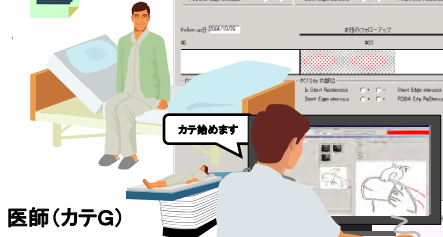


データ入力系



症例入力システム

心カテ 入力システム

データ閲覧系

患者へのデータ提示

虚血性心疾患	あり	なし
糖尿病あり	103件 (46%)	18件 (19%)
糖尿病なし	123件 (54%)	77件 (81%)

Percentage: 46% (あり), 54% (なし) for Diabetes; 19% (あり), 81% (なし) for Cardiovascular Disease.

入院して治療しましょう。

前件部	結論部	支持度	信頼度	件数	オッズ比	リフト比	有意確率
C [性別 F]	=> [糖尿病 なし]	74.22	18.48	356	12.5	3.95	0
C [性別 M]	=> [糖尿病 (以前治療)]	54.11	48.65	783	6.56	3.55	0
C [性別 M]	=> [糖尿病 (現在治療)]	27.89	20.35	392	3.19	2.6	0
C [過去最大入院回数<1以上]	=> [糖尿病 (以前治療)]	58.63	39.8	238	2	1.49	0.0005
C [過去最大入院回数<1以上]	=> [糖尿病 (現在治療)]	22.51	17.73	186	90	0.99	0
C [過去最大入院回数<1以上]	=> [糖尿病 なし]	26.96	21.24	121	10	0.62	0.0005
C [性別 M]	=> [糖尿病 なし]	19.8	14.12	272	0	0.25	0

症例閲覧システム

データ解析系

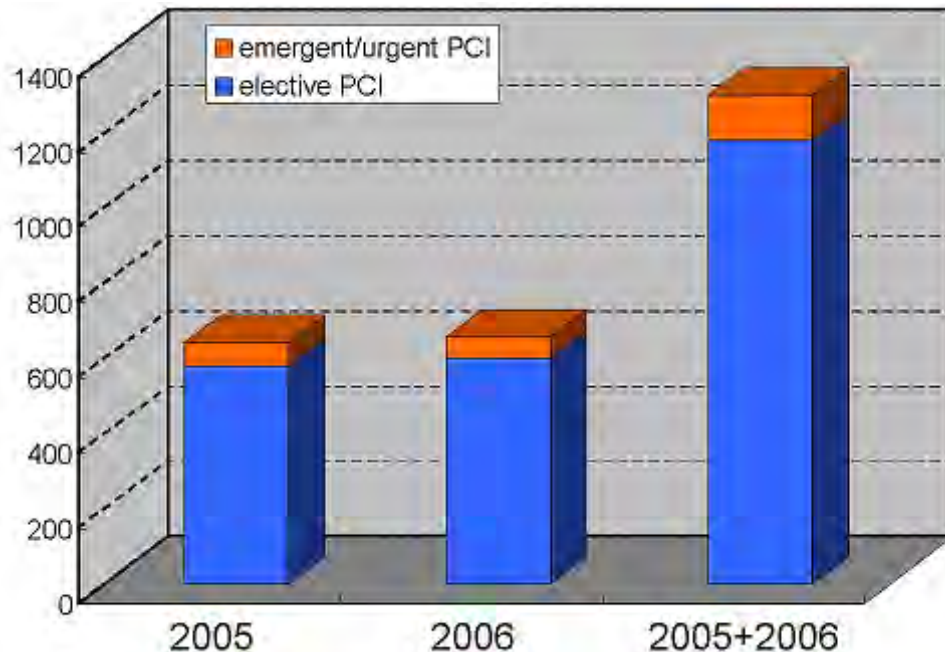
症例検索システム

研究者

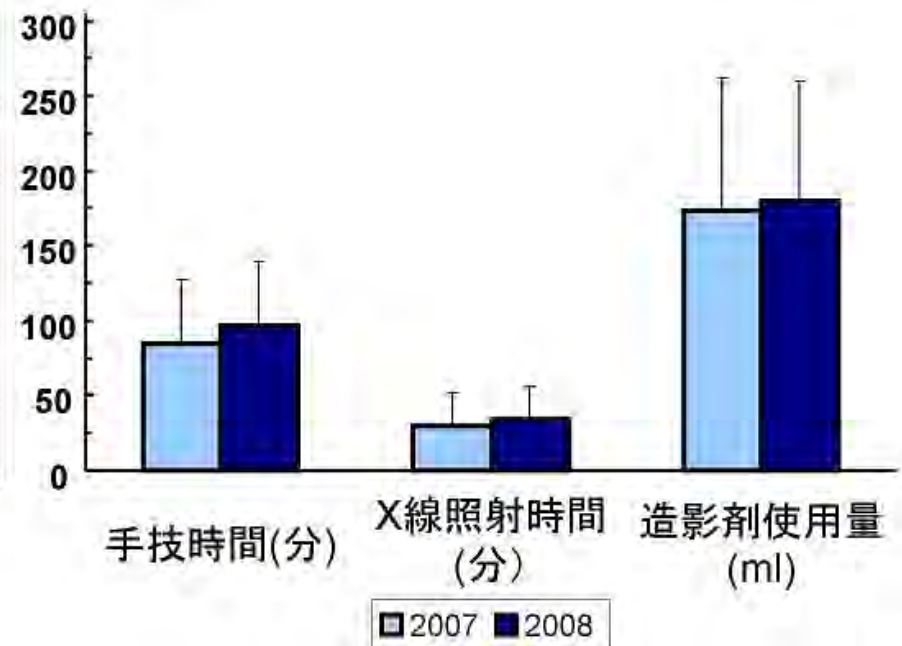
日常診療の集計・評価

さまざまなパラメータの経時的比較

冠動脈血行再建術症例数の推移



手技時間・X線照射時間・造影剤使用量の推移



臨床研究

注目する‘因子X’の値によりコホートを2分割する

検査Xのヒストグラム

X>100を‘factor Xあり’と定義

