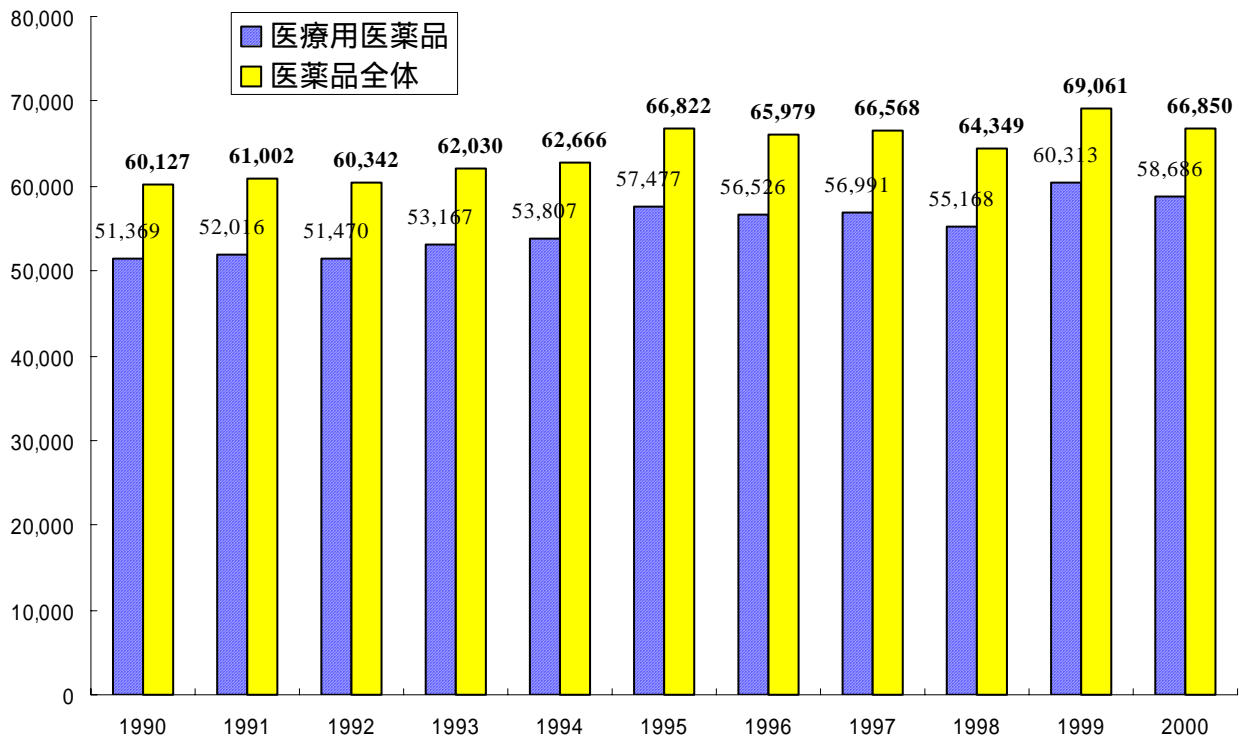


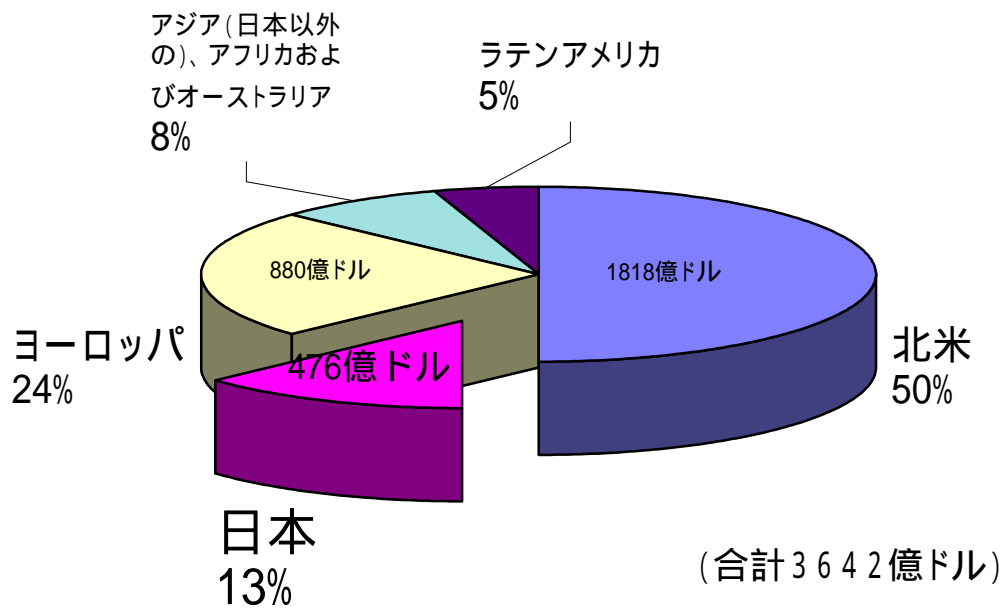
・医薬品産業の現状と課題

1. 医薬品市場規模の推移



