

図4 治療件数による病院分類と調整ハザード比の関係

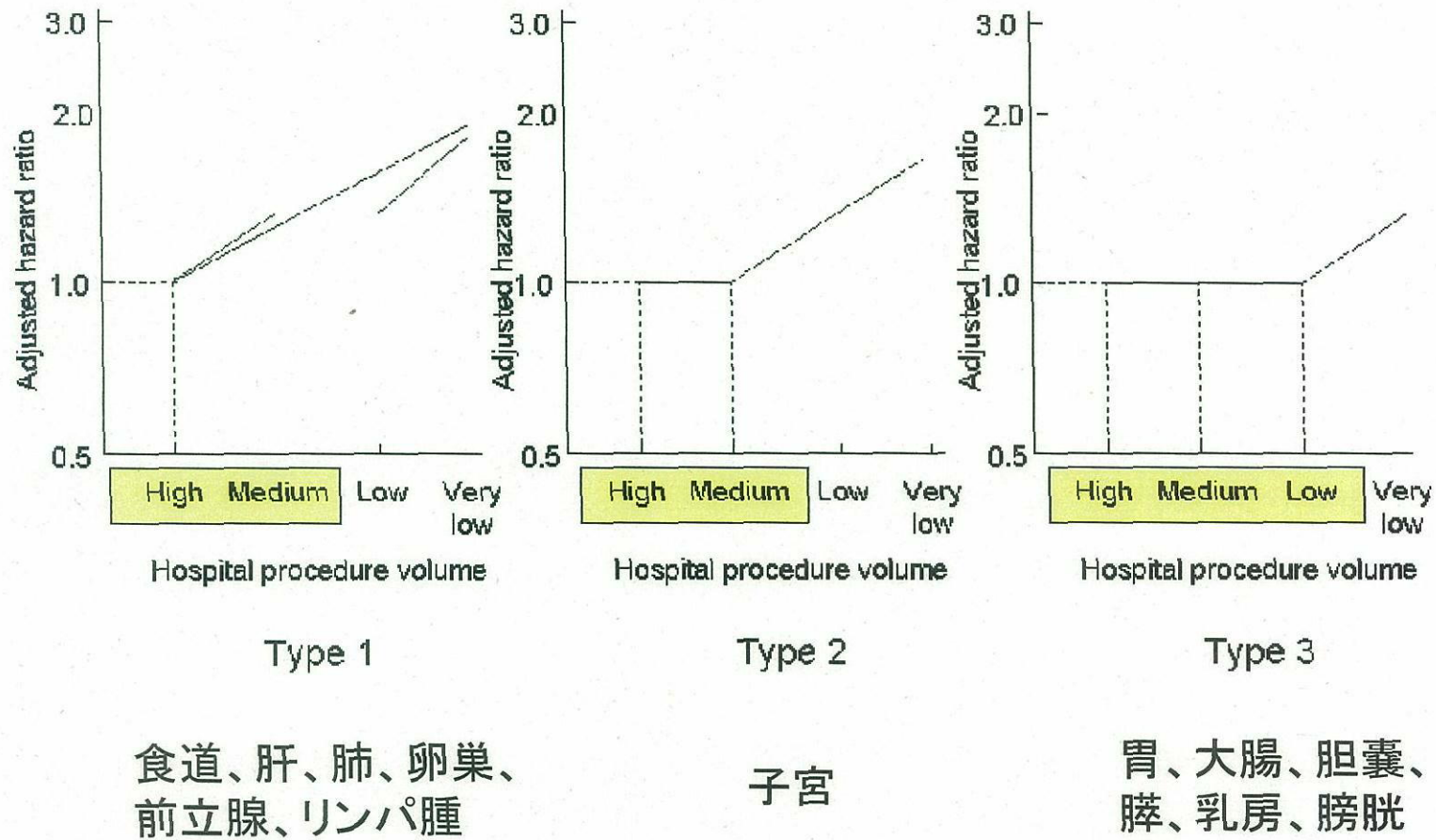


表4 均てん化が達成された場合のがん死亡率減少の大きさの予測

	5年生存率(%)			罹患数 (全国2001)	5年生存 率(%) 改善	死亡率減少(%)	死亡数 (2005年)	死亡率減少(%)	
	大阪府の 現状	均てん化 達成後	改善					CをDで加 重平均	臓器限定
	S0	S1	S1-S0	I	Iで加重 平均	$C=1-\frac{(100-S1)}{(100-S0)}$	D	CをDで加 重平均	臓器限定
食道	20.0	24.7	4.7	16323	0.14	5.9	11182	0.20	
胃	50.1	55.4	5.3	107726	1.00	10.6	50311	1.64	1.64
大腸	58.0	64.0	6.0	100137	1.06	14.4	40830	1.80	1.80
肝臓	16.8	24.8	8.0	40472	0.57	9.6	34268	1.01	1.01
胆のう	12.8	20.2	7.4	17846	0.23	8.5	16586	0.43	
膵臓	4.7	7.7	3.0	20667	0.11	3.1	22927	0.22	
肺	15.6	22.9	7.3	70619	0.91	8.7	62063	1.65	1.65
乳房	82.9	84.9	2.0	41041	0.14	11.7	10808	0.39	0.39
子宮	67.7	77.2	9.5	22947	0.38	29.5	5381	0.49	
卵巣	40.5	51.0	10.5	7732	0.14	17.6	4467	0.24	
前立腺	66.6	75.8	9.2	23548	0.38	27.6	9265	0.78	
膀胱	70.5	75.1	4.6	15990	0.13	15.5	8124	0.39	
リンパ組織	37.7	50.5	12.8	13726	0.31	20.5	8580	0.54	
その他			0.0	70007	0.00	0.0	41149	0.00	
合計				568781	5.5		325941	9.8	6.5
均てん化と死亡の間にラグタイム5年、均てん化を10年で達成と仮定すると								4.9	3.2
均てん化と死亡の間にラグタイム5年、均てん化を7年で達成と仮定すると								6.8	4.5

