

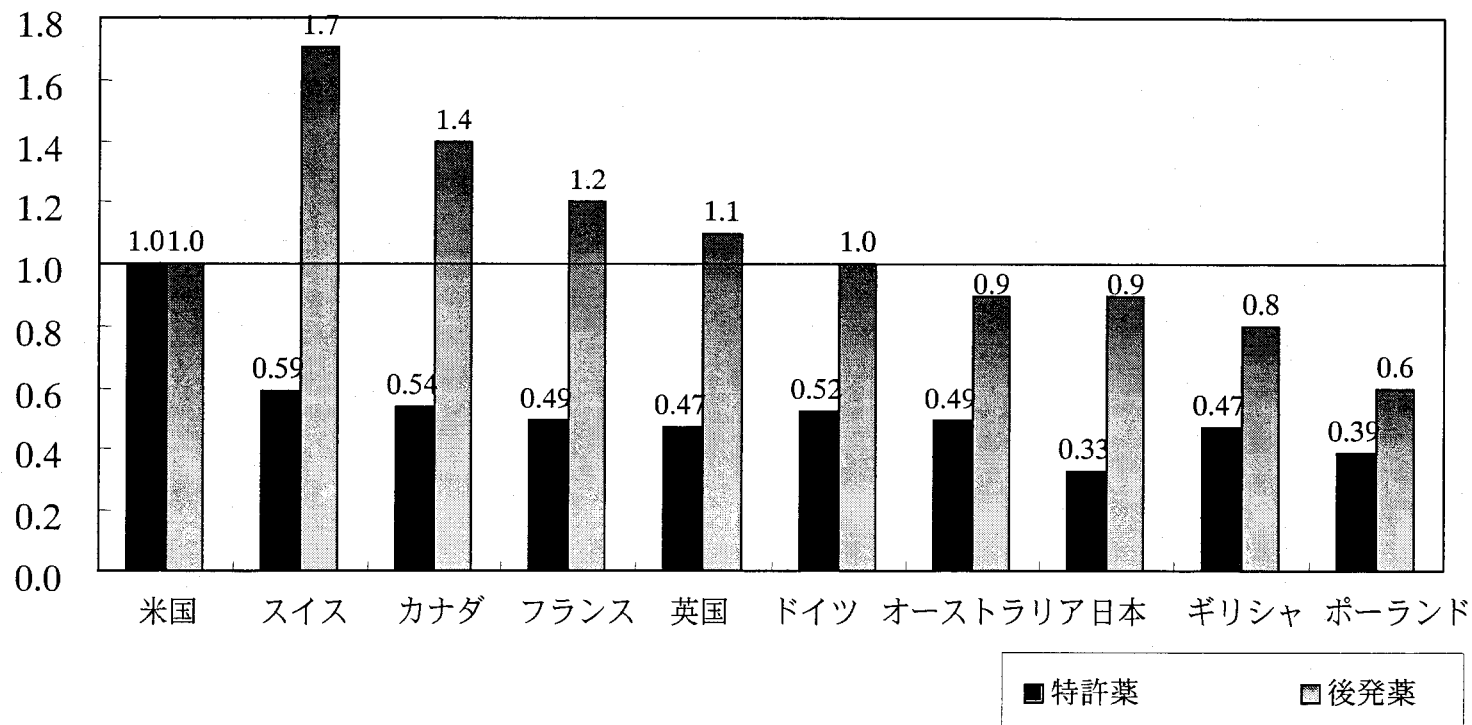


APPENDIX

特許期間中の医薬品の価格は主要先進国の中で最も低い

2003年の薬価 (標準単位あたり)

(指標： 米国価格=1.0)