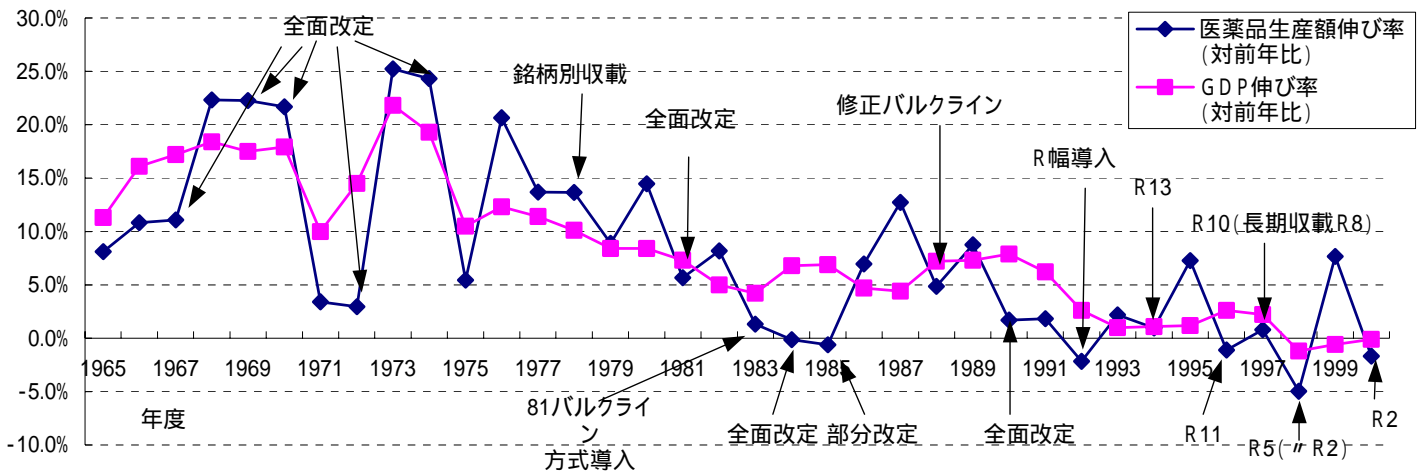
医薬品市場規模 = 出荷金額 - 輸出金額
厚生労働省「薬事工業生産動態統計」

2. 世界市場に占める日本市場の規模 (2001年)



