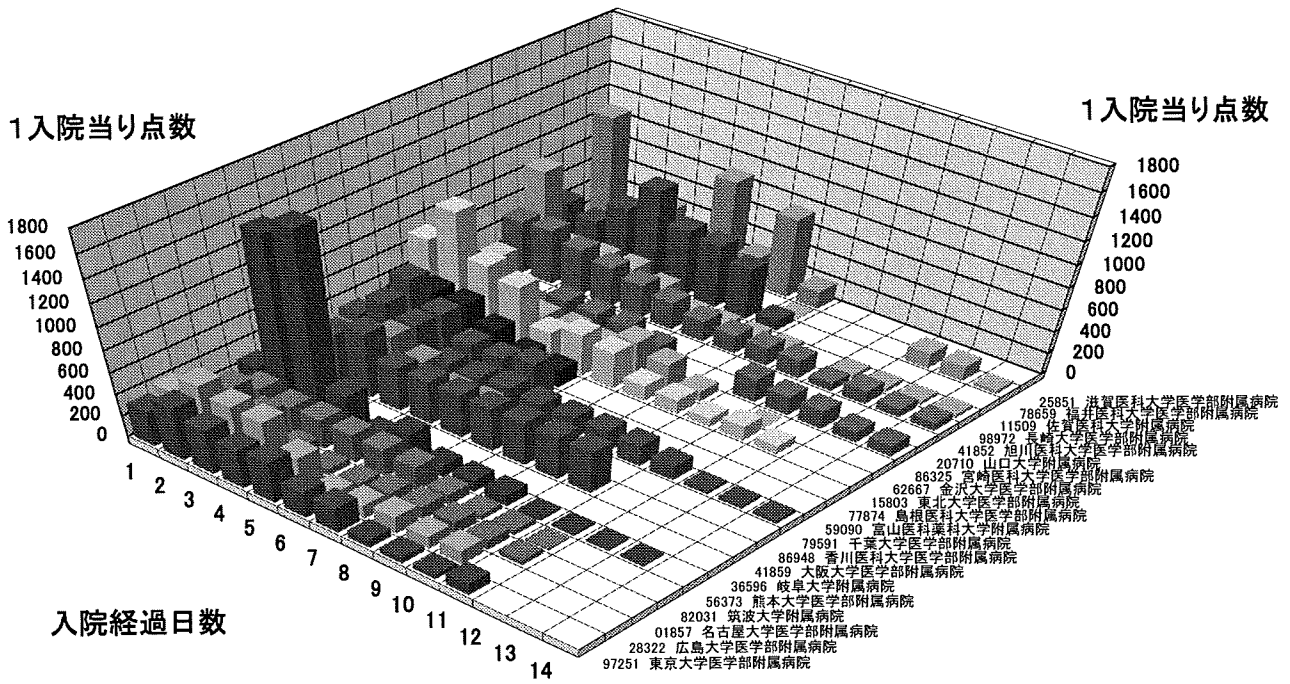


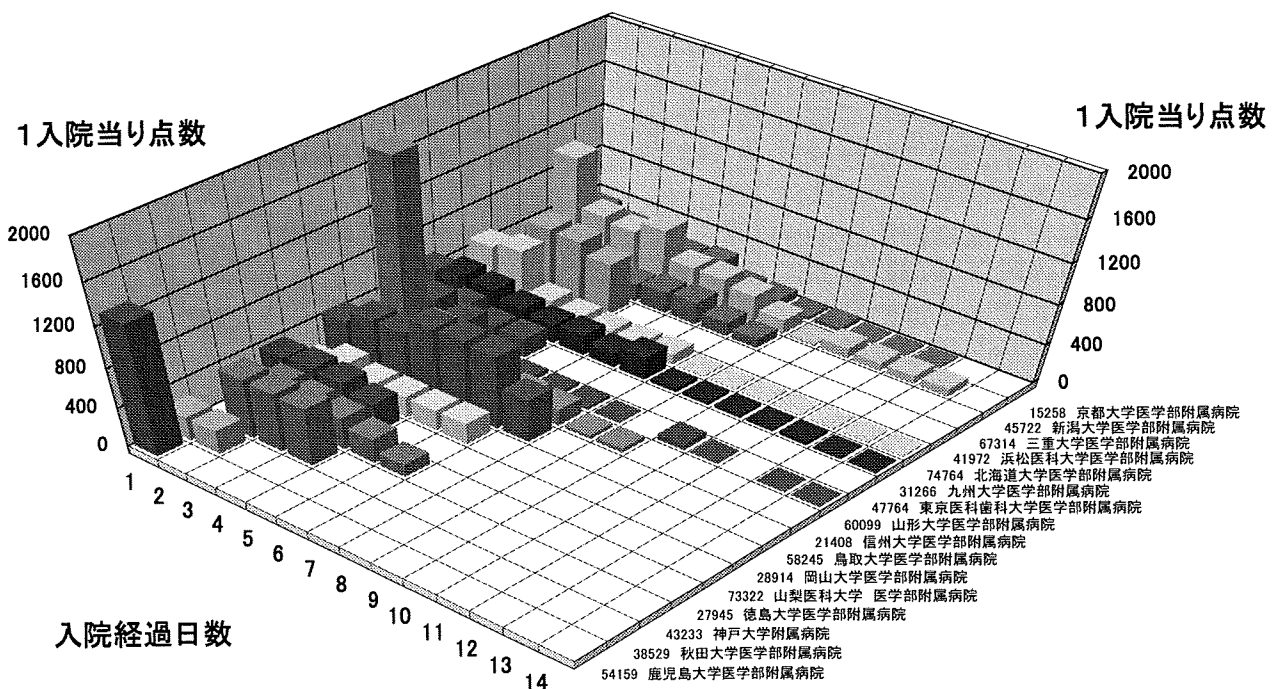
33 点滴注射等

0603453x99x00x 胆管炎手術なし手術・処置等2なし副傷病なし



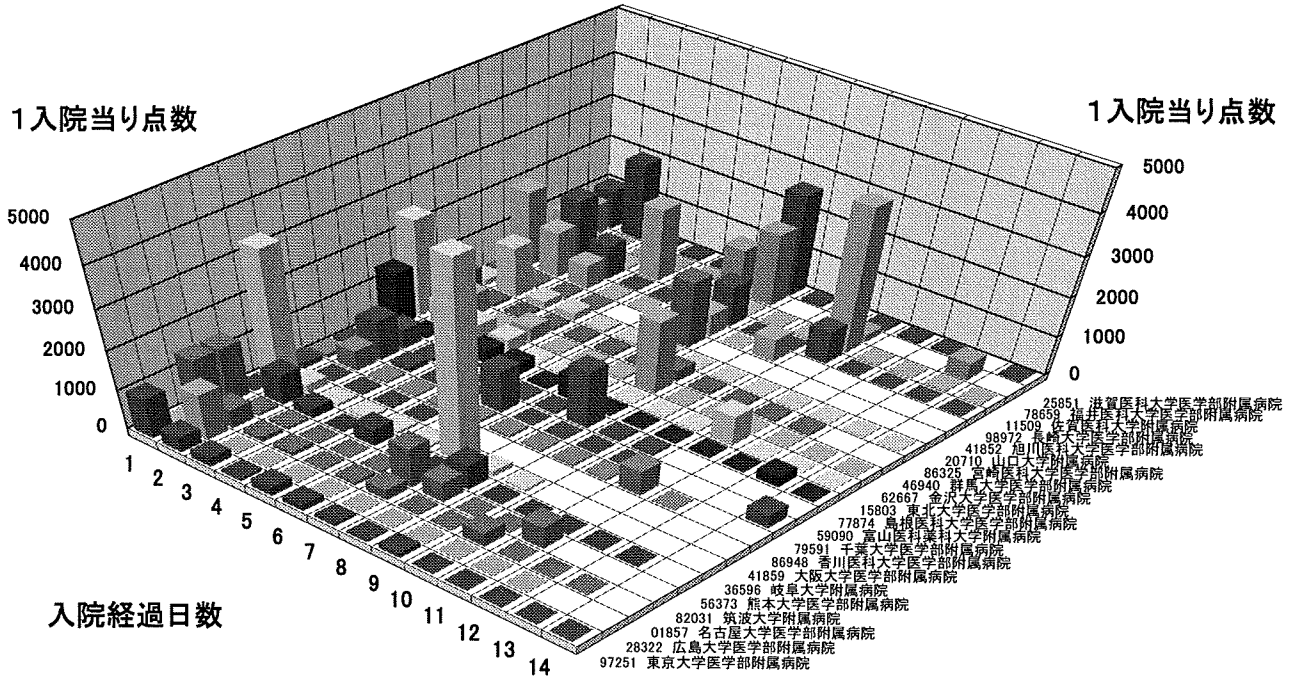
33 点滴注射等

0603453x99x00x 胆管炎手術なし手術・処置等2なし副傷病なし



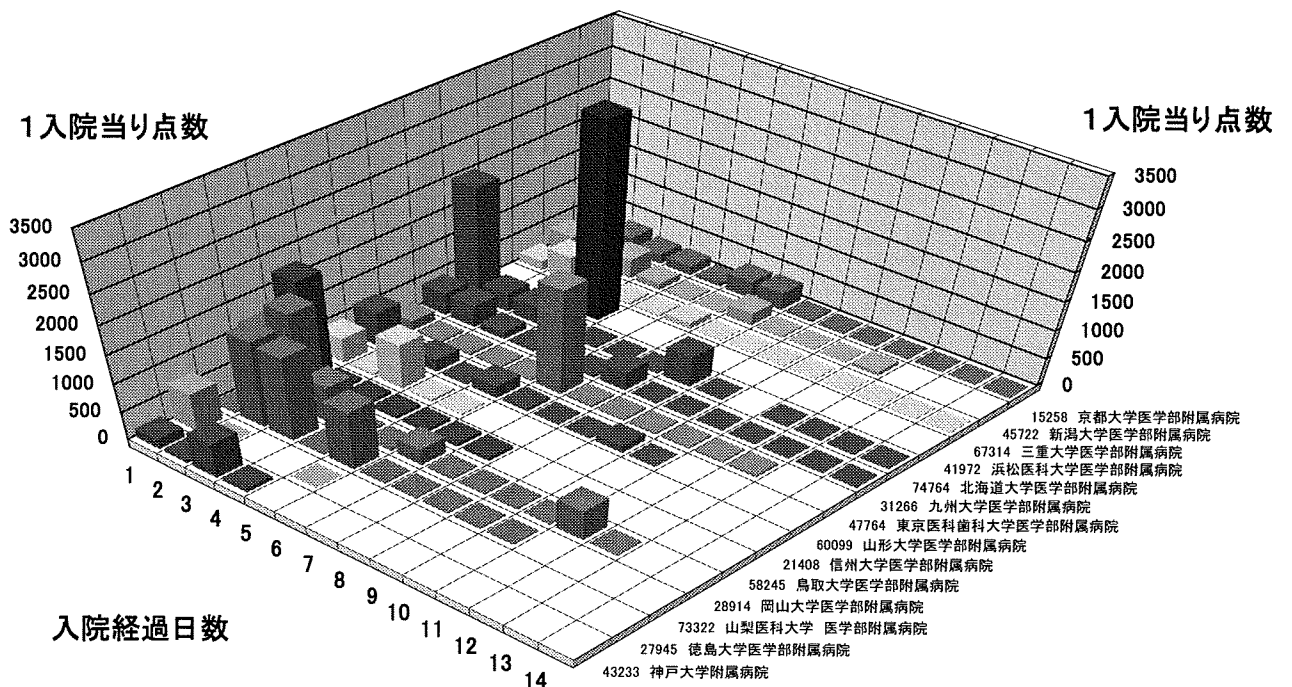
70 画像診断

0603453x99x00x 胆管炎手術なし手術・処置等2なし副傷病なし



70 画像診断

0603453x99x00x 胆管炎手術なし手術・処置等2なし副傷病なし







200500279A

厚生労働科学研究費補助金 長寿科学総合研究事業 (H15-長寿-011)

# 国立大学病院医療に及ぼすDPC導入の影響

—主要老年病の医療・治療の標準化・充実—を目指して—

平成17年度 総括研究報告書別冊3-2

平成17年度調査データに基づく  
DPCプロセス・ベンチマーキング分析結果の概要

第2部 MDC07-MDC16

主任研究者 西岡 清

(横浜市立みなと赤十字病院 病院長)

平成18(2006)年4月

厚生労働科学研究費補助金(長寿科学総合研究事業)  
平成 17 年度総括研究報告書・別冊 3-2

国立大学病院医療に及ぼすDPC導入の影響  
—主要老年病の医療・治療の標準化・充実を目指して—

## 平成 17 年度調査データに基づく DPC プロセス・ベンチマーキング分析結果の概要

### 第 2 部 MDC07—MDC16

主任研究者 西岡清 横浜市立みなと赤十字病院病院長

分担研究者 伏見清秀 東京医科歯科大学助教授  
石田達樹 東京医科歯科大学専門官

## 目 次

I. 平成17年度調査データに基づくDPCプロセス・ベスト・ベンチマーキング 分析結果の概要 第2部 MDC07-MDC16 -----	1
1. DPCプロセス・ベンチマーキング分析結果に関する解説 -----	3
