

## 第14回透析医療費実態調査報告

太田圭洋\*1 杉崎弘章\*1 隈 博政\*1 篠田俊雄\*1 鈴木正司\*1 戸澤修平\*1 村上秀一\*2  
 山川智之\*1 吉田豊彦\*2 山崎親雄\*3

key words：診療報酬改定，包括点数，透析液水質確保加算，薬剤費，5型ダイアライザー

### 要 旨

2010年の透析医療費実態調査の結果から、維持透析1回あたりの請求額は3,064点と、前回の3,081点から約17点の減少が認められた。同年4月の診療報酬改定では、代表的な4時間以上透析で、処置料（人工腎臓点数）が2,267点から2,235点へと32点引き下げられた。10点の水質確保加算が新設されたものの、理論上20点以上の減少が想定されていたが、投薬料の増加が減少幅を圧縮した結果となった。

### 1 はじめに

日本透析医会の透析医療費実態調査は、1997年より開始して今年で14回目となる。この調査結果は、日本医師会や厚生労働省へ提出する要望書の裏付けになっている。今回も会員諸兄のご協力により、44都道府県の208施設より10,803件の外来レセプトコピーをいただき分析を行った。

調査対象は例年のごとく、①慢性維持透析患者外来医学管理料（慢透）を算定していること、②定点観測は6月分とし、月水金（昼・夜すべてのシフト）で月13回の透析を実施していること、③HDFやリクセル使用は除外することで、対象を従来通り一定の基準に絞った。しかし、基準外のレセプトが110件あり、有効レセプト10,693件（病院4,822，診療所5,871）を分析対象とした。

### 2 調査結果の概要と年次推移

**表1**（以下、表については文末に掲載）に今回の調査を含む過去14回の集計結果の時系列表を示す。今回の調査の平均年齢は63.4歳（前年62.9歳）、透析歴9.2年（前年9.3年）と患者の高齢化傾向を認めた。請求合計点数は39,835.2点であり、前年の40,054.4点に比し219.2点のマイナスであった。投薬は2,887.5点と前年に比べ124.7点の増加、注射は1467.6点と前年に比し13.8点のマイナスであった。今回の調査は2010年4月の診療報酬改定後の調査であり、改定により透析技術料（処置料）が引き下げられたことが影響し（処置点数は32,886.5点と前年の33,244.8と比べ358.3点の大幅マイナス）、使用薬剤が大幅に増加したにもかかわらず、請求合計が減少する結果となった。

透析1回あたりに割り返すと、透析1回点数は3,064.2点と、前回調査の3,081.1点と比較し16.9点の減少となった。処置料の減少は27.6点の減少であった。今回の診療報酬改定で、4時間以上透析が2,267点から2,235点に引き下げられたため、32点引き下がるところが、水質確保加算10点の新設分があり、処置点数27.6点の減少は、ほぼ診療報酬改定分の点数ダウンがあったことがわかる。投薬料の増加は1回あたり9.6点分あり、この投薬料の増加が、処置料の減少を圧縮し、1回あたりの請求合計点数の引き下げが16.9点にとどまった結果となった。

夜間加算の算定割合は26.2%となり、例年通り減少傾向の継続が認められた。また障害加算の算定割合

は23.9%と前年と同様であった。

使用ダイアライザーは、Ⅳ型76.7%と前回の79.5%から減少、Ⅴ型21.4%（前回16.9%）とⅣ・Ⅴ型の高性能ダイアライザーの使用は合計して98.1%と増加した。特にⅤ型ダイアライザーの使用比率の増加が目立った。

### 3 病院・診療所全体の集計結果（表2）

- ① 病院と診療所の平均請求合計点数は39,835.2点であり、09年の40,054.4点と比し219.2点（0.5%）のマイナスであった。
- ② 請求合計の77.8%を占める処置点数（40）は32,886.5点であり、09年の33,244.8点と比べ358.3点（1.1%）のマイナスであった。
- ③ ダイアライザーの使用区分はⅢ型255件（2.4%）、Ⅳ型8,197件（76.7%）、Ⅴ型2,284件（21.4%）であった。この4年間でⅢ型は14.2%→5.3%→2.8%→2.4%と減少傾向、Ⅳ型は72.8%→81.2%→79.5%→76.7%と減少傾向、Ⅴ型が6.6%→10.5%→16.9%→21.4%と増加傾向を示し、特にⅤ型ダイアライザーへのシフトが鮮明となった。
- ④ ダイアライザーの平均点数は、材料費の引き下げにより、高機能ダイアライザーへのシフトにもかかわらず2,360点と、09年調査の2,404点から44点の減少となった。
- ⑤ 透析時間に関しては、4～5時間透析は82.2%と前年の71.3%から大幅な増加を認めた。本年の調査では、透析時間別の請求合計数が全サンプル数を超過しており、毎回4時間透析ではなく、一部4時間未満透析や、一部5時間以上透析が混入した可能性もあり、今後の集計に注意する必要があると考えられた。
- ⑥ 投薬（20）は、08年2,292点→09年2,762点→今年2,887点と増加傾向を認めた。CKD-MBD関連の新しい治療薬および、透析皮膚痒痒症関連の新しい治療薬の増加が原因と考えられた。
- ⑦ 注射（30）に関しては、逆に09年の1,481点から1,467点へと減少した。そのうちVitD3製剤が1,872点から1,819点へと減少していた。VitD3製剤の使用比率は30.0%から33.6%へと増加しており、薬価改定の影響およびレグパラ使用対象

症例の増加によるVitD3製剤の低容量投与の増加が増えたものと考えられた。

### 4 病院1、病院2と診療所別集計結果の比較（表3、4）

今年も昨年に続き、病院1（200床未満）、病院2（200床以上）、診療所を区別し、外来レセプトを分析した。病院1は3,617件、病院2は1,205件、診療所は5,871件であった。

- ① 患者の平均年齢は、病院1が63.5歳、病院2が64.3歳、診療所が63.2歳であった。透析歴は、病院1が9.2年、病院2が8.2年、診療所が9.4年で、病院2が有意に短かった。病院2は導入患者が多いためと考えられた。
- ② 請求合計は、病院1が40,302点、病院2が39,065点、診療所が39,705点で、病院2<診療所<病院1で、昨年と同様に各規模別に有意差を認めた。これは院外処方比率が病院2：66.2%>診療所：47.8%>病院1：40.3%となっており、投薬（20）が全体の請求合計に大きく影響を及ぼしたと考えられた。実際に院外処方のみでの請求合計を比較すると、病院1が38,459点、病院2が37,998点、診療所が38,322点となり、差が圧縮された。