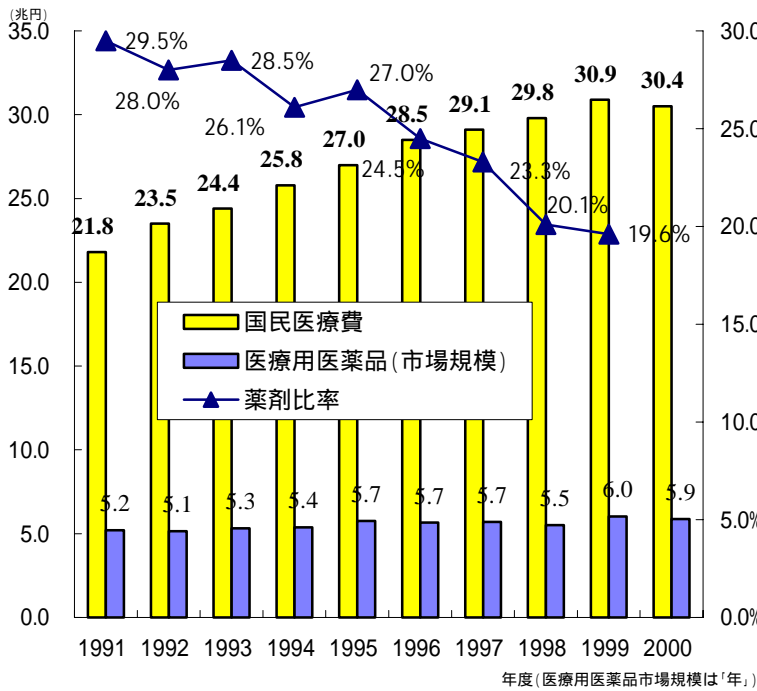
IMS HEALTH, World Review 2002

3. 医薬品生産額の伸び率とGDPの伸び率の推移



厚生労働省「薬事工業生産動態統計」、内閣府「国民経済計算」

4. 国民医療費と薬剤比率の推移



厚生労働省「薬事工業生産動態統計」「国民医療費」等

5. 薬価改定率の推移

| 改正年月日 | 品目数 | 引き下げ率 | | 備考(改定方式等) |
|------------|--------|--------|--------|-------------------|
| | | 薬剤費ベース | 医療費ベース | |
| 昭和42.10.10 | 6,831 | 10.2% | - | 全面 |
| 44.1.1 | 6,874 | 5.6% | 2.4% | 全面 |
| 45.8.1 | 7,176 | 3.0% | 1.3% | 全面 |
| 47.2.1 | 7,236 | 3.9% | 1.7% | 全面 |
| 49.2.1 | 7,119 | 3.4% | 1.5% | 全面 |
| 50.1.1 | 6,891 | 1.55% | 0.4% | 全面 |
| 53.2.1 | 13,654 | 5.8% | 2.0% | 全面(銘柄別収載方式に移行) |
| 56.6.1 | 12,881 | 18.6% | 6.1% | 全面 |
| 58.1.1 | 16,100 | 4.9% | 1.5% | 部分(81BL方式導入) |
| 59.3.1 | 13,471 | 16.6% | 5.1% | 全面 |
| 60.3.1 | 14,946 | 6.0% | 1.9% | 部分 |
| 61.4.1 | 15,166 | 5.1% | 1.5% | 部分 |
| 63.4.1 | 13,636 | 10.2% | 2.9% | (算定方式修正) |
| 平成元.4.1 | 13,713 | +2.7% | +0.65% | (消費税引上げ) |
| 2.4.1 | 13,352 | 9.2% | 2.7% | 全面 |
| 4.4.1 | 13,573 | 8.1% | 2.4% | 加重平均方式導入 全面(R15) |
| 6.4.1 | 13,375 | 6.6% | 2.0% | 全面(R13) |
| 8.4.1 | 12,869 | 6.8% | 2.6% | 全面(R11) |
| 9.4.1 | 11,974 | 4.4% | 1.27% | 全面(R10)(消費税率引上げ分) |
| 10.4.1 | 11,692 | 9.7% | 2.7% | 全面(R5) |
| 12.4.1 | 11,287 | 7.0% | 1.6% | 全面(調整幅2) |
| 14.4.1 | 11,191 | 6.3% | 1.3% | 全面(調整幅2) |

厚生労働省

6. 国内総生産(GDP)に占める医薬品生産(粗付加価値)の割合(平成7年)

<単位: 10億円>

| | 1990年 | 1995年 |
|-------|---------|---------|
| GDP | 438,867 | 497,587 |
| 医薬品 | 2,581 | 2,698 |
| 対GDP比 | 0.58% | 0.54% |