2. DPCプロセス・ベンチマーキング分析結果 -----	17

I. 平成 17 年度調査データに基づく  
DPC プロセス・ベンチマーキング分析結果の概要

第2部 MDC07-MDC16

## 1. DPC プロセス・ベンチマーキング分析結果に関する解説



## DPC プロセス・ベンチマーキング分析結果に関する解説

### 1. プロセス・ベンチマーキングとは

診療プロセスを医療機関相互、あるいは”Best Practice”と比較することにより、診療プロセスの改善を通して医療の質の向上を図ること。DPC 調査の EF ファイルの解析によりプロセス・ベンチマーキングを行うことができる。

### 2. DPC プロセス・ベンチマーキング分析の方法

DPC 分類毎に入院経過中の手術、検査・画像診断、投薬注射等の実施状況を直接比較することにより、”Best Practice”を探っていく。例えば、診療の効率性のベンチ・マーキングなどによって、ある医療機関の平均在院日数が平均値より長いことがわかったような場合、その改善を図る必要がある。しかし、その病院で平均在院日数が長い原因を突き止めることは容易なことではない。ただ、在院日数を減らせ、という医療機関管理者のかけ声だけで終わってしまうことも少なからずあろう。

ここで、プロセス・ベンチマーキングの手法を用いると、DPC 分類毎の個別の疾患で、手術をはじめとして注射、画像診断、ICU の利用状況などを1日単位のタイムスケールで、他の医療機関と直接比較することができる。手術が入院後何日目ぐらいに実施されているか、入院後画像診断はどの程度実施されているのか、入院後の点滴注射はいつ頃行われているのか、ICU はどのように利用されているのか等が手に取るようにわかり、他の医療機関と比較することができる。

このような情報を活用して、診療プロセスを他の医療機関と比較しながら、「ベスト・プラクティス」を目指して、改善を積み重ねていくことで、診療の効率化がはかられ、在院日数の短縮や、病床回転の向上に結びつけることができるとともに、医療経営の観点からも、より合理的な診療方針を決定することができる。

