間投資の活性化
- ビジネス創出のプラットフォームとしての民間コンファレンスの活用

ACA概要

- 米国居住者個々人に医療保険加入義務
- 企業に従業員への医療保険給付義務
 - 個人・企業ともPlay or Pay（確定申告時に報告義務）
- 保険業界への規制強化
 - 既往症などによる加入制限禁止
 - あらゆる支払限度額の設定禁止
 - 被扶養者枠の拡大
 - HIXへの参加資格の設定
- 個人加入希望者のためのHealth Insurance Exchange (HIX) の開設
 - <https://www.healthcare.gov>
 - オンライン医療保険販売サイト
 - ITで徹底的な効率化
 - 医療扶助枠の拡大・アウトリーチ
 - 独立運営できない(しない)州については連邦が直営

IT導入で可能になった構造改革

- EHR徹底で
 - 事務経費の削減
 - データ解析・比較で価格・質の可視化
 - 支払償還方式の改革(量から質へ)
 - データ解析で政策から経営までエビデンスベースの評価・改革
- オンラインでのHIX開設で
 - いわゆる「縦割り行政のカベ」を超えたアウトリーチ
 - 保険購入補助からメディケイドまでをシームレスに
 - マイノリティへのアウトリーチ拡大
 - 例えば他言語対応(カリフォルニア州は15ヶ国語対応)
 - 「連邦一州の行政のカベ」を超えた国民への直接アプローチ
 - 州政府の協力を依存しないサービス体制

オバマ大統領のITリテラシー

携帯デバイスを持ってホワイトハウス入りした史上最初の大統領



キャンペーン中から(2008年)



髪は白くなっても(2015年)

大統領選の秘密兵器

草の根の支持者を束ねての資金調達から集会の組織化までを可能にしたSNSサイト”barackobama.com”



キャンペーン当時

大統領になっても継続的に活用
<https://www.barackobama.com>

オバマを大統領にした若者とその技術



26歳で

”barackobama.com”を作り、
キャンペーンをリード

FaceBook創業メンバーの1人

シリコンバレー・ネットワーク



Google, Genentech, Cisco Systems, (Doer, KPCB), Oracle, NetFlix, Stanford University, Yahoo!, Twitter, Facebook, (President), Apple, Westly Group