平成 19 年 11 月 29 日 医機連 METIS 事務局

# 日本発の革新的医療機器の実用化に向けた論点(案)

## 1. 革新的機器創出の具体策

- 1) 画期的アイデアの実現
  - ・臨床現場から継続的にアイデアを生み出す方策
  - ・技術、アイデアの探索機能

# 2) アイデアを形にする仕組み

- ・要素技術のコーディネート (医療分野以外との融合)
- ・医療機関、研究機関での特許化支援
- 医工連携、産学連携
- ・ベンチャー、中小企業の活用

#### 2. 治験及び臨床研究の推進

- 1) 医療機器特有の「つくり込み」(臨床研究)
  - ・アーリーフェーズにおける臨床研究
  - ・企業からの未承認機器提供
  - ・医療施設における環境整備

## 2) 医療機器の特性を考慮した治験のあり方

- ・治験中の仕様変更
- 治験のフェーズ分け
- ・医師主導の治験の運用見直し