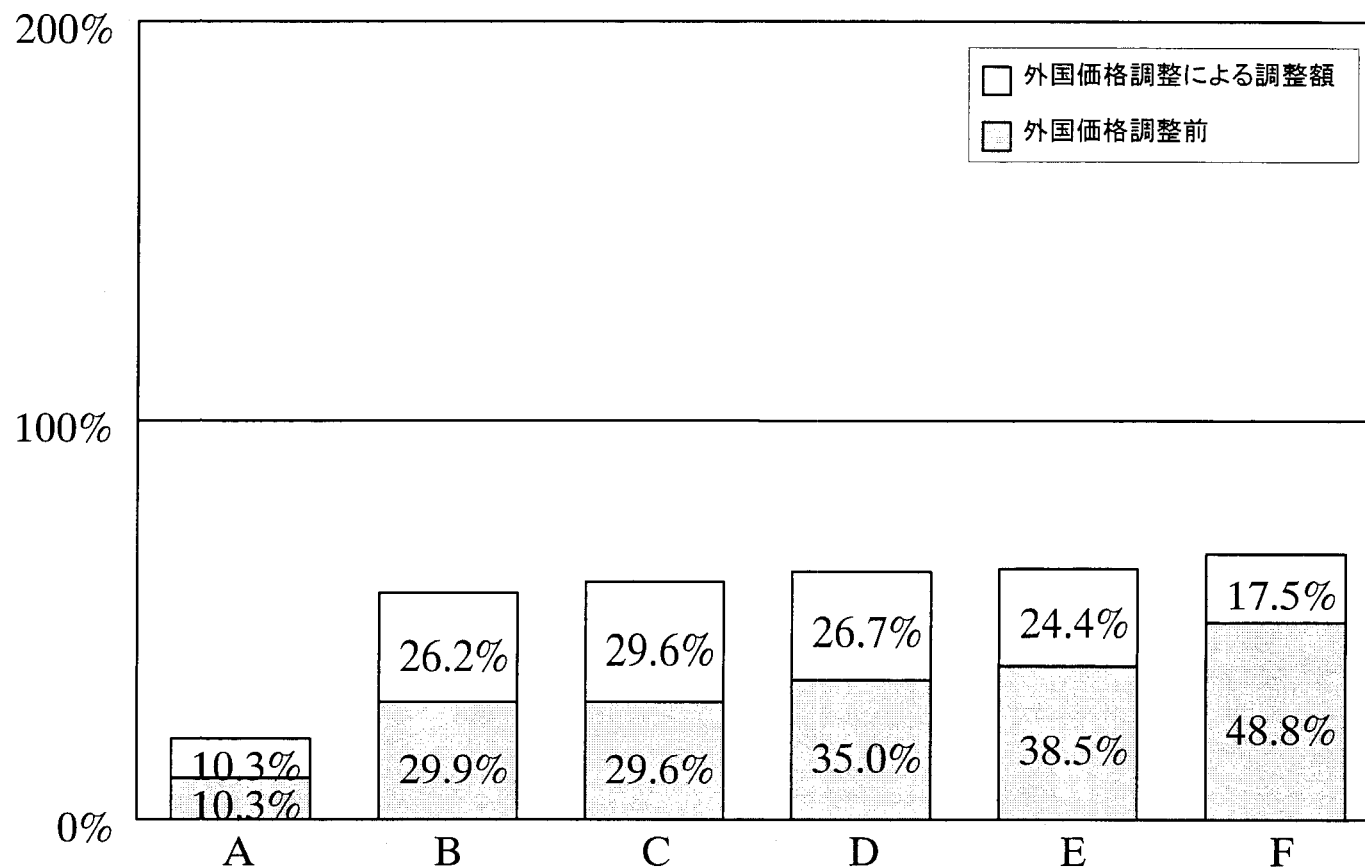
*Price Index : Fisher価格インデックスが使用されている。これはLaspeyresインデックスとPaascheインデックスの幾何平均である。

資料 : "Pharmaceutical Price Controls in OECD Countries", U.S. Department of Commerce, 2004