総務省「産業関連表」、内閣府「国民経済計算」等

7. 世界の上位10市場の今後の成長予測(2000年)

(単位: 10億ドル)

| | 売上高 2000年 | 予測売上高 2005年 | 予測成長率(年率) 2000~2005年 | マーケットシェア 2005年 |
|---------|--------------|----------------|-------------------------|-------------------|
| アメリカ | 150 | 263 | 11.8 | 60.5 |
| 日本 | 58 | 66 | 2.3 | 15.1 |
| ドイツ | 17 | 24 | 7.5 | 5.6 |
| フランス | 16 | 22 | 6.0 | 5.0 |
| イギリス | 11 | 16 | 8.3 | 3.7 |
| イタリア | 11 | 16 | 8.2 | 3.6 |
| カナダ | 6 | 10 | 10.7 | 2.4 |
| スペイン | 6 | 10 | 9.9 | 2.3 |
| オーストラリア | 3 | 5 | 9.3 | 1.1 |
| ベルギー | 2 | 3 | 5.6 | 0.7 |
| 合計 | 281 | 434 | 9.1 | 100.0 |

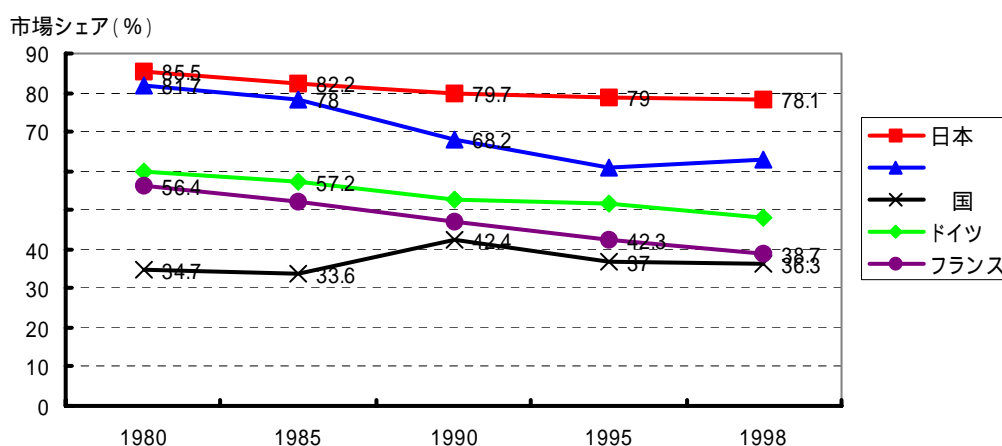
IMS HEALTH, Pharma Prognosis

8. 医薬品薬効分類別国内出荷金額シェア

| 1990年 | | 2000年 | |
|------------|--------|------------|--------|
| 薬効大分類 | シェア(%) | 薬効大分類 | シェア(%) |
| 循環器官用薬 | 14.8 | 循環器官用薬 | 18.2 |
| 抗生物質製剤 | 11.2 | 消化器官用薬 | 8.6 |
| 中枢神経系用薬 | 9.8 | 中枢神経系用薬 | 8.5 |
| 消化器官用薬 | 9.3 | その他の代謝性医薬品 | 8.3 |
| その他の代謝性医薬品 | 8.3 | 外皮用薬 | 6.1 |
| 外皮用薬 | 5.8 | 抗生物質製剤 | 6.0 |
| ビタミン剤 | 5.1 | 血液及び体液用薬 | 5.5 |
| 呼吸器官用薬 | 4.8 | 生物学的製剤 | 4.1 |
| 診断用薬 | 3.6 | 感覚器官用薬 | 3.6 |
| 血液及び体液用薬 | 3.2 | ビタミン剤 | 3.4 |
| その他 | 24.1 | その他 | 27.1 |

