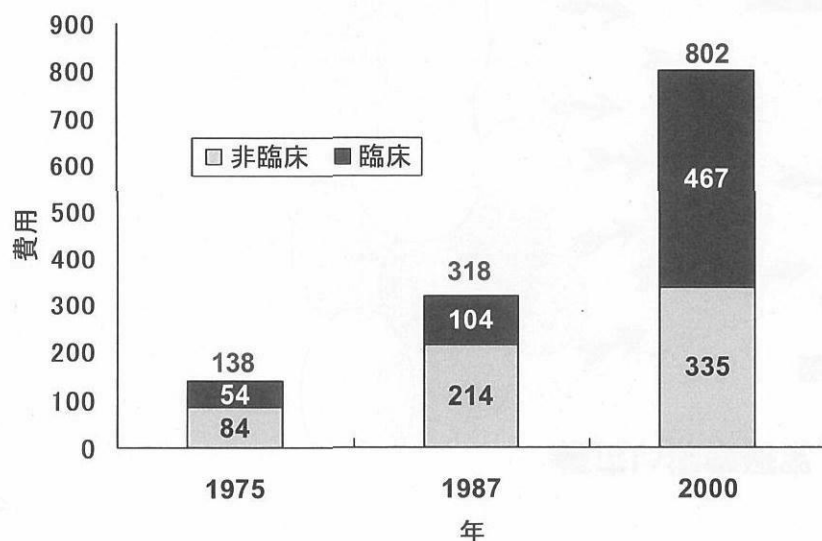


医薬品研究開発の特徴-2

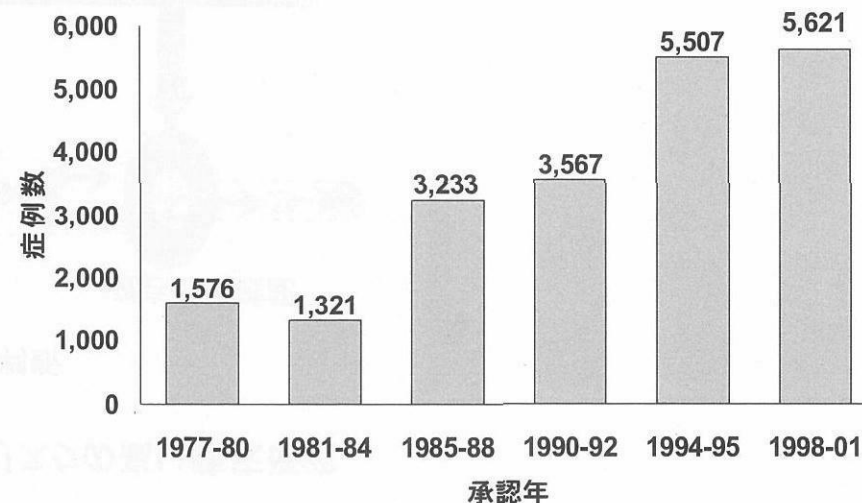
医薬品の研究開発には多額の研究開発費用(数100億円～1000億円以上)を必要とするが、特に莫大な費用を投入する臨床研究(1研究に500億円以上を投じる場合もある)において、思わぬ安全性の問題等により開発を断念するケースもある。

1品目あたりの研究開発費用(米国)

(百万ドル)



1品目あたりの症例数(米国)



出所: DiMasi J.A, Journal of Health Economics (2003)

出所: Boston Consulting Group(1993)、Peck, Food and Drug Law J(1997)、PAREXEL(2002)

出典: 製薬産業の将来像(医薬産業政策研究所, 2007年5月)