### 5 男女別集計結果（表5）

- ① 毎年のレセプト調査と同様、男性6,963件、女性3,715件と本年も男性が有意に多かった。年齢は、男性62.6歳、女性64.9歳と女性が高齢であった。毎年、レセプト調査では、月水金のレセプトを集計しており、夜間透析比率が男性34.0%、女性11.7%と男性の夜間透析比率が高いことから、若い世代の患者が多く集計されていることが原因と考えられている。
- ② 請求合計は、男性40,242点>女性39,076点で有意に男性が高いが、夜間加算を除くと、男性39,023点>女性38,682点と差は縮まった。
- ③ 透析時間では、5時間以上透析の比率は男性15.8%>女性11.5%と男性が多かった。Ⅴ型ダイアライザー使用の比率も男性23.3%>女性17.7%と男性が多い傾向にあった。
- ④ 注射のうちVD3使用比率は、男性33.6%、女性33.7%、投薬のうちレグパラ等の使用比率は男

性 14.5%，女性 14.3% と CKD-MBD 関連の治療内容に関しての差は認められなかった。

## 6 年齢別集計結果 (表 6)

今回の調査での年齢分布は、40 歳未満 4.0% (423 件)、40～64 歳 48.7% (5,205 件)、65～69 歳 14.9% (1,592 件)、70 歳以上 32.3% (3,458 件) (うち 75 歳以上 19.9% (2,127 件)) であった。以下 40～64 歳を成年、65～69 歳を前期高齢者、70 歳以上を中後期高齢者と呼ぶ。

- ① 請求合計は成年 40,456 点、前期高齢者 39,595 点、中後期高齢者 38,890 点と、加齢とともに有意に低下傾向を認めた。
- ② しかし、夜間加算の算定割合がそれぞれ、40.8%、16.3%、5.8% と異なっており、夜間加算が全体の請求点数合計の差に大きく影響を及ぼしていた。夜間加算を除いた請求合計は、成年 38,999 点、前期高齢者 39,023 点、中後期高齢者 38,701 点と、中後期高齢者の点数が若干低いことに有意差がまだ残るものの大きな差は認められなくなった。

## 7 レグパラ、ホスレノール、レミッチ等の高額薬剤に関して (表 7)

昨年の調査から、新たに使用が始まった高額な薬剤としてレグパラ、ホスレノール、レミッチの集計を実施している。

- ① 投薬 (20) のある 5,954 件のうち、レグパラ使

用頻度は 1,073 件 (18%)、ホスレノールは 662 件 (11.1%)、レミッチは 67 件 (1.2%) と、それぞれ昨年の 13.4%、9.6%、0.6% から増加していた。

- ② 使用の平均点数はレグパラ 2,231 点、ホスレノール 2,087 点、レミッチ 4,964 点と、昨年のデータ (レグパラ 2,364 点、ホスレノール 1,875 点、レミッチ 4,937 点) と比較し、レグパラがわずかに減少した以外、ホスレノール、レミッチとも増加していた。
- ③ 請求合計に対する比率は、レグパラ 0.56%、ホスレノール 0.32%、レミッチ 0.08% といまだ大きくはないものの、院内処方症例でのレグパラ等の使用比率 25.9% は昨年の 19.3% から大幅に増加しており、今年の投薬料増加のかなりの部分を占めている計算となった。今後もこれらの高額薬剤の使用状況の推移に注目していく必要があると考えられた。

## 8 おわりに

——慢性透析医療費の推計と国民医療費に占める割合に関して

日本透析医学会がレセプト調査を実施し今年で 14 回目となった (表 1)。この一部を図 1 に示すが、診療報酬改定のたびに 1 回当たりの透析単価は引き下げられてきていることがわかる。特に 2002 年の改定では 10% 弱の大幅な単価の引き下げが行われている。