厚生労働省「薬事工業生産動態統計」

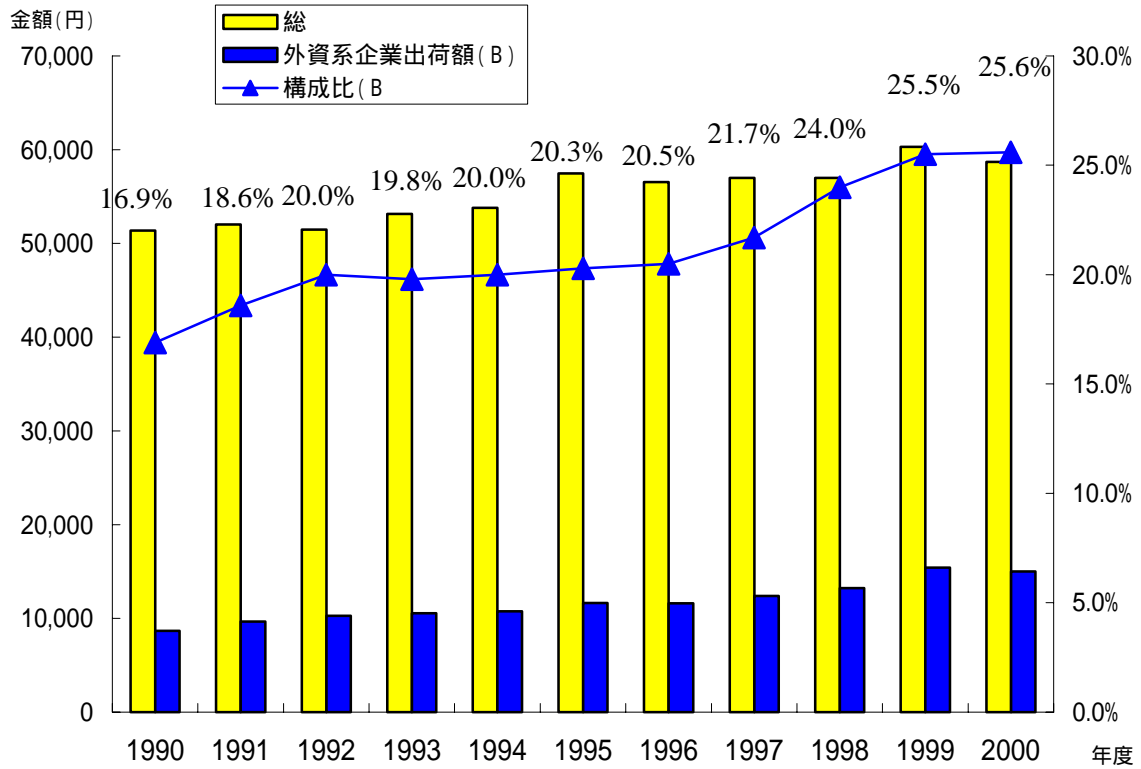
9. 自国企業のシェアの推移



「IMS WORLD REVIEW」

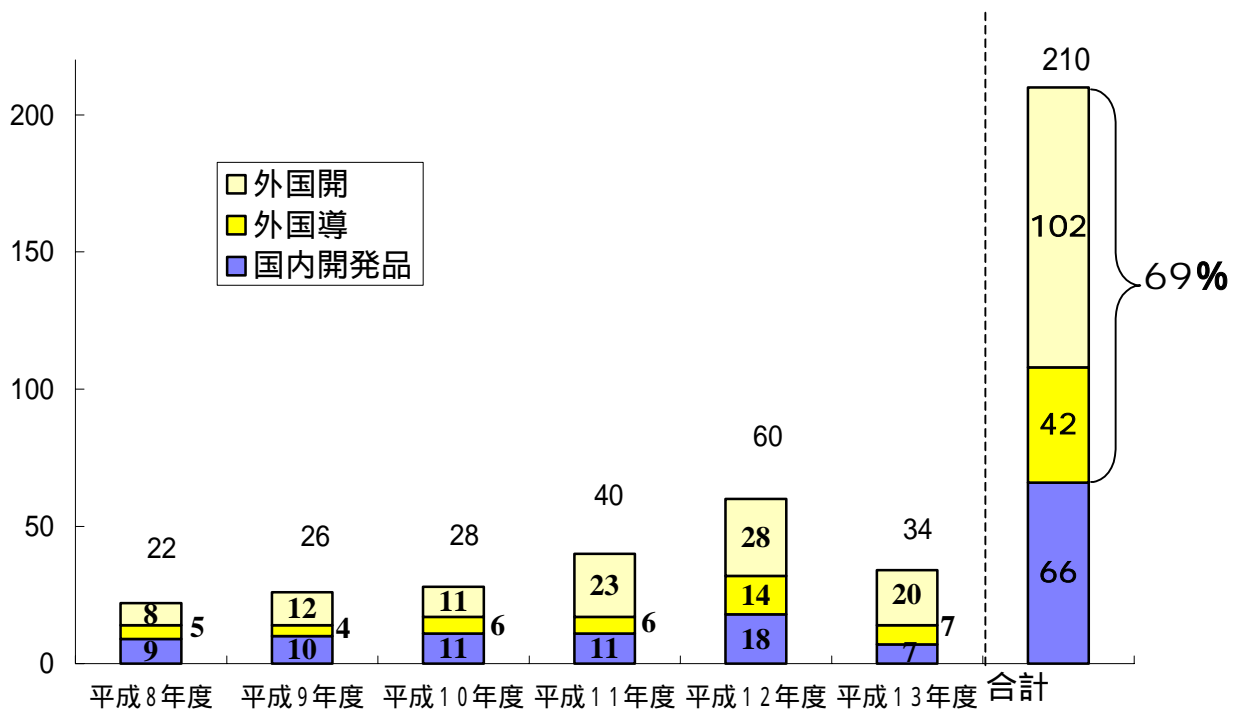
日本製薬工業協会医薬産業政策研究所「我が国の製薬産業」

10. 外資系企業出荷金額の推移