不十分な価格引き上げ調整

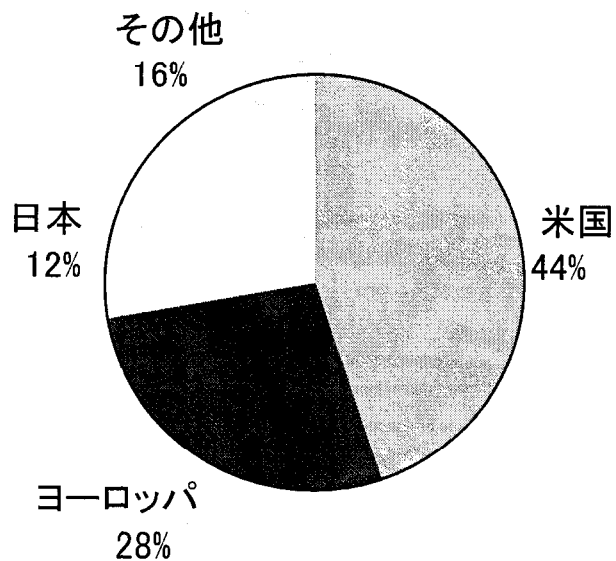
外国平均価格の占める割合

2002年4月以降に発売された全医薬品のうち、外国価格調整前の価格が外国平均価格の50%未満の医薬品

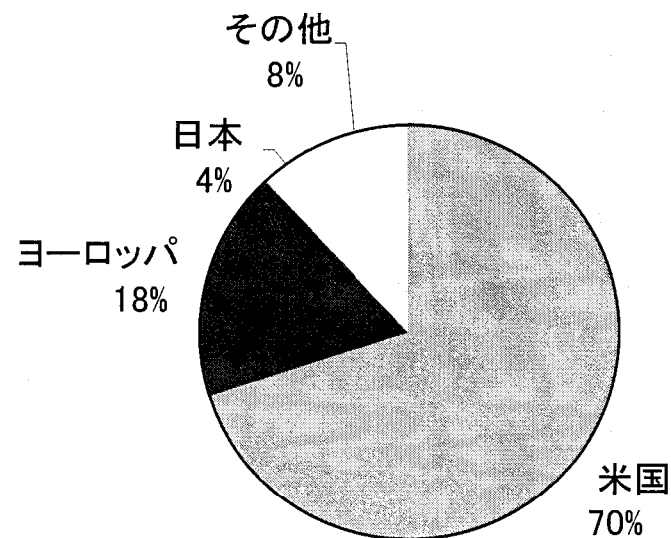


国際医薬品市場のシェア

医薬品総売上高に 占める市場シェア

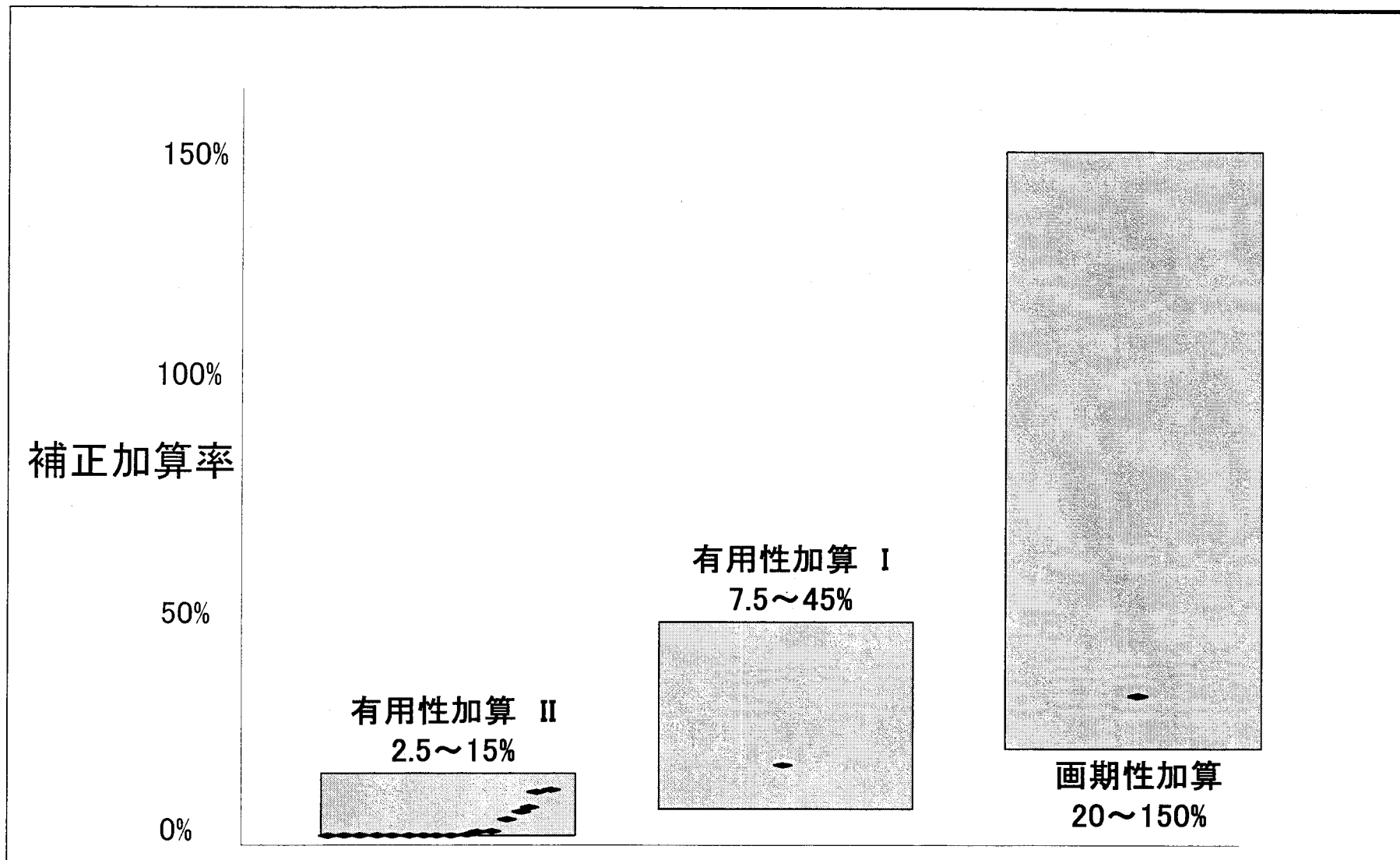


新薬(1998~2002年販売開始)に 占める市場シェア



出典: PhRMA, OPIR Research Paper No.23 2004.10

薬価制度の補正加算率の幅と 実際に適用されている補正加算の分布



実際に付与される加算率は多くの場合、傾斜配分によって基準加算率の2分の1となっている

製品名	加算の種類	基準加算率 (A)	実際の加算率 (B)	(B)-(A)
Funguard	画期性加算	60.0%	30.0%	-30.0%
Ketek	有用性加算(I)	20.0%	16.2%	-3.8%
Pasil / Pazucross	有用性加算 (II)	10.0%	5.9%	-4.1%
Calsed		5.0%	3.2%	-1.8%
Resovist		5.0%	2.5%	-2.5%
Pentasa		5.0%	2.5%	-2.5%
Xeloda		5.0%	2.5%	-2.5%
Extraneal		10.0%	11.1%	1.1%
Extraneal (with bag)		10.0%	7.8%	-2.3%
Livalo		5.0%	7.1%	2.1%
Lantus		7.5%	11.3%	3.8%
Prodif		5.0%	2.5%	-2.5%
Pegasys		10.0%	5.7%	-4.3%
Reyataz		5.0%	2.5%	-2.5%
Viread		5.0%	2.5%	-2.5%
Sandostatin LAR		5.0%	2.5%	-2.5%
IA-call / Conabli		5.0%	3.3%	-1.7%
Valixa		5.0%	2.5%	-2.5%
Zometa		5.0%	2.5%	-2.5%
Pegintron		5.0%	2.7%	-2.3%
GHRP		5.0%	2.5%	-2.5%
Crestor		5.0%	7.3%	2.3%
Elplat	5.0%	2.9%	-2.1%	
Tracleer	5.0%	2.5%	-2.5%	
Amnolake	5.0%	2.5%	-2.5%	
Vfend Tab.	7.5%	3.8%	-3.8%	
Vfend Inj.	7.5%	3.8%	-3.8%	