この単価に、日本透析医学会が発表している同年末の透析患者数×156 回 (1 年間の透析回数) を掛けた

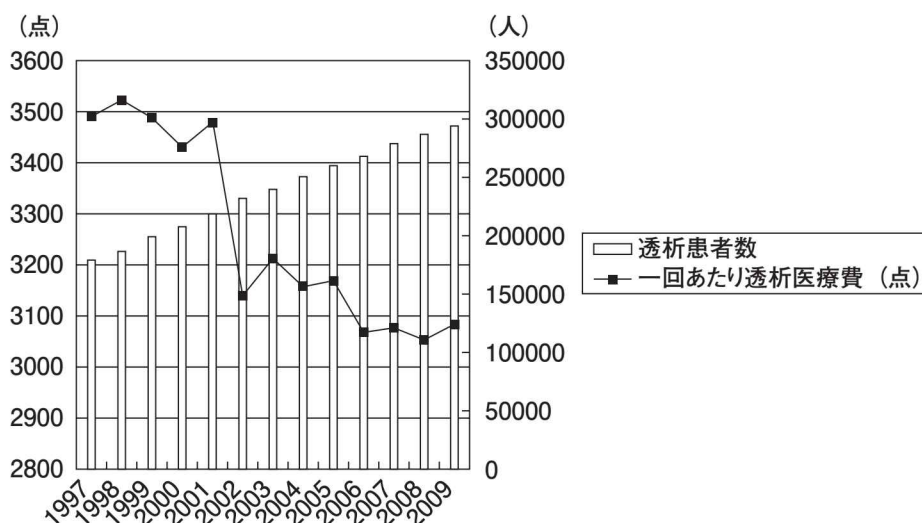


図 1 1 回あたり透析医療費と透析患者数の推移

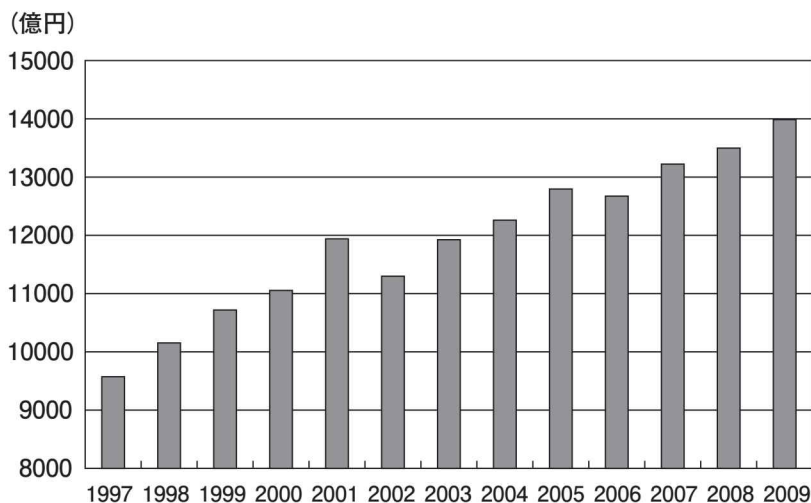


図2 透析医療費の推移

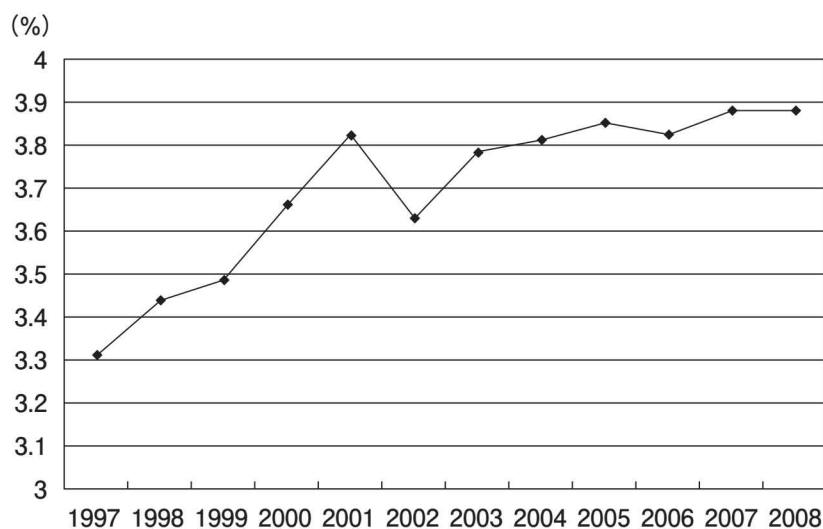


図3 透析医療費の国民医療費に占める割合の推移

ものが図2である。これによると、2009年では、年間1兆3,000億円を超える医療費が維持透析に費やされていることとなる。

入院している患者にはより高額な医療費がかかっていると推察される。また約3%の患者が実施している腹膜透析は腹膜透析薬剤費が高額であるため、血液透析より1カ月あたりの医療費がかかることが知られており、透析関連としてはより多額な医療費が費やされていることとなる。

このように、透析医療費は増加を続けているが、全体の国民医療費も増加している。前述の推計した維持透析医療費を利用し、全体の国民医療費に占める割合を試算した結果が図3である。1997年には3.31%であったものが2008年には3.86%と増加している。しかし、2001年以降は、厳しい透析医療費の抑制と、

透析患者数の増加ペースの減少、および他の国民医療費の増加から、透析医療費の国民医療費に占める割合が一定になってきていることがわかる。

今後とも、透析医療費の増加に対して、医療財源の不足から厳しい対応が行われることが予想される。しかし、徐々に患者数の増加ペースが低下していることは、日本透析医学会の統計調査の最近の結果を見ても明らかであり、全体の医療費に占める割合も低下していくことが予想される。透析医療費の一定以上の締め付けは、すでに限界に近づきつつある地方の小規模透析医療施設の経営に多大なダメージを与え、地域の透析医療供給体制を崩壊させる可能性もある。今後とも日本透析医会としては、様々なデータ分析を行い、適切な透析医療が供給できる医療制度、診療報酬の確保に努力していくつもりである。

表1 第1回～第14回調査までの集計結果

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	平成9年 1997年	平成10年 1998年	平成11年 1999年	平成12年 2000年	平成13年 2001年	平成14年 2002年	平成15年 2003年	平成16年 2004年	平成17年 2005年	平成18年 2006年	平成19年 2007年	平成20年 2008年	平成21年 2009年	平成22年 2010年
施設数(施設)	34	99	125	128	132	149	182	179	190	185	184	199	200	208
総数(人)	3,779	3,603	4,519	4,748	5,058	5,274	8,633	8,388	9,078	8,821	9,265	9,903	10,447	10,693
病院(人)	1,861	1,636	2,039	2,583	2,719	2,670	4,328	3,913	4,053	3,980	3,941	4,273	4,602	4,822
診療所(人)	1,918	1,967	2,480	2,165	2,339	2,604	4,305	4,475	5,025	4,841	5,324	5,630	5,845	5,871
透析回数(回)	12.5	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
平均年齢(歳)	57.1	56.4	56.9	57.8	58.4	62.6	59.4	60.2	60.8	61.4	62.1	62.4	62.9	63.4
透析歴(年)	8.5	8.9	8.7	9.0	9.0	7.8	8.96	9.01	9.1	9.03	9.2	9.3	9.3	9.2
管理指導料(点)	2,593.2	3,019.4	3,025.8	2,920.6	2,921.3	2,813.6	2,832.3	2,635.1	2,638.6	2,510.1	2,525.1	2,529.2	2,535.6	2,534.8
在宅(%)	7.8	6.1	6.3	7.3	7.6	10.5	8.4	9.3	9.3	9.5	10.5	11.1	11.7	12.5
注射(点)	4,633.5	4,419.8	4,186.1	4,198.1	4,697.3	4,432.3	4,637.7	4,452.5	4,602.1	1,291.8	1,363.7	1,420.0	1,481.4	1,467.6
投薬(点)	1,628.1	1,815.0	1,684.3	1,755.5	1,803.1	1,743.4	1,802.6	2,001.7	2,131.4	2,030.9	2,108.1	2,292.0	2,762.8	2,887.5
EPO(%)	72.7	78.1	78.7	79.6	81.9	83.2	82.3	83	83.97	—	—	—	—	—
夜間加算(%)	29.5	30.6	31.1	30.3	29.0	17.9	30.2	29.6	28.9	28.5	28.1	27.4	26.8	26.2
障害者加算(%)	25.9	19.0	17.6	20.8	21.3	24.3	20.8	21.2	20.9	22.1	22.4	22.9	23.9	23.9
検査(点)	533.9	600.9	665.3	575.1	608.0	528.5	524.1	506.3	481.2	356.5	356.9	311.5	329.7	315.7
画像診断(点)	365.8	158.9	161.2	217.7	208.0	212	228.6	218.1	208.1	186	174.3	176.1	201.6	215.2
透析食(点)	—	817.9	818	818.7	817.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
院外処方(%)	19.5	13.3	26.5	27.7	25.6	32.8	33.8	37.6	37.2	44.8	44.7	45.6	48.2	47.4
除夜障害手術 (点)	43,124.7	43,525.7	43,095.5	42,303.5	42,971.6	39,286.1	39,604.8	38,795.9	38,997.1	38,362.1	38,498.3	38,162.6	38,534.1	38,330.4
透析医療費(除 夜障害手術)/1 回(点)	3,317.3	3,348.1	3,315.0	3,254.1	3,305.5	3,022.0	3,046.5	2,984.3	2,999.8	2,950.9	2,961.4	2,935.6	2,964.2	2,948.5
請求合計(点)	45,338.0	45,700.5	45,242.9	44,540.6	45,137.6	40,755.3	41,824.9	41,014.3	41,160.8	39,843.1	39,976.7	39,659.0	40,054.4	39,835.2
透析医療費(請 求合計)/1回 (点)	3,487.5	3,515.4	3,480.2	3,426.2	3,472.1	3,135.0	3,217.3	3,154.9	3,166.2	3,064.9	3,075.1	3,050.7	3,081.1	3,064.2
II型(%)	—	—	96.9	98.2	98.7	99.0	98.99	99.60	98.49	—	—	—	—	—
IV型(%)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63.57	72.8	81.2	79.5	76.7

