

## The 3rd Biomedical Innovation Workshop 2012 Nov. 27, 2012

## 第3回 医療イノベーションワークショップ ディスカッションガイド

Chiaki Sato, Ph. D, LL.M.

The Policy Alternatives Research Institute
University of Tokyo

## 医療とイノベーション 何がイノベーションを生み出させるのか

- □ 新5ヵ年戦略のもとで医療分野におけるイノベーションの実現
  - 臨床現場により早く、より優れた製品や医療技術を届けるためのパスウェイの構築
    - > 特許等の知財戦略
    - ▶ 臨床研究、医師主導治験、治験
    - 薬事規制(標準化による海外展開を含む)
    - ▶ 診療報酬・保険償還
  - より優れた製品や医療技術の創出、および、臨床現場における医療の質の向上やQOL改善に対する評価
  - 幹細胞技術など、新しい分野の実用化を見越したパスウェイと評価
  - 知識、情報、優秀な人材(技術およびファイナンス)等のリソース面
- □ パスウェイ、評価、およびリソース面の改善
  - 関連情報の利用できることが大前提
  - ・ 改善のためのフォーラム、フォーラムの議論を踏まえて一般へ情報提供
  - 一定の指標を設定、モニタリング、改善の工程表、実施(Engelberg Center for Healthcare Reform, State of Biomedical Innovation Conference, The Brookings Institution, June 27, 2012)
- □ 世界との競争と協調

See, e.g., PhRMA, Growth Platform for Economies Around The World, May 2012; The White House, National Bioeconomy Blueprint, Apr. 2012; Federal Ministry of Education and Research (BMBF), Federal Ministry of Economics and Technology (BMWi), Federal Ministry of Health (BMG), National Strategy Process "Innovations in Medical Technology" in 2011

## Thank you!