### 3. DPC プロセス・ベンチマーキング分析の結果の見方

プロセス・ベンチマーキングの結果は図1のような形で表される。本報告書に収載した分析は、平成17年度のDPC調査データを基に作成された、DPC傷病名分類毎、手術の有無別に、診療報酬区分毎の解析である。より詳細なDPC分類毎の解析や個別診療行為毎の明細データの解析も実施したが、本報告書ではスペースの関係

から収載を省略した。

グラフでは、X軸方向に入院日からの経過日数を取り、Y軸方向に各国立大学附属病院のデータが並んで示される。Y軸の一番手前には、国立大学附属病院の平均値が表示されている。垂直方向のZ軸は1日当たりの診療区分毎の診療報酬点数が表示されている。

図1には DPC010010 脳腫瘍手術有り症例の画像診断の1入院症例1日当たりの平均点数を示した。国立大学附属病院では、入院後第2日が最も高く、この日に画像診断が実施されている症例が多いことが示されている。福井医科大学、滋賀医科大学などでは入院後5日目以降により多くの画像診断が実施されていることがわかる。各病院ではこのような情報を元に診療プロセスの見直しを行うことができると考えられる。

図2には、DPC020110 白内障、水晶体の疾患、手術有り症例の手術点数の1入院当たりの入院経過日毎の点数を示した。多くの病院では入院後2日目に大部分の手術が実施されているが、一部の大学附属病院では、入院後4日目以降に手術が実施されることが多いことがわかる。

図3、図4は、DPC040040 肺の悪性腫瘍、手術有り症例の手術と画像診断の1入院当たりの入院経過日毎の点数を示した。手術の点数の状況からは、手術の実施日は入院後3日目頃から10日目頃までと、医療機関間で大きな差異があることがわかる。その原因を、画像診断などの診療行為の状況と合わせて分析することで明らかにすることができる。図4の画像診断の実施状況を見ると、入院後の画像診断の実施までに時間がかかると、手術実施までの時間が長くなる可能性が示されている。このような分析から診療プロセス効率化の鍵を見いだすことができる。

診断群分類毎に図5に示すように病院毎の症例数と平均在院日数の集計値がグラフとして示されている。このグラフは平均在院日数が長い順に各病院のデータが並べられているので、各病院が全体の中でどこに位置しているかを把握することができる。

図6にそれぞれのページ内の構成を示す。それぞれのページにおいて、在院日数が長い病院は上段に、短い病院は下段に示されている。また、病院はそれぞれのパネル内で在院日数が長い順番に上から並べられている。

図6には狭心症冠動脈形成術の患者の手術実施状況のベンチマークが示されているが、この図を見ると在院日数が長い病院と短い病院の診療プロセスが大きく異なることがよくわかる。下段のパネルに示される在院日数が短い病院では、手術実施日が入院代2日目付近でほぼ揃っているが、対照的に、上段のパネルに示される在院日数が長い病院では、手術実施日のバラツキが大きいことがよくわかる。

これらの結果からは、在院日数の短縮には、手術の実施プロセスなどの標準化が

重要であることが推察される。入院計画と手術室、カテーテル室等の利用プランを整理することで在院日数の短縮されることが期待されよう。

ここでは、ごく一部の分析例を示したが、他の疾患についても同様な方法で解析する事により、それぞれの大学附属病院の特徴や改善すべき点などを明らかにすることができると考えられる。

本報告書では、次ページからの表に示す 207 診断群分類の症例について、点滴注射、手術、画像診断、特定入院料の点数を分析したグラフを収載した。

本報告書第1部に分析結果を収載したDPC診断群分類の一覧

診断群分類コード	診断群分類名称
0100101xxxxxx	脳腫瘍(検査入院)
0100103001000x	脳腫瘍(15歳以上)頭蓋内腫瘍摘出術等手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病なし
0100103001001x	脳腫瘍(15歳以上)頭蓋内腫瘍摘出術等手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病あり
0100103001011x	脳腫瘍(15歳以上)頭蓋内腫瘍摘出術等手術・処置等1なし手術・処置等2あり副傷病あり
0100103099x11x	脳腫瘍(15歳以上)手術なし手術・処置等2あり副傷病あり
0100301xxxxxx	未破裂脳動脈瘤(検査入院)
0100303x01x0xx	未破裂脳動脈瘤脳血管内手術手術・処置等2なし
0100303x02x0xx	未破裂脳動脈瘤脳動脈瘤頸部クリッピング等手術・処置等2なし
0100503x02x0xx	非外傷性硬膜下血腫慢性硬膜下血腫穿孔洗浄術手術・処置等2なし
0100601xxxxxx	脳梗塞(検査入院)
0100603001xxxx	脳梗塞(JCS30未満)経皮的脳血管形成術
0100603099x00x	脳梗塞(JCS30未満)手術なし手術・処置等2なし副傷病なし
0100603099x01x	脳梗塞(JCS30未満)手術なし手術・処置等2なし副傷病あり
0100603099x11x	脳梗塞(JCS30未満)手術なし手術・処置等2あり副傷病あり
0101103xxxx2xx	免疫介在性・炎症性ニューロパシー(検査入院を除く。)手術・処置等2あり
0101553x99x00x	脊髄性筋萎縮症および関連症候群手術なし副傷病なし
0102301xxxxxx	てんかん(検査入院)
0102303099x00x	てんかん(1歳以上)手術なし手術・処置等2なし副傷病なし
0201103x01x000	白内障、水晶体の疾患白内障手術+眼内レンズ挿入術手術・処置等2なし副傷病なし片眼
0201103x01x001	白内障、水晶体の疾患白内障手術+眼内レンズ挿入術手術・処置等2なし副傷病なし両眼
0201103x01x010	白内障、水晶体の疾患白内障手術+眼内レンズ挿入術手術・処置等2なし副傷病あり片眼
0201103x01x011	白内障、水晶体の疾患白内障手術+眼内レンズ挿入術手術・処置等2なし副傷病あり両眼
0201503x04x1xx	斜視(外傷性・癒着性を除く。)斜視手術前転法及び後転法の併施手術・処置等2あり
0201503x05x1xx	斜視(外傷性・癒着性を除く。)斜視手術後転法手術・処置等2あり
0201703x010x00	裂孔原性網膜剥離網膜復位術手術・処置等1なし副傷病なし片眼
0201703x020xx0	裂孔原性網膜剥離硝子体茎頭微鏡下離断術手術・処置等1なし片眼
0201703x021xx0	裂孔原性網膜剥離硝子体茎頭微鏡下離断術手術・処置等1あり片眼
0201803x011xxx	糖尿病性増殖性網膜症増殖性硝子体網膜症手術手術・処置等1あり
0201803x021xxx	糖尿病性増殖性網膜症硝子体茎頭微鏡下離断術手術・処置等1あり
0202003x020xxx	黄斑、後極変性硝子体茎頭微鏡下離断術網膜付着組織を含むもの手術・処置等1なし
0202003x021xxx	黄斑、後極変性硝子体茎頭微鏡下離断術網膜付着組織を含むもの手術・処置等1あり
0202003x960xxx	黄斑、後極変性関連手術あり手術・処置等1なし
0202103x02xxxx	網膜血管閉塞症硝子体茎頭微鏡下離断術網膜付着組織を含むもの
0202201xxxxxx	緑内障(検査入院)
0202203x010x0x	緑内障緑内障手術 線維柱帯切断術、線維柱帯切除術、経毛様体扁平部濾過手術手術・処置等1なし副傷病なし
0202203x011xxx	緑内障緑内障手術 線維柱帯切断術、線維柱帯切除術、経毛様体扁平部濾過手術手術・処置等1
0202403x021xx0	硝子体疾患硝子体茎頭微鏡下離断術手術・処置等1あり片眼
0202803x01xxx0	角膜の障害角膜移植術片眼
0302303x01xx0x	扁桃、アデノイドの慢性疾患口蓋扁桃手術副傷病なし
0302501xxxxxx	睡眠時無呼吸(検査入院)
0302503x99x0xx	睡眠時無呼吸手術なし手術・処置等2なし
0302703xxxxxx	上気道炎
0303503x97xx0x	慢性副鼻腔炎手術あり副傷病なし
0304003x99xxxx	前庭機能障害手術なし
0304283xxxxxx	突発性難聴
0304403x01xx0x	慢性化膿性中耳炎・中耳真珠腫鼓室形成手術副傷病なし
0400401xxxxxx	肺の悪性腫瘍(検査入院)
0400403x02xxxx	肺の悪性腫瘍肺悪性腫瘍手術
0400403x04x00x	肺の悪性腫瘍肺切除術等手術・処置等2なし副傷病なし
0400403x97x1xx	肺の悪性腫瘍その他の手術あり手術・処置等2あり
0400403x99x00x	肺の悪性腫瘍手術なし手術・処置等2なし副傷病なし
0400403x99x10x	肺の悪性腫瘍手術なし手術・処置等2あり副傷病なし
0400403x99x20x	肺の悪性腫瘍手術なし手術・処置等2あり副傷病なし
0400403x99x21x	肺の悪性腫瘍手術なし手術・処置等2あり副傷病あり
0400603x99xxxx	急性扁桃炎、急性咽頭喉頭炎(検査入院を除く。)手術なし
04008030xx00x	肺炎、急性気管支炎、急性細気管支炎(6歳以上)手術・処置等2なし副傷病なし