表2 病院・診療所全体の集計結果

	年齢	透析歴	再診計	13：指導	栄養指導(130)	集団栄養(80)	特定疾患(225)
標本数	10,678	10,670	10,693	10,693	2,682	209	2,944
合計	677,196	98,169.32	9,828,308	27,104,494	348,920	16,720	1,316,925
平均	63.41974152	9.200498594	919.1347611	2534.788553	130.0969426	80	447.3250679
標準偏差	12.57957985	7.857515719	44.90167044	243.4992118	3.54934286	0	24.39070576
	特定疾患(147)	特定疾患(87)	その他情報	14：在宅	25：処方	20：投薬	うちレグパラほか
標本数	751	265	5,036	1,340	5,924	5,954	1,540
合計	218,883	42,804	512,877	2,488,255	1,268,575	17,192,467	4,108,443
平均	291.4553928	161.5245283	101.8421366	1856.906716	214.1416273	2887.549043	2667.82013
標準偏差	19.18521152	30.54914636	139.8148027	1277.830408	115.7400213	2157.570814	1689.925311
	30：注射	うちVD3	40：処置	うち4時間未満	うち4～5時間	うち5時間以上	うちダイア計
標本数	7,050	3,594	10,693	1,615	8,789	1,526	10,693
合計	10,346,478	6,539,038	351,655,091.00	30,707,050.00	241,355,415.00	38,545,680	25,242,832
平均	1467.585532	1819.431831	32886.47629	19013.65325	27461.07805	25259.29227	2360.687553
標準偏差	1819.562944	815.5434452	2067.364915	10527.0645	5249.6605	9460.444631	528.3356186
	III型 1.5m <sup>2</sup> 未満	III型 1.5m <sup>2</sup> 以上	うちIII型(157)	うちIII型(157)	うちIV型(177)	うちIV型(180)	うちV型(189)
標本数	75	73	72	183	1,399	6,798	131
合計	130,548	122,110	105,399	357,266	3,061,584	15,257,264	279,767
平均	1740.64	1672.739726	1463.875	1952.273224	2188.408863	2244.375405	2135.625954
標準偏差	233.4600284	260.7161626	715.2467109	82.30866386	211.5554969	245.1318633	461.8195508
	うちV型(202)	うち特定積層型	夜間	障害	50：手術	手術・麻酔	うち輸血
標本数	2,153	98	2,805	2,559	5,015	152	39
合計	5,183,874	743,314.00	9,943,800	3,956,520.00	2,190,241	636,816	168,120
平均	2407.744542	7584.836735	3545.026738	1546.119578	436.737986	4189.578947	4310.769231
標準偏差	400.3175038	988.7740581	886.4133606	125.9903185	2447.605921	5067.451402	3316.05792
	うちペンレス	うちPTA	うちシャント	うちその他	60：検査	うち生体	うち検体
標本数	2,954	54	31	2,045	6,566	2,559	5,594
合計	367,945	904,762	459,517	290,235	2,072,900	1,373,814	696,473
平均	124.5582261	16754.85185	14823.12903	141.9242054	315.7021017	536.855803	124.5035753
標準偏差	36.58845025	8857.577752	6471.028789	1035.425556	453.7177974	539.1018948	149.8777477
	70：画像	うち胸部	うち胸部ほか	80：その他	院外処方	請求合計	除夜間
標本数	8,078	7,829	1,132	5,127	5,066	10,693	10,693
合計	1,738,220	361,972	1,400,726.00	1,594,092	1,363,666	425,957,948	416,014,148
平均	215.1794999	46.23476817	1237.390459	310.9210064	269.1800237	39835.21444	38905.27897
標準偏差	574.5929462	53.50048889	1033.700057	383.0517139	172.5317601	4157.201303	3867.441314
	除障害	除夜間障害	除手術	除夜間手術	除障害手術	除夜障手	除夜障手在
標本数	10,693	10,693	10,693	10,693	10,693	10,693	10,693
合計	422,001,428	412,057,628	423,767,707	413,823,907	419,811,187	409,867,387	407,379,132
平均	39465.20415	38535.26868	39630.38502	38700.44955	39260.37473	38330.43926	38097.73983
標準偏差	4074.663167	3735.769802	3845.77765	3508.827024	3765.034357	3372.782457	3268.692286

