

#### 4. アクトヒブ: 開発の経緯

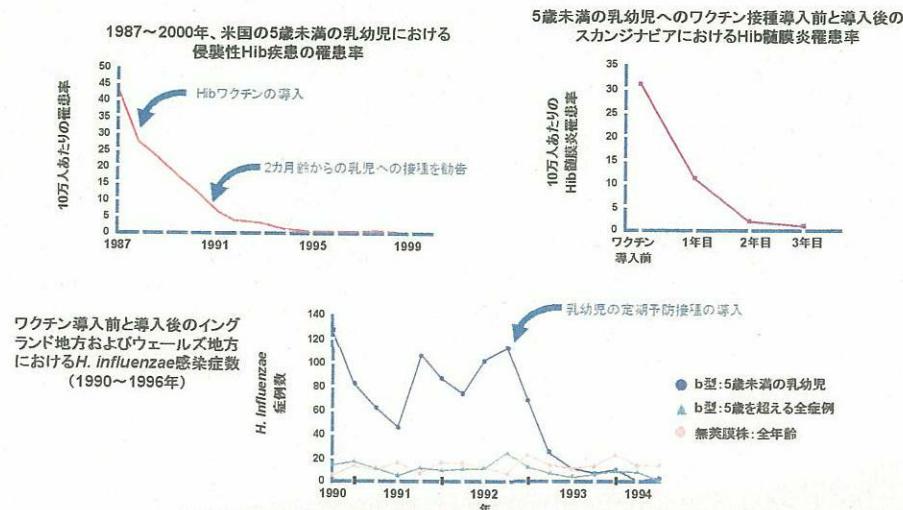


- 1980年代 NIHで創製、欧米で開発開始
- 1990年代 欧米各国で有効性が確認され承認  
    フランス 1992年  
    米国 1993年
- 1994~98 日本での疫学研究
- 1997 パストールメリューコンノート(現サノフィパストール)と第一製薬(現第一三共)で合弁会社設立、日本で開発開始
- 2000/1 国内臨床試験 P3エントリー開始
- 2003/3 承認申請
- 2006/11 部会
- 2006/12 薬事分科会
- 2007/1 承認
- 2008/12 上市

sanofi pasteur

5

#### 5. Hibワクチン: 海外の実績



sanofi pasteur

6