本報告書第1部に分析結果を記載したDPC診断群分類の一覧

診断群分類コード	診断群分類名称
04008030xxx01x	肺炎、急性気管支炎、急性細気管支炎(6歳以上)手術・処置等2なし副傷病あり
0400803199x00x	肺炎、急性気管支炎、急性細気管支炎(6歳未満)手術なし手術・処置等2なし副傷病なし
04010031xxx00x	喘息(3歳以上15歳未満)手術・処置等2なし副傷病なし
0401103x99x00x	間質性肺炎手術なし手術・処置等2なし副傷病なし
0402003x03x00x	気胸胸腔鏡下肺切除術手術・処置等2なし副傷病なし
0500303x0401xx	急性心筋梗塞、再発性心筋梗塞経皮的冠動脈ステント留置術等手術・処置等1なし手術・処置等2
0500501xxxxxxx	狭心症、慢性虚血性心疾患(検査入院)
0500503x02001x	狭心症、慢性虚血性心疾患冠動脈、大動脈バイパス移植術(人工心肺を使用しない場合)手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病あり
0500503x050000	狭心症、慢性虚血性心疾患経皮的冠動脈ステント留置術手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病なし初回手術
0500503x05001x	狭心症、慢性虚血性心疾患経皮的冠動脈ステント留置術手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病なし
0500503x08000x	狭心症、慢性虚血性心疾患経皮的冠動脈形成術手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病なし
0500503x99000x	狭心症、慢性虚血性心疾患手術なし手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病なし
0500503x99001x	狭心症、慢性虚血性心疾患手術なし手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病あり
0500503x9901xx	狭心症、慢性虚血性心疾患手術なし手術・処置等1なし手術・処置等2あり
0500703x01000x	頻脈性不整脈経皮的カテーテル心筋焼灼術手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病なし
0500703x97xxxx	頻脈性不整脈その他の手術あり
0500703x99000x	頻脈性不整脈手術なし手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病なし
0500801xxxxxxx	弁膜症(検査入院)
0501303x99000x	心不全手術なし手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病なし
0501631xxxxxxx	非破裂性大動脈瘤、腸骨動脈瘤(検査入院)
0501633x07x0xx	非破裂性大動脈瘤、腸骨動脈瘤大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む。)腹部大動脈(分枝血管の再建を伴うもの)手術・処置等2なし
0501633x080xxx	非破裂性大動脈瘤、腸骨動脈瘤大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む。)腹部大動脈(その他のもの)手術・処置等1なし
0501701xxxxxxx	閉塞性動脈疾患(検査入院)
0501703x010xxx	閉塞性動脈疾患血管移植術、バイパス移植術手術・処置等1なし
0501803x01xxxx	静脈・リンパ管疾患(検査入院を除く。)下肢静脈瘤手術
0502103x9701xx	徐脈性不整脈手術あり手術・処置等1なし手術・処置等2あり
0600103x06x0xx	食道の悪性腫瘍(頸部を含む。)早期食道悪性腫瘍内視鏡的粘膜切除術等手術・処置等2なし
0600103x99x20x	食道の悪性腫瘍(頸部を含む。)手術なし手術・処置等2あり副傷病なし
0600103x99x21x	食道の悪性腫瘍(頸部を含む。)手術なし手術・処置等2あり副傷病あり
0600203x02x00x	胃の悪性腫瘍胃切除術(腹腔鏡(補助)下によるものを含む。)悪性腫瘍手術手術・処置等2なし副傷病1あり
0600203x02x01x	胃の悪性腫瘍胃切除術(腹腔鏡(補助)下によるものを含む。)悪性腫瘍手術手術・処置等2なし副傷病1あり
0600203x05xx1x	胃の悪性腫瘍内視鏡的胃、十二指腸ポリープ・粘膜切除術副傷病あり
0600203x99x00x	胃の悪性腫瘍手術なし手術・処置等2なし副傷病なし
0600203x99x10x	胃の悪性腫瘍手術なし手術・処置等2あり副傷病なし
0600203x99x11x	胃の悪性腫瘍手術なし手術・処置等2あり副傷病あり
0600353x01x00x	大腸(上行結腸からS状結腸)の悪性腫瘍結腸切除術 全切除、亜全切除又は悪性腫瘍手術(腹腔鏡(補助)下によるものを含む。)手術・処置等2なし副傷病なし
0600501xxxxxxx	肝・肝内胆管の悪性腫瘍(続発性を含む。)(検査入院)
0600503x02x01x	肝・肝内胆管の悪性腫瘍(続発性を含む。)肝切除術 部分切除等手術・処置等2なし副傷病あり
0600503x02x11x	肝・肝内胆管の悪性腫瘍(続発性を含む。)肝切除術 部分切除等手術・処置等2あり副傷病あり
0600503x05x00x	肝・肝内胆管の悪性腫瘍(続発性を含む。)血管塞栓術 頭部、胸腔、腹腔内の血管に対するもの等手術・処置等2なし副傷病なし
0600503x05x01x	肝・肝内胆管の悪性腫瘍(続発性を含む。)血管塞栓術 頭部、胸腔、腹腔内の血管に対するもの等手術・処置等2なし副傷病あり
0600503x05x10x	肝・肝内胆管の悪性腫瘍(続発性を含む。)血管塞栓術 頭部、胸腔、腹腔内の血管に対するもの等手術・処置等2あり副傷病なし
0600503x05x11x	肝・肝内胆管の悪性腫瘍(続発性を含む。)血管塞栓術 頭部、胸腔、腹腔内の血管に対するもの等手術・処置等2あり副傷病1あり
0600503x99x00x	肝・肝内胆管の悪性腫瘍(続発性を含む。)手術なし手術・処置等2なし副傷病なし
0600503x99x01x	肝・肝内胆管の悪性腫瘍(続発性を含む。)手術なし手術・処置等2なし副傷病あり
0600503x99x10x	肝・肝内胆管の悪性腫瘍(続発性を含む。)手術なし手術・処置等2あり副傷病なし
0600503x99x11x	肝・肝内胆管の悪性腫瘍(続発性を含む。)手術なし手術・処置等2あり副傷病あり