注) 2002年6月から2005年9月の間に加算を付与された全ての新薬(27品目)を対象

加算率引き上げの財政への影響

製品名	加算の種類	実際の加算率	予想年間販売額 (A)* (10億円)	ピーク年	現行基準加算率 の中央値	中央値を用いた場 合の年間販売額 (B)(10億円)	影響額 (B) - (A) (10億円)
Funguard	Innovation	30.0%	11.6	2006	70.0%	16.2	4.6
Ketek	Useful. (I)	16.2%	18.4	2011	22.5%	19.6	1.2
Pasil / Pazucross	Useful. (II)	5.9%	4.4	2005	7.5%	4.5	0.1
Calsed		3.2%	3.8	2011	7.5%	3.9	0.2
Resovist		2.5%	3.3	2006	7.5%	3.5	0.2
Pentasa		2.5%	0.4	2012	7.5%	0.4	0.0
Xeloda		2.5%	4.8	2012	7.5%	5.0	0.2
Extraneal		11.1%	6.0	2012	7.5%	5.9	(0.1)
Extraneal (with bag)		7.8%			7.5%		
Livalo		7.1%	54.0	2010	7.5%	54.2	0.2
Lantus		11.3%	20.0	2011	7.5%	19.3	(0.8)
Prodif		2.5%	4.6	2008	7.5%	4.8	0.2
Pegasys		5.7%	13.0	2005	7.5%	13.2	0.2
Reyataz		2.5%	1.2	2009	7.5%	1.2	0.1
Viread		2.5%	1.2	2011	7.5%	1.2	0.1
Sandostatin LAR		2.5%	1.9	2013	7.5%	2.0	0.1
IA-call / Conabli		3.3%	0.9	2008	7.5%	0.9	0.0
Valixa		2.5%	0.3	2013	7.5%	0.4	0.0
Zometa		2.5%	0.7	2009	7.5%	0.7	0.0
Pegintron		2.7%	14.4	2005	7.5%	15.1	0.7
GHRP		2.5%	0.1	2010	7.5%	0.1	0.0
Crestor		7.3%	47.7	2013	7.5%	47.8	0.1
Elplat	2.9%	2.4	2010	7.5%	2.5	0.1	
Tracleer	2.5%	3.9	2010	7.5%	4.1	0.2	
Amnolake	2.5%	0.1	2010	7.5%	0.1	0.0	
Vfend Tab.	3.8%	3.0	2011	7.5%	3.1	0.1	
Vfend Inj.	3.8%	12.3	2013	7.5%	12.8	0.5	
TOTAL			234.2			242.4	8.2

注) 2002年6月から2005年9月の間に加算を付与された全ての新薬(27品目)を対象に、ピーク時の予想年間販売額の差を推計した。

*予想販売額は薬価収載時に企業が申請した推計値を用いた。

後発品促進による財政への影響

	(兆円)		
	現状	ケース1	ケース2
数量シェア			
後発品	16.4% *	30.0%	40.0%
先発品	83.6% *	70.0%	60.0%
金額シェア			
後発品	5.2% *	10.7%	15.7%
先発品	94.8% *	89.3%	84.3%
薬剤費			
後発品	¥0.3	¥0.6	¥0.8
先発品	¥6.1	¥5.1	¥4.4
合計	¥6.4	¥5.7	¥5.2
影響額		(¥0.7)	(¥1.2)

* 医薬協資料