厚生労働省「薬事工業生産動態統計」

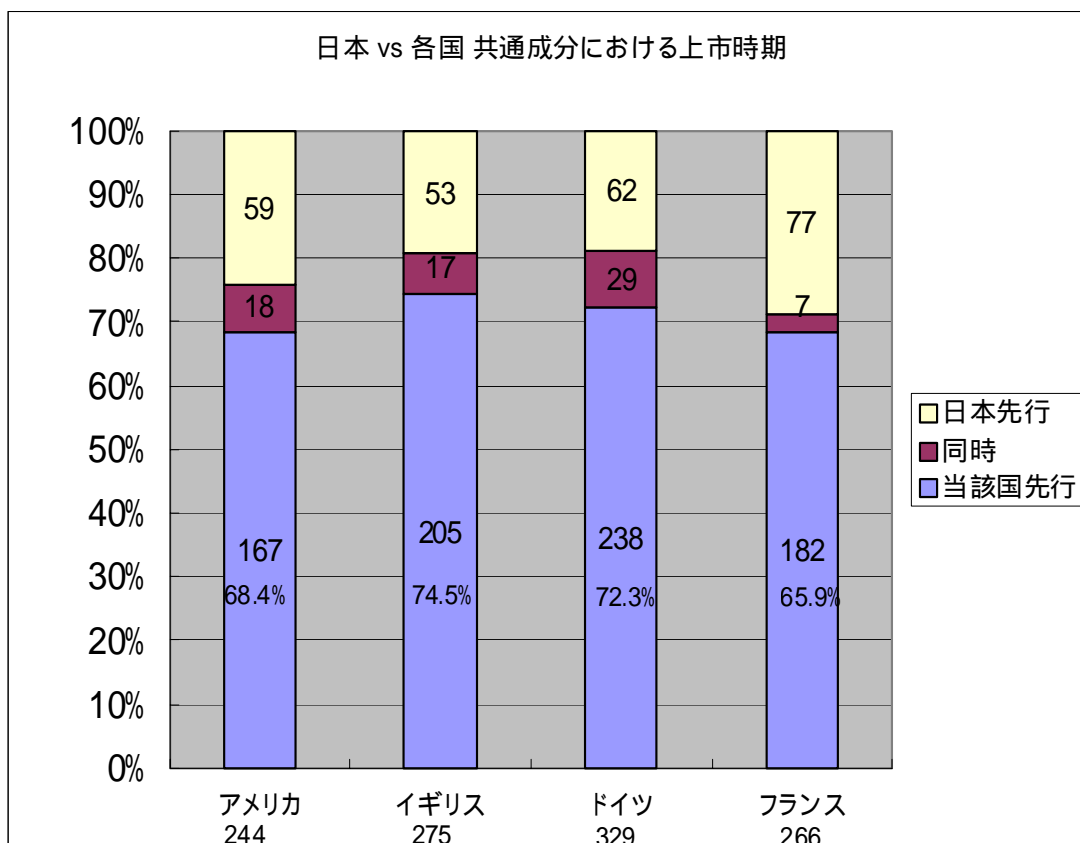
11. 平成7年中医協建議以降収載された新薬の内訳（再掲）



厚生労働省

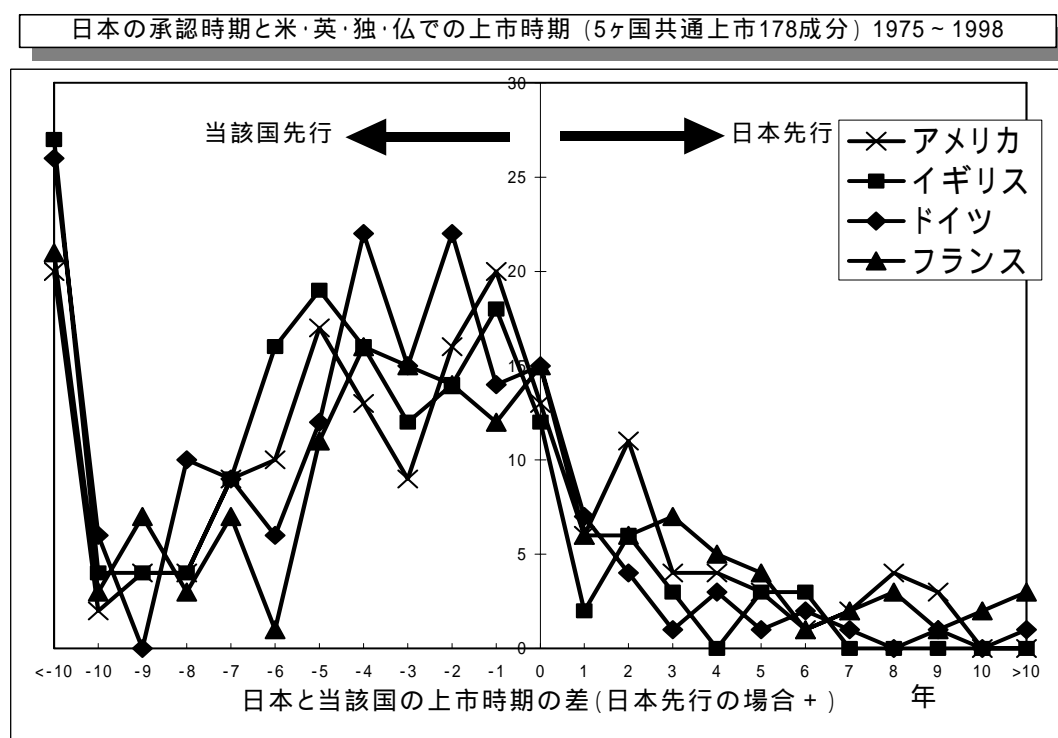
1.2 . 日本と各国との共通上市成分の上市時期のずれ