本報告書第1部に分析結果を収載したDPC診断群分類の一覧

診断群分類コード	診断群分類名称
0601003x03xx0x	小腸大腸の良性疾患(良性腫瘍を含む。)内視鏡的結腸ポリープ・粘膜切除術 その他のポリープ・粘膜切除術等副傷病なし
0601003x03xx1x	小腸大腸の良性疾患(良性腫瘍を含む。)内視鏡的結腸ポリープ・粘膜切除術 その他のポリープ・粘膜切除術等副傷病あり
0601003x99xxx	小腸大腸の良性疾患(良性腫瘍を含む。)手術なし
0601203x07x01x	門脈圧亢進症(食道、胃、消化管の静脈瘤を含む。)食道・胃静脈瘤硬化療法(内視鏡によるもの)(一連として)等手術・処置等2なし副傷病あり
0601303x99x00x	食道、胃、十二指腸、他腸の炎症(その他良性疾患)手術なし手術・処置等2なし副傷病なし
0601503x02xx0x	虫垂炎虫垂切除術副傷病なし
0601603002xx0x	鼠径ヘルニア(15歳以上)ヘルニア手術 鼠径ヘルニア副傷病なし
0601603102xxx	鼠径ヘルニア(15歳未満)ヘルニア手術 鼠径ヘルニア
0601703x02xx0x	閉塞、壊疽のない腹腔のヘルニアヘルニア手術 腹壁癒痕ヘルニア等副傷病なし
0602103x99x00x	ヘルニアの記載のない腸閉塞手術なし手術・処置等2なし副傷病なし
0602953x99x1xx	慢性C型肝炎手術なし手術・処置等2あり
0603003x99x01x	肝硬変(胆汁性肝硬変を含む。)手術なし手術・処置等2なし副傷病あり
0603303x04xx0x	胆嚢疾患(胆嚢結石など)腹腔鏡下胆嚢摘出術副傷病なし
0603453x99x00x	胆管炎手術なし手術・処置等2なし副傷病なし

本報告書第2部に分析結果を記載したDPC診断群分類の一覧

診断群分類コード	診断群分類名称
0700103x010xxx	骨軟部の良性腫瘍(脊椎脊髄を除く。)四肢軟部腫瘍摘出術等手術・処置等1なし
0700103x030xxx	骨軟部の良性腫瘍(脊椎脊髄を除く。)リンパ管腫瘍摘出術等手術・処置等1なし
0700153x010xxx	皮膚の良性新生物皮膚皮下腫瘍摘出術(露出部)等手術・処置等1なし
0700403x01x0xx	骨軟部の悪性腫瘍(脊椎脊髄を除く。)皮膚悪性腫瘍切除術等手術・処置等2なし
0700403x97xxxx	骨軟部の悪性腫瘍(脊椎脊髄を除く。)その他の手術あり
0700403x99x0xx	骨軟部の悪性腫瘍(脊椎脊髄を除く。)手術なし手術・処置等2なし
0700403x99x1xx	骨軟部の悪性腫瘍(脊椎脊髄を除く。)手術なし手術・処置等2あり
0700423x01xxxx	上肢等の皮膚の悪性腫瘍皮膚悪性腫瘍切除術
0700453x99x1xx	黒色腫手術なし手術・処置等2あり
0702203x020xxx	股関節症(変形性を含む。)人工関節置換術 肩、股、膝(再置換でない場合)手術・処置等1なし
0702203x021xxx	股関節症(変形性を含む。)人工関節置換術 肩、股、膝(再置換でない場合)手術・処置等1あり
0702303x020xxx	膝関節症(変形性を含む。)人工関節置換術 肩、股、膝(再置換でない場合)等手術・処置等1なし
0703403x0100xx	脊柱管狭窄(脊椎症を含む。)脊椎固定術等手術・処置等1なし手術・処置等2なし
0703403x0110xx	脊柱管狭窄(脊椎症を含む。)脊椎固定術等手術・処置等1あり手術・処置等2なし
0703403x99xxxx	脊柱管狭窄(脊椎症を含む。)手術なし
0703503x0100xx	椎間板変性、ヘルニア椎弓切除術等手術・処置等1なし手術・処置等2なし
0703503x99xxxx	椎間板変性、ヘルニア手術なし
0705003x99xxxx	股関節リウマチ手術なし
0705603x97x0xx	全身性臓器障害を伴う自己免疫性疾患その他の手術あり手術・処置等2なし
0705603x99x0xx	全身性臓器障害を伴う自己免疫性疾患手術なし手術・処置等2なし
0705703x010xxx	癩痕拘縮癩痕拘縮形成手術 その他等手術・処置等1なし
0800113x99xxxx	急性膿皮症手術なし
0800203xxxxxxx	帯状疱疹
0801803x010xxx	母斑、母斑症皮膚、皮下腫瘍摘出術(露出部)等手術・処置等1なし
0900103x010000	乳房の悪性腫瘍乳腺悪性腫瘍手術等手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病なし片側
0900103x99x1xx	乳房の悪性腫瘍手術なし手術・処置等2あり
1000203x02x0xx	甲状腺の悪性腫瘍甲状腺悪性腫瘍手術全摘及び亜全摘手術・処置等2なし
1000203x99x2xx	甲状腺の悪性腫瘍手術なし手術・処置等2あり
1000603x99x10x	1型糖尿病(糖尿病性ケトアシドーシスを除く。)手術なし手術・処置等2あり副傷病なし
1000702xxxxxxx	2型糖尿病(糖尿病性ケトアシドーシスを除く。)(教育入院)
1000703x99x0xx	2型糖尿病(糖尿病性ケトアシドーシスを除く。)手術なし手術・処置等2なし
1000703x99x1xx	2型糖尿病(糖尿病性ケトアシドーシスを除く。)手術なし手術・処置等2あり
1001303x97xxxx	甲状腺の良性結節手術あり
1001801xxxxxxx	副腎皮質機能亢進症、非機能性副腎皮質腫瘍(検査入院)
1100103x0100xx	腎の悪性腫瘍腎(尿管)悪性腫瘍手術手術・処置等1なし手術・処置等2なし
1100703x0600xx	膀胱腫瘍膀胱悪性腫瘍手術経尿道的手術手術・処置等1なし手術・処置等2なし
1100703x0601xx	膀胱腫瘍膀胱悪性腫瘍手術経尿道的手術手術・処置等1なし手術・処置等2あり
1100801xxxxxxx	前立腺の悪性腫瘍(検査入院)
1100803x01x0xx	前立腺の悪性腫瘍前立腺精嚢悪性腫瘍手術手術・処置等2なし
1100803x99x0xx	前立腺の悪性腫瘍手術なし手術・処置等2なし
1100803x99x1xx	前立腺の悪性腫瘍手術なし手術・処置等2あり
1101203x040x0x	上部尿路結石症体外衝撃波腎・尿管結石破砕術(一連につき)手術・処置等1なし副傷病なし
1102003x020xxx	前立腺肥大症経尿道的前立腺手術手術・処置等1なし
1102603xxxx0xx	ネフローゼ症候群 手術・処置等2なし
1102801xxxxxxx	慢性腎炎症候群・慢性間質性腎炎・慢性腎不全(検査入院)
1102803xxxx0xx	慢性腎炎症候群・慢性間質性腎炎・慢性腎不全 手術・処置等2なし
1102803xxxx1xx	慢性腎炎症候群・慢性間質性腎炎・慢性腎不全 手術・処置等2あり
1103103x99xxxx	腎臓の感染症手術なし
1103203099xxxx	腎、泌尿器の疾患(その他)(6歳以上)手術なし
1200103x01x0xx	卵巣・子宮附属器の悪性腫瘍子宮附属器悪性腫瘍手術(両側)等手術・処置等2なし
1200103x99x0xx	卵巣・子宮附属器の悪性腫瘍手術なし手術・処置等2なし
1200103x99x10x	卵巣・子宮附属器の悪性腫瘍手術なし手術・処置等2あり副傷病なし
1200103x99x11x	卵巣・子宮附属器の悪性腫瘍手術なし手術・処置等2あり副傷病あり
1200203x01x0xx	子宮頸・体部の悪性腫瘍子宮悪性腫瘍手術等手術・処置等2なし
1200203x01x10x	子宮頸・体部の悪性腫瘍子宮悪性腫瘍手術等手術・処置等2あり副傷病なし
1200203x02x0xx	子宮頸・体部の悪性腫瘍子宮筋腫核出術腔式等手術・処置等2なし
1200203x97x1xx	子宮頸・体部の悪性腫瘍その他の手術あり手術・処置等2あり