表 3-1 病院・診療所別集計結果表 —病院 1・病院 2・診療所—

		年 齢	透析歴	再診計	13：指導	栄養指導(130)	集団栄養(80)	特定疾患(225)
病院 1	標 本 数	3,616	3,615	3,617	3,617	666	90	104
	平 均	63.53042035	9.153098202	903.1166713	2464.954382	130.1951952	80	450
	標準偏差	12.65239773	7.963927895	32.34840737	178.7789703	5.037397679	0	0
病院 2	標 本 数	1,192	1,200	1,205	1,205	372	62	60
	平 均	64.29697987	8.242291667	915.0356846	2401.709544	130	80	450
	標準偏差	12.62169541	7.212803658	32.59921561	151.3957772	0	0	0
診療所	標 本 数	5,870	5,855	5,871	5,871	1,644	57	2,780
	平 均	63.17342419	9.426152007	929.8444899	2605.125873	130.0790754	80	447.1672662
	標準偏差	12.51911099	7.90390728	50.3340477	268.3637085	3.206213554	0	25.09117753
		特定疾患(147)	特定疾患(87)	その他情報	14：在宅	25：処方	20：投薬	うちレグパラほか
病院 1	標 本 数	751	265	1,947	500	2,264	2,280	620
	平 均	291.4553928	161.5245283	90.47663071	1944.142	214.9381625	2810.101754	2621.066129
	標準偏差	19.18521152	30.54914636	129.119406	1402.732096	113.5460828	2077.511987	1635.052229
病院 2	標 本 数	0	0	491	164	496	498	82
	平 均	#DIV/0!	#DIV/0!	73.75763747	1731.493902	148.891129	2456.813253	2533.219512
	標準偏差	#DIV/0!	#DIV/0!	119.5426161	1234.873862	112.6133469	2364.810746	1440.000412
診療所	標 本 数	0	0	2,598	676	3,164	3,176	838
	平 均	#DIV/0!	#DIV/0!	115.6674365	1822.809172	223.8005689	3010.687028	2715.582339
	標準偏差	#DIV/0!	#DIV/0!	149.2427951	1185.589143	114.5182671	2169.362342	1751.464016
		30：注射	うち VD3	40：処置	うち 4 時間未満	うち 4～5 時間	うち 5 時間以上	うちダイア計
病院 1	標 本 数	2,502	1,317	3,617	584	3,006	477	3,617
	平 均	1556.158673	1830.252847	32932.08184	18522.21747	27341.20259	25086.22642	2345.707769
	標準偏差	1958.002588	778.9579543	2031.157631	10685.97922	5446.836116	9365.924157	441.3525916
病院 2	標 本 数	774	392	1,205	158	1,001	137	1,205
	平 均	1375.574935	1794.47449	32651.38755	20579.27215	28083.74625	26294.89051	2343.304564
	標準偏差	1540.439459	1012.336322	1886.944045	10138.27418	4255.879016	9365.528008	481.6619822
診療所	標 本 数	3,774	1,885	5,871	873	4,782	912	5,871
	平 均	1427.735559	1817.061538	32906.63073	19059.04926	27406.09159	25194.24342	2373.484074
	標準偏差	1774.690123	794.79203	2121.360226	10471.77514	5303.530062	9524.27641	583.5212692
		III型 1.5m <sup>2</sup> 未満	III型 1.5m <sup>2</sup> 以上	うちIII型(157)	うちIII型(157)	うちIV型(177)	うちIV型(180)	うちV型(189)
病院 1	標 本 数	23	26	25	112	496	2,118	70
	平 均	1650	1627.653846	1893.36	1952.214286	2198.522177	2237.809254	2130.642857
	標準偏差	386.9333981	384.7037242	88.2	77.74993741	180.386878	250.1843656	516.6971764
病院 2	標 本 数	7	5	1	4	138	909	6
	平 均	1794	1729	1911	1963	2180.869565	2261.667767	2013
	標準偏差	0	29.06888371	#DIV/0!	0	228.0316544	193.8617055	896.5132459
診療所	標 本 数	45	42	46	67	765	3,771	55
	平 均	1778.666667	1693.952381	1220.73913	1951.731343	2183.211765	2243.894988	2155.345455
	標準偏差	102.859127	164.0322622	797.2825913	92.23793049	226.6835493	253.0622586	309.5001477

表 3-2 病院・診療所別集計結果表 —病院 1・病院 2・診療所—

		うち V 型 (202)	うち特定積層型	夜 間	障 害	50：手術	手術・麻酔	うち輸血
病院 1	標 本 数	836	23	985	1,001	1,769	69	15
	平 均	2380.677033	7332	3510.152284	1543.576424	539.5449406	3797.869565	4794.866667
	標準偏差	461.3092495	1594.617423	927.6568508	141.3888129	2723.850083	4000.804323	4096.946997
病院 2	標 本 数	147	9	265	277	627	24	6
	平 均	2407.183673	7774	3534.339623	1558.700361	546.8995215	5212.625	4786.166667
	標準偏差	366.6542364	0	927.8467853	16.09889387	3301.61386	6616.717496	2707.159354
診療所	標 本 数	1,170	66	1,555	1,281	2,619	59	18
	平 均	2427.155556	7647.151515	3568.938907	1545.386417	340.9240168	4231.525424	3748.888889
	標準偏差	353.9979335	752.882139	851.6052482	126.5257932	1958.91321	5487.17831	2824.99222
		うちペンレス	うち P T A	うちシャント	うちその他	60：検査	うち生体	うち検体
病院 1	標 本 数	1,182	26	15	581	2,371	984	2,067
	平 均	122.2690355	16655.5	12277.13333	209.2030981	372.8958245	618.097561	133.5133043
	標準偏差	23.00731479	8857.678139	4003.853838	1470.230232	521.4489709	601.6978036	153.5524203
病院 2	標 本 数	331	7	4	294	776	382	617
	平 均	125.4561934	21946.14286	22117.5	103.9659864	351.935567	544.0104712	105.0210697
	標準偏差	17.51917692	13028.80513	12282.84195	127.6712349	511.7897764	585.8346402	132.2519777
診療所	標 本 数	1,441	21	12	1,170	3,419	1,193	2,910
	平 均	126.2297016	15147.42857	15574.16667	118.0529915	267.8157356	467.5557418	122.2347079
	標準偏差	47.26041162	6837.693124	4883.724898	891.5409669	377.635429	452.940205	150.3215651
		70：画像	うち胸部	うち胸部ほか	80：その他	院外処方	請求合計	除夜間
病院 1	標 本 数	2,671	2,540	580	1,498	1,459	3,617	3,617
	平 均	332.6630475	45.56889764	1356.313793	380.2089453	282.7607951	40302.81145	39346.90876
	標準偏差	729.3915783	74.03463243	1025.668484	557.191388	206.2610807	4347.991744	4074.217034
病院 2	標 本 数	1,063	1,037	201	807	798	1,205	1,205
	平 均	365.9341486	68.95949855	1615.552239	220.9392813	178.2932331	39065.96432	38288.7029
	標準偏差	790.9820122	32.81062279	1154.485603	372.497263	137.7661056	4234.537801	4020.469389
診療所	標 本 数	4,344	4,252	351	2,822	2,809	5,871	5,871
	平 均	106.0517956	41.09031044	824.3247863	299.8727853	287.9458882	39705.02334	38759.74996
	標準偏差	328.6203212	39.77427288	821.1580202	239.2405547	153.0384564	3985.264346	3672.006443
		除障害	除夜間障害	除手術	除夜間手術	除障害手術	除夜間手術	除夜間手術
病院 1	標 本 数	3,617	3,617	3,617	3,617	3,617	3,617	3,617
	平 均	39875.6287	38919.72602	40038.93116	39083.02848	39611.74841	38655.84573	38387.09511
	標準偏差	4270.533028	3942.529987	4034.584989	3714.002942	3954.088611	3572.483267	3470.80848
病院 2	標 本 数	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205	1,205
	平 均	38707.65726	37930.39585	38781.39502	38004.13361	38423.08797	37645.82656	37410.17095
	標準偏差	4183.365976	3916.99619	3519.770142	3215.136448	3451.807814	3077.782034	2915.990639
診療所	標 本 数	5,871	5,871	5,871	5,871	5,871	5,871	5,871
	平 均	39367.83376	38422.56038	39552.94021	38607.66684	39215.75064	38270.47726	38060.59496
	標準偏差	3896.974729	3538.278588	3756.887547	3407.326645	3677.365721	3278.779253	3185.322465



