

表2 検診受診率が50%または70%になった場合のがん死亡率減少の大きさの予測

	死亡減少 効果(%)	精度管 理など(%)	修正死亡減 少効果(%)	現状の 受診率			死亡率減少(%)		死亡数 (2005年)	死亡率減少(%)					
				A1	A2	A3 = A1 x (1-A2)	B0	目標受診率		50%受診	70%受診	D	CをDで加重平均		
								B1					B2	C1 = A3 x (B1-B0)	C2 = A3 x (B2-B0)
胃	59%	20%	47%	12.9%	50%	70%	19%	27%	50311	2.9%	4.2%				
大腸	60%	20%	48%	17.9%	50%	70%	15%	25%	40830	1.9%	3.1%				
肺	28%	30%	20%	23.2%	50%	70%	5%	9%	62063	1.0%	1.7%				
乳房	19%	0%	19%	11.3%	50%	70%	7%	11%	10808	0.2%	0.4%				
子宮	78%	20%	62%	13.6%	50%	70%	23%	35%	5381	0.4%	0.6%				
肝臓	36%	20%	29%	4.4%	50%	70%	13%	19%	34268	1.4%	2.0%				
その他									122280	0.0%	0.0%				
合計									325941	7.8%	12.0%				
検診と死亡の間にラグタイム5年・受診率を10年で達成と仮定すると										3.9%	6.0%				

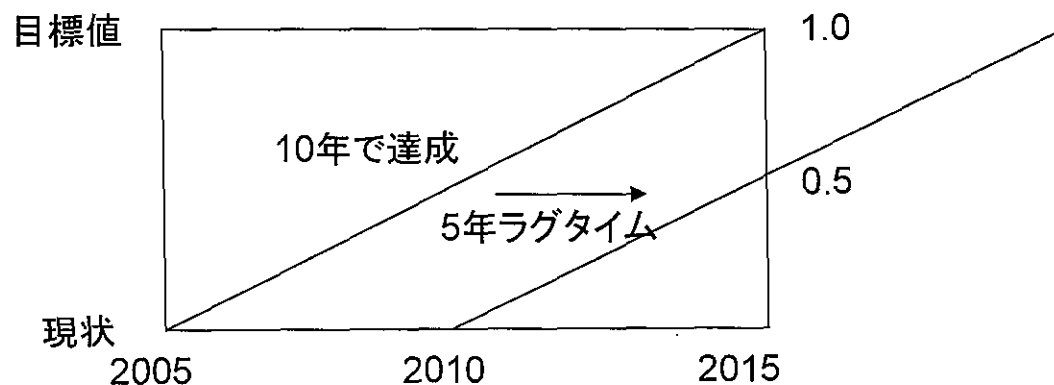


図3 治療件数による病院の分類

- 医療機関を治療件数により、多／中／少／極少件数病院に分類