本報告書第2部に分析結果を収載したDPC診断群分類の一覧

診断群分類コード	診断群分類名称
1200203x99x0xx	子宮頸・体部の悪性腫瘍手術なし手術・処置等2なし
1200203x99x20x	子宮頸・体部の悪性腫瘍手術なし手術・処置等22あり副傷病なし
1200203x99x21x	子宮頸・体部の悪性腫瘍手術なし手術・処置等22あり副傷病あり
1200603x01x0xx	子宮の良性腫瘍子宮全摘術等手術・処置等2なし
1200703x01xxxx	卵巣の良性腫瘍卵巣部分切除術(腔式を含む。)開腹によるもの等
1200703x02xxxx	卵巣の良性腫瘍卵巣部分切除術(腔式を含む。)腹腔鏡によるもの等
1201403x02xxxx	流産流産手術
1201503x99xxxx	妊娠早期の出血手術なし
1201703x99xxxx	早産、切迫早産手術なし
1201803x02xxxx	胎児及び羊膜腔に関連する母体ケア、予想される分娩の諸問題子宮筋腫核出術等
1201803x99xxxx	胎児及び羊膜腔に関連する母体ケア、予想される分娩の諸問題手術なし
1202603x02x0xx	分娩の合併症、産科手術を伴う異常分娩帝王切開術等手術・処置等2なし
1300103x97x10x	急性白血病その他の手術あり(特定の手術あり)手術・処置等2あり副傷病なし
1300103x97x11x	急性白血病その他の手術あり(特定の手術あり)手術・処置等2あり副傷病あり
1300303x97x1xx	非ホジキンリンパ腫その他の手術あり手術・処置等2あり
1300303x99x20x	非ホジキンリンパ腫手術なし手術・処置等22あり副傷病なし
1400103299000x	妊娠期間短縮、低出産体重に関連する障害(出生時体重1500g以上2500g未満)手術なし手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病なし
1400303x9900xx	周産期に発生した新生児の障害手術なし手術・処置等1なし手術・処置等2なし
1400403xxx0xxx	新生児黄疸 手術・処置等1なし
1405903x01xxxx	停留精巣停留精巣(睾丸)固定術
1500103xxxx0xx	ウイルス性腸炎 手術・処置等2なし
1600303x97x00x	その他の新生物手術あり手術・処置等2なし副傷病なし
1600403x99xxxx	血管腫、リンパ管腫手術なし
1601603x99x00x	敗血症その他の感染症手術なし手術・処置等2なし副傷病なし
1602201xxxxxxx	その他の異常所見(検査入院)
1602203x97x0xx	その他の異常所見手術あり手術・処置等2なし
1602203x99x0xx	その他の異常所見手術なし手術・処置等2なし
1604203x99x0xx	頭部・顔面外傷手術なし手術・処置等2なし
1606203x010xxx	肘、膝の外傷(スポーツ障害等を含む。)腱縫合術等手術・処置等1なし
1610601xxxxxxx	詳細不明の損傷等(検査入院)
1610603x97x0xx	詳細不明の損傷等手術あり手術・処置等2なし
1610603x99x0xx	詳細不明の損傷等手術なし手術・処置等2なし
1610703x99x00x	薬物中毒(その他の中毒)手術なし手術・処置等2なし副傷病なし