表4 病院・診療所別集計結果表 —病院1・病院2・診療所— TTEST=P値

	年齢	透析歴	再診計	13：指導	栄養指導(130)	集団栄養(80)	特定疾患(225)
病院1 病院2	0.069568525	0.000448311	4.44771E-28	5.73935E-28	0.455107218	#DIV/0!	#DIV/0!
病院1 診療所	0.179162834	0.103451163	1.2129E-171	5.3388E-164	0.50870222	#DIV/0!	0.249769339
病院2 診療所	0.004799873	1.65662E-06	1.57286E-22	3.2742E-137	0.634414612	#DIV/0!	0.382001459
	特定疾患(147)	特定疾患(87)	その他情報	14：在宅	25：処方	20：投薬	うちレグパラほか
病院1 病院2	#DIV/0!	#DIV/0!	0.009332678	0.083499017	3.84489E-31	0.000817667	0.643310765
病院1 診療所	#DIV/0!	#DIV/0!	2.69311E-09	0.108974641	0.004800257	0.00061164	0.294942239
病院2 診療所	#DIV/0!	#DIV/0!	4.64718E-09	0.380398245	5.4286E-41	1.77855E-07	0.361484026
	30：注射	うちVD3	40：処置	うち4時間未満	うち4~5時間	うち5時間以上	うちダイア計
病院1 病院2	0.01880228	0.458243062	0.397979491	0.037379186	0.000444341	0.741679184	0.884805568
病院1 診療所	0.007106408	0.641294822	6.49663E-29	0.154441476	0.009457012	0.737172836	0.053638023
病院2 診療所	0.446699339	0.626600658	1.80996E-10	0.19413911	0.032544378	0.888943494	0.269023337
	III型 1.5m <sup>2</sup> 未満	III型 1.5m <sup>2</sup> 以上	うちIII型(157)	うちIII型(157)	うちIV型(177)	うちIV型(180)	うちV型(189)
病院1 病院2	0.336725713	0.683159682	#DIV/0!	0.45364739	0.322205071	0.067763293	0.644344849
病院1 診療所	0.000421902	0.00046304	0.002503636	4.04316E-10	0.465692308	9.23145E-24	0.002223892
病院2 診療所	0.262227355	0.12615342	#DIV/0!	0.259416184	0.526433286	9.76269E-17	0.228936023
	うちV型(202)	うち特定積層型	夜間	障害	50：手術	手術・麻酔	うち輸血
病院1 病院2	0.083904594	0.006528109	0.706413973	0.075871341	0.956280487	0.216655651	0.996249037
病院1 診療所	6.46584E-16	0.016717837	0.101760892	0.74748718	0.005001275	0.607033617	0.393549454
病院2 診療所	8.43262E-07	0.159116002	0.546451109	0.080689094	0.042281236	0.489007031	0.440116171
	うちベンレス	うちPTA	うちシャント	うちその他	60：検査	うち生体	うち検体
病院1 病院2	0.019545863	0.214502918	0.013080287	0.221040882	0.328965557	0.039824524	3.13867E-05
病院1 診療所	0.008430899	0.524985239	0.065131752	0.108106381	7.94702E-19	3.61242E-11	0.009762211
病院2 診療所	0.769460237	0.083942674	0.135079157	0.78707264	1.94414E-07	0.00783549	0.00841961
	70：画像	うち胸部	うち胸部ほか	80：その他	院外処方	請求合計	除夜間
病院1 病院2	0.219724129	2.40003E-22	0.00290254	4.25369E-13	2.09182E-36	9.94558E-18	5.75341E-15
病院1 診療所	4.99171E-69	0.001205028	5.47319E-16	4.6386E-11	0.353288441	7.72923E-12	4.42444E-13
病院2 診療所	2.72144E-60	3.13048E-93	2.05757E-19	7.10758E-13	3.13083E-71	5.41552E-07	6.69526E-05
	除障害	除夜間障害	除手術	除夜間手術	除障害手術	除夜障手	除夜障手在
病院1 病院2	1.79798E-16	4.92496E-14	6.79381E-22	2.6527E-19	1.74372E-20	2.09286E-18	2.02353E-18
病院1 診療所	2.92765E-09	2.09706E-10	2.80108E-09	1.90843E-10	7.57674E-07	7.96845E-08	2.84014E-06
病院2 診療所	1.27055E-07	1.6095E-05	5.67367E-11	1.63145E-08	6.245E-12	1.21958E-09	6.26483E-11