1975～1998 に上市された 810 成分のうち 584 成分を対象



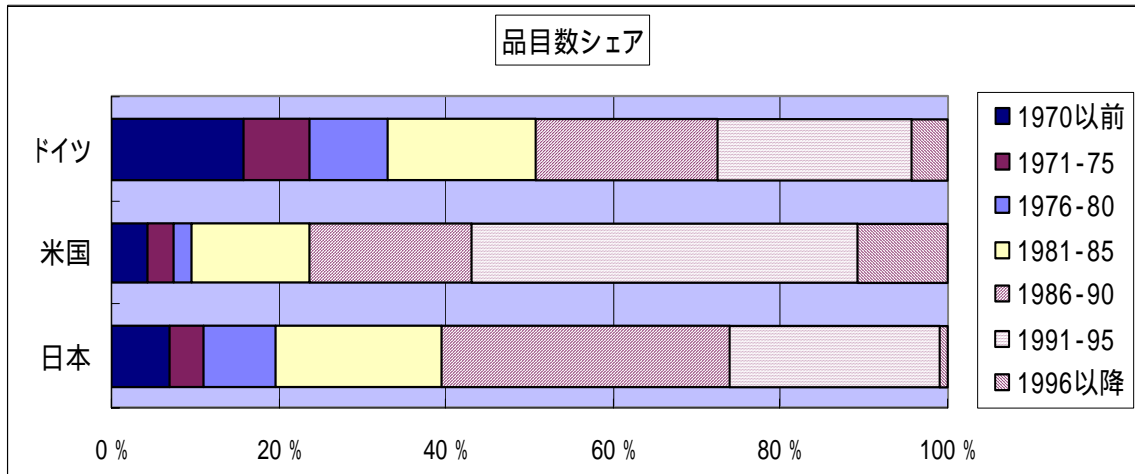
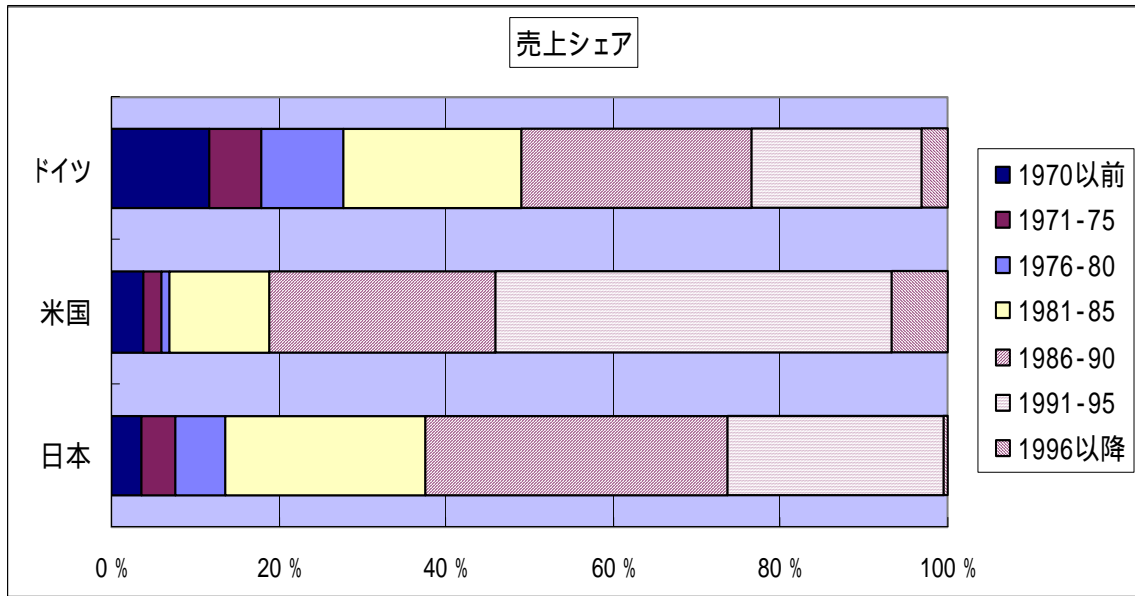
日本製薬工業協会医薬産業政策研究所「我が国の製薬産業」

1.3 . 5カ国全てに共通する上市成分の日本との上市時期のずれ



日本製薬工業協会医薬産業政策研究所「我が国の製薬産業」

14 . 1997 年の売上ランキング上位品目の上市年別シェア



(出所) 日 : 「製薬企業の実態と中期展望」、米国 : 「RED BOOK 1998」、ドイツ : 「Arzneiverordnungs-Report 1998」
 注) 売上ランキングはジェネリックを除いて作成している。

日本製薬工業協会医薬産業政策研究所「我が国の製薬産業」