図1

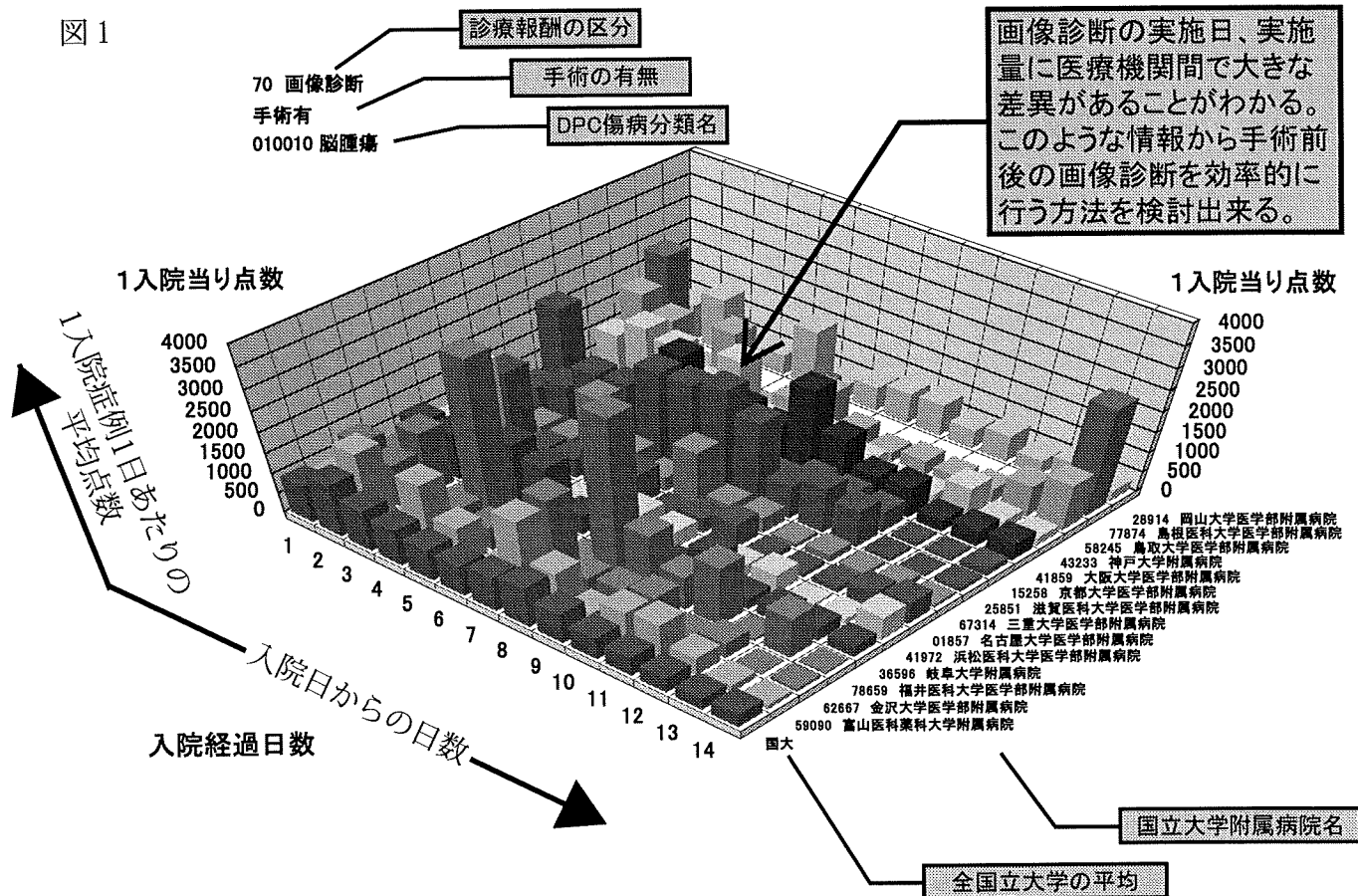


図2

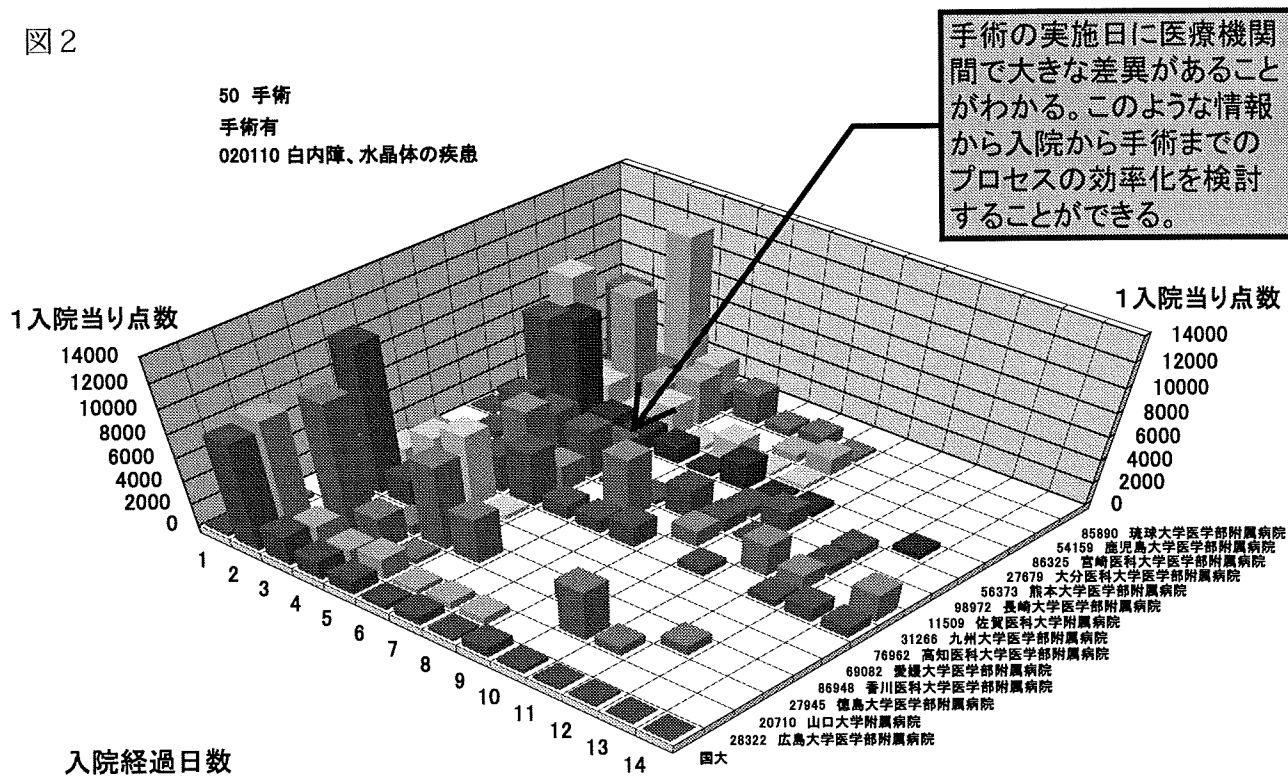


図3

50 手術  
手術有  
040040 肺の悪性腫瘍

手術の実施日は入院後3日目から10日目までと、医療機関間で大きな差異がある。その原因を、画像診断などの診療行為の状況と合わせて分析することで明らかにすることができる。