表5-1 男女別集計結果表 一病院・診療所計一 男性/女性

		年齢	透析歴	再診計	13：指導	栄養指導(130)	集団栄養(80)	特定疾患(225)
男性	標本数	6,963	6,953	6,963	6,963	1,784	128	1,894
	平均	62.63090622	8.939024881	919.0916272	2535.199339	130.1457399	80	447.1488912
	標準偏差	12.42262712	7.826402004	43.99726354	244.1205767	4.351501158	0	25.17350267
女性	標本数	3,715	3,702	3,715	3,715	896	73	1,050
	平均	64.89825034	9.70967315	919.2454913	2534.250875	130	80	447.6428571
	標準偏差	12.73935657	7.898933639	46.63560234	242.6991941	0	0	22.9194526
		特定疾患(147)	特定疾患(87)	その他情報	14：在宅	25：処方	20：投薬	うちレグパラボカ
男性	標本数	500	190	3,322	908	3,909	3,927	1,009
	平均	291.06	163.0105263	101.46177	1884.592511	211.6456894	2941.491215	2739.19227
	標準偏差	20.60061092	28.97818729	140.2991123	1293.669348	116.1578249	2216.235631	1756.455632
女性	標本数	250	75	1,699	430	2,000	2,012	530
	平均	292.236	157.76	102.6668629	1799.862791	219.046	2788.256461	2536.211321
	標準偏差	16.03824195	34.12728163	139.2391691	1246.065271	115.1556612	2040.907254	1546.931952
		30：注射	うちVD3	40：処置	うち4時間未満	うち4～5時間	うち5時間以上	うちダイア計
男性	標本数	4,537	2,340	6,963	974	5,729	1,100	6,963
	平均	1533.244875	1841.331624	33213.70358	18514.32238	27386.06476	25122	2364.077266
	標準偏差	1902.059368	797.7192088	2176.434254	10673.66623	5341.371827	9472.988763	494.8211407
女性	標本数	2,506	1,253	3,715	641	3,045	426	3,715
	平均	1351.899042	1778.440543	32277.83445	19772.3869	27594.35961	25613.80282	2354.432032
	標準偏差	1655.11141	846.9388757	1687.188322	10262.11413	5082.828971	9429.829546	586.9581076
		III型 1.5m <sup>2</sup> 未満	III型 1.5m <sup>2</sup> 以上	うちIII型(157)	うちIII型(157)	うちIV型(177)	うちIV型(180)	うちV型(189)
男性	標本数	40	51	22	133	500	4,709	44
	平均	1711.2	1680.039216	1543.5	1949.37594	2176.488	2250.923763	2179.363636
	標準偏差	299.4215963	220.8509869	693.583088	95.60680221	261.2824811	223.3063671	356.9905927
女性	標本数	35	22	50	50	898	2,077	87
	平均	1774.285714	1655.818182	1428.84	1959.98	2195.007795	2230.802118	2113.505747
	標準偏差	116.6312872	341.3052867	728.6969741	21.35462479	177.9079307	284.2651443	507.1499222

表 5-2 男女別集計結果表 —病院・診療所計— 男性/女性

		うちV型(202)	うち特定積層型	夜間	障害	50:手術	手術・麻酔	うち輸血
男性	標本数	1,577	56	2,370	1,633	3,172	95	23
	平均	2413.497781	7539.071429	3577.974684	1544.568279	430.184111	4446.915789	4776.869565
	標準偏差	395.8814125	1097.803226	834.7887251	131.6075211	2332.740602	5120.595103	3905.565194
女性	標本数	572	42	435	923	1,829	56	16
	平均	2393.797203	7645.857143	3365.517241	1548.819068	450.4013122	3826.232143	3640.75
	標準偏差	410.309303	830.4606295	1111.00772	115.6243674	2644.140803	5013.293844	2161.818756
		うちペンレス	うちPTA	うちシャント	うちその他	60:検査	うち生体	うち検体
男性	標本数	1,905	35	18	1,251	4,368	1,633	3,791
	平均	125.6367454	16918.68571	13234.11111	149.1302958	311.6641484	544.7140233	123.8491163
	標準偏差	42.23226735	7401.850042	3290.444184	1121.337397	460.5287923	557.9093555	149.5287582
女性	標本数	1,035	19	13	792	2,185	921	1,790
	平均	122.6057971	16453.05263	17023.30769	130.6439394	324.1153318	522.5863192	126.5899441
	標準偏差	22.84924873	11286.0857	8961.897096	884.9547887	439.6782076	503.6539243	150.9438815
		70:画像	うち胸部	うち胸部ほか	80:その他	院外処方	請求合計	除夜間
男性	標本数	5,273	5,096	733	3,299	3,263	6,963	6,963
	平均	217.035274	45.15384615	1260.611187	300.1715671	262.8939626	40241.67629	39023.83915
	標準偏差	578.9631298	41.92574253	1029.511449	365.5228355	168.4138807	4218.91917	3891.504432
女性	標本数	2,791	2,719	389	1,828	1,803	3,715	3,715
	平均	206.5299176	48.20522251	1181.383033	330.3205689	280.5562951	39076.44092	38682.36285
	標準偏差	560.5670981	70.29879854	1051.239183	412.2017113	179.232172	3935.959482	3819.341478
		除障害	除夜間障害	除手術	除夜間手術	除障害手術	除夜障手	除夜障手在
男性	標本数	6,963	6,963	6,963	6,963	6,963	6,963	6,963
	平均	39879.43588	38661.59874	40045.70559	38827.86845	39683.46517	38465.62803	38219.87046
	標準偏差	4143.626806	3756.808876	3972.672006	3598.455802	3901.609749	3462.479164	3357.661193
女性	標本数	3,715	3,715	3,715	3,715	3,715	3,715	3,715
	平均	38691.63338	38297.55532	38854.69556	38460.6175	38469.88802	38075.80996	37867.48129
	標準偏差	3832.086507	3691.757967	3472.59853	3327.859802	3362.557676	3189.216526	3088.658132