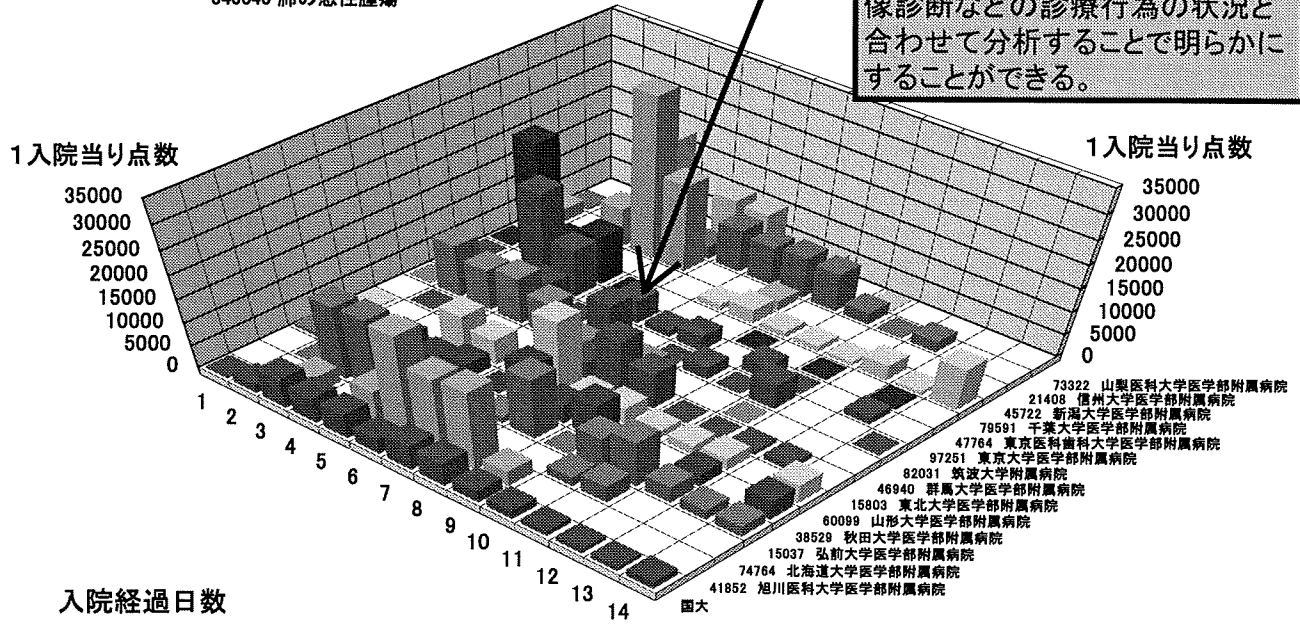


図4

70 画像診断  
手術有  
040040 肺の悪性腫瘍

入院後の画像診断の実施に時間がかかると手術実施までの時間が長くなる可能性が示されている。このような分析から診療プロセス効率化の鍵を見いだすことができる。

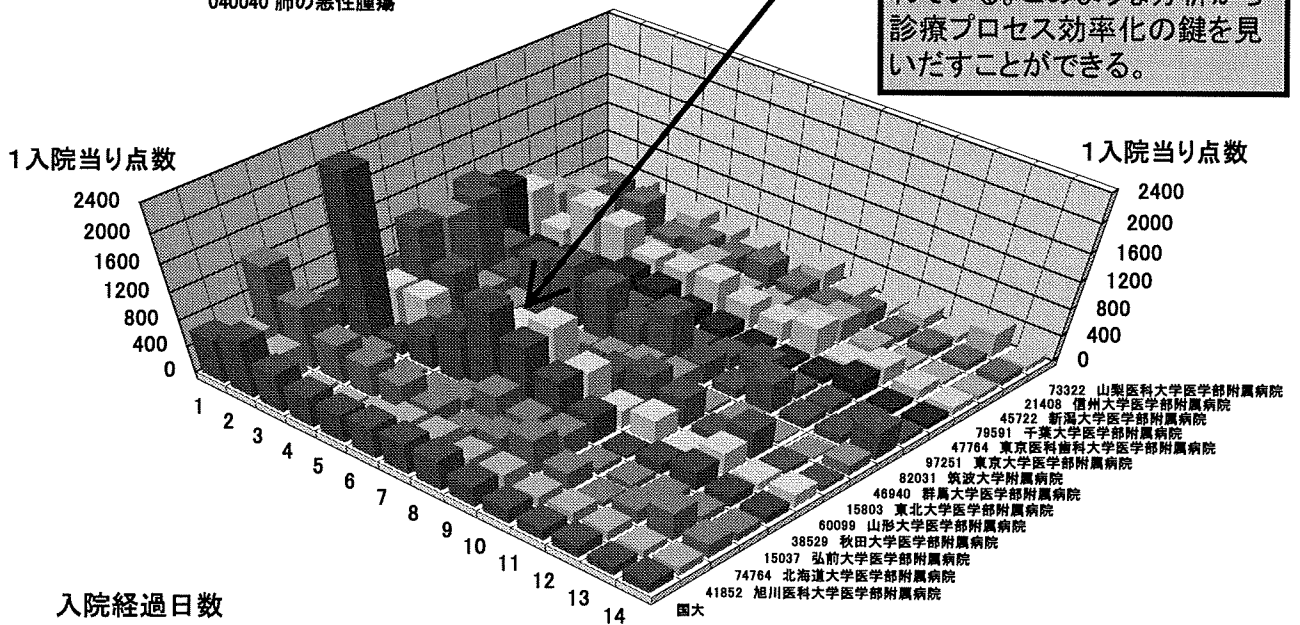




図5

**0500503x08000x 狭心症、慢性虚血性心疾患経皮的冠動脈形成術手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病なし**

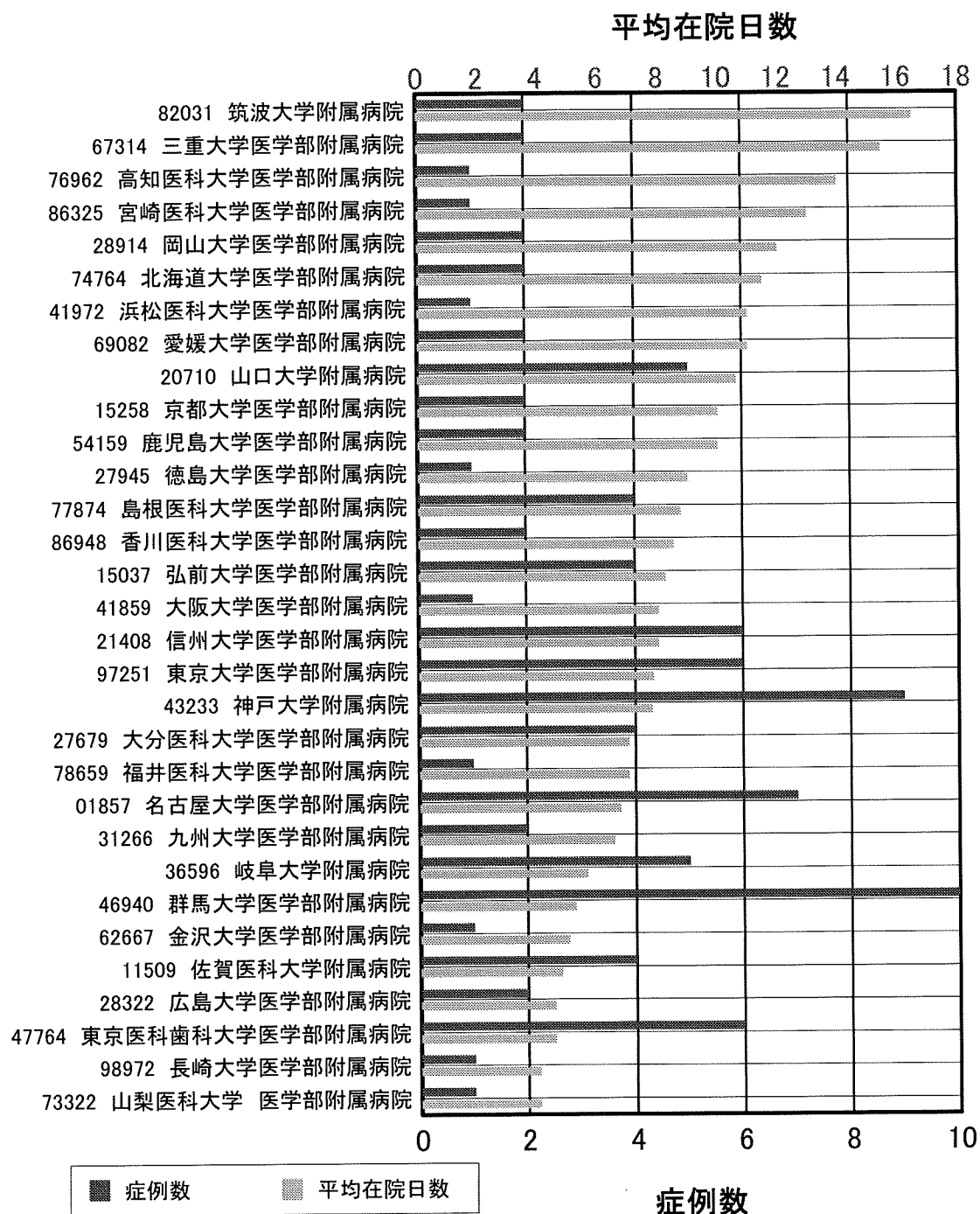
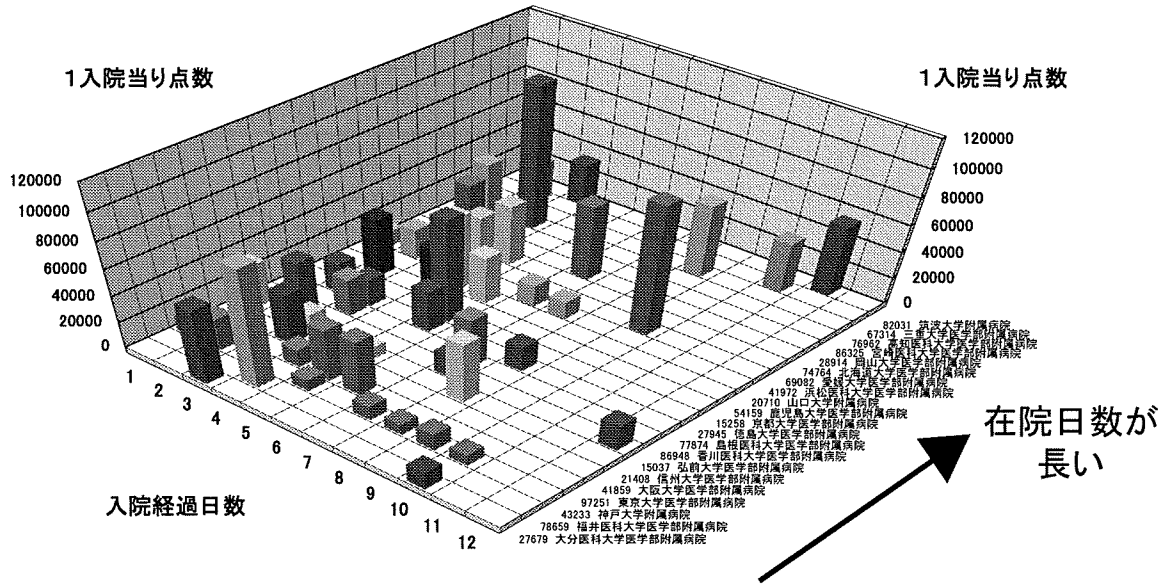


図 6

50 手術

0500503x08000x 狭心症、慢性虚血性心疾患経皮的冠動脈形成術手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病なし



50 手術

0500503x08000x 狭心症、慢性虚血性心疾患経皮的冠動脈形成術手術・処置等1なし手術・処置等2なし副傷病なし