表6-1 年齢別集計結果表 —病院・診療所計—

		年齢	透析歴	再診計	13：指導	栄養指導(130)	集団栄養(80)	特定疾患(225)
40歳未満	標本数	423	422	423	423	101	6	116
	平均	33.80851064	7.688151659	918.5768322	2514.06383	130	80	448.0603448
	標準偏差	4.760991116	5.771494568	29.48793845	234.3388161	0	0	20.89072554
40～64歳	標本数	5,205	5,198	5,205	5,205	1,309	85	1,390
	平均	55.61210375	10.26338015	919.6972142	2525.658982	130.0993125	80	447.7338129
	標準偏差	6.445655239	8.340446195	48.46504959	239.4717298	3.593134953	0	22.47487215
65～69歳	標本数	1,592	1,587	1,592	1,592	441	37	456
	平均	67.06218593	9.946099559	920.1300251	2544.00691	130	80	447.0394737
	標準偏差	1.371076734	8.157573345	46.50976043	249.5568731	0	0	25.66706914
70歳以上	標本数	3,458	3,448	3,458	3,458	829	73	982
	平均	77.11711972	7.45949536	917.9303065	2547.071139	130.1568154	80	446.7922607
	標準偏差	5.451327394	6.790077709	39.93754961	247.4649863	4.515086626	0	26.6866443
75歳以上	標本数	2,127	2,120	2,127	2,127	483	41	595
	平均	80.37470616	6.54145283	917.8824636	2545.458862	130	80	445.8403361
	標準偏差	4.414887539	5.914131472	40.62541767	244.2318098	0	0	30.33427216
		特定疾患(147)	特定疾患(87)	その他情報	14：在宅	25：処方	20：投薬	うちレゲバラほか
40歳未満	標本数	30	12	180	20	244	246	85
	平均	294	159.5	67.30555556	1668.35	200.8688525	3398.280488	2980.929412
	標準偏差	0	33.86470407	111.0401859	1302.967434	101.3183428	2601.315308	1866.426531
40～64歳	標本数	361	109	2,418	640	2,932	2,948	914
	平均	292.3711911	163.6238532	93.34119107	1821.198438	210.1350614	3109.312415	2771.198031
	標準偏差	15.40907564	28.32705453	137.7543753	1019.377815	116.3315837	2277.670943	1749.931375
65～69歳	標本数	102	45	795	219	891	892	220
	平均	292.5588235	154.6666667	100.072956	1883.917808	223.1425365	2826.028027	2405.963636
	標準偏差	14.55516888	36.57806099	134.2324189	1409.035724	118.9875307	1894.291494	1485.311571
70歳以上	標本数	257	99	1,628	459	1,842	1,853	320
	平均	289.4241245	162.5757576	119.235258	1903.352941	217.951683	2503.055046	2476.471875
	標準偏差	25.57852267	29.53313287	146.7283759	1517.280319	115.0316696	1952.606509	1557.188409
75歳以上	標本数	174	68	1,008	264	1,123	1,129	162
	平均	287.2413793	165.0441176	117.9642857	1882.204545	218.3143366	2348.899026	2416.765432
	標準偏差	30.87583394	26.63430277	143.259581	1638.841317	114.9404327	1890.511002	1659.857988
		30：注射	うちVD3	40：処置	うち4時間未満	うち4～5時間	うち5時間以上	うちダイア計
40歳未満	標本数	293	197	423	50	339	104	423
	平均	1539.211604	2065.35533	33799.89835	16641.5	26674.95575	23973.46154	2374.48227
	標準偏差	1358.243155	922.6185647	2176.493525	11166.27188	6225.624318	10105.41206	472.7524116
40～64歳	標本数	3,441	1,922	5,205	651	4,312	927	5,205
	平均	1421.654461	1887.072841	33478.4073	16309.94624	27225.84532	25752.97735	2362.59366
	標準偏差	1647.296444	875.9646848	2168.085649	11041.91577	5602.935274	8952.624311	413.2491133
65～69歳	標本数	1,029	526	1,592	203	1,343	193	1,592
	平均	1563.574344	1693.570342	32565.28769	19349.63054	27821.83917	25480.56995	2352.029523
	標準偏差	2002.680433	661.9685029	1826.005479	10558.82903	4742.388651	9501.672725	468.1547
70歳以上	標本数	2,280	948	3,458	711	2,780	302	3,458
	平均	1487.882018	1700.901899	32036.65934	21560.09142	27738.92266	24045.29801	2360.222094
	標準偏差	2021.182331	709.3170116	1619.600494	9292.405613	4749.778514	10559.79464	691.3782375
75歳以上	標本数	2,280	948	3,458	711	2,780	302	3,458
	平均	1487.882018	1700.901899	32036.65934	21560.09142	27738.92266	24045.29801	2360.222094
	標準偏差	2021.182331	709.3170116	1619.600494	9292.405613	4749.778514	10559.79464	691.3782375
		Ⅲ型1.5m <sup>2</sup> 未満	Ⅲ型1.5m <sup>2</sup> 以上	うちⅢ型(157)	うちⅢ型(157)	うちⅣ型(177)	うちⅣ型(180)	うちⅤ型(189)
40歳未満	標本数	0	0	1	11	24	279	8
	平均	#DIV/0!	#DIV/0!	1911	1963	2208.75	2219.870968	1921.5
	標準偏差	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0	69.81045767	319.8581259	744.9567581
40～64歳	標本数	12	17	15	96	364	3,414	38
	平均	1529.5	1723.647059	1479.8	1959.854167	2175.082418	2244.695958	2161.236842
	標準偏差	497.4210764	21.58686284	740.1618742	30.82274593	264.3363619	243.1340506	451.0768158
65～69歳	標本数	2	8	8	27	191	1,069	11
	平均	1794	1570	1506.75	1963	2203.303665	2260.011225	2279.181818
	標準偏差	0	412.9503602	748.5255507	0	161.4955497	190.1753573	331.0594563
70歳以上	標本数	61	48	48	49	819	2,024	74
	平均	1780.42623	1671.833333	1442.4375	1929.102041	2190.21978	2240.26087	2124.283784
	標準偏差	106.0145366	275.3859445	721.8438243	151.832315	197.8369412	257.1940669	447.0448637
75歳以上	標本数	61	48	48	49	819	2,024	74
	平均	1780.42623	1671.833333	1442.4375	1929.102041	2190.21978	2240.26087	2124.283784
	標準偏差	106.0145366	275.3859445	721.8438243	151.832315	197.8369412	257.1940669	447.0448637

表 6-2 年齢別集計結果表 —病院・診療所計—

	うちV型(202)	うち特定積層型	夜間	障害	50:手術	手術・麻酔	うち輸血	
40歳未満	標本数 平均 標準偏差	112 2409.410714 384.1695983	3 7774 0	220 3605.454545 786.1630263	43 1560 0	188 187.4414894 793.8232617	2 2379 1062.074385	1 5075 #DIV/0!
40~64歳	標本数 平均 標準偏差	1,356 2420.851032 376.459684	30 7255.733333 1674.792729	2,126 3566.980245 843.9297471	1,061 1541.451461 139.9938164	2,298 399.727154 2458.269825	56 4534.928571 5528.994174	15 4784.8 3127.744354
65~69歳	標本数 平均 標準偏差	296 2418.445946 377.6121817	11 7774 0	259 3514.285714 945.8951358	438 1541.09589 157.0106467	773 381.9805951 2136.048073	23 3689 4691.337627	5 3671.6 3770.830121
70歳以上	標本数 平均 標準偏差	385 2355.714286 488.1365838	54 7718.62963 406.8874628	200 3285 1243.950184	1,014 1552.544379 94.11318039	1,742 539.1762342 2677.34712	70 4188.071429 4927.117064	18 4050.833333 3571.191814
75歳以上	標本数 平均 標準偏差	385 2355.714286 488.1365838	54 7718.62963 406.8874628	200 3285 1243.950184	1,014 1552.544379 94.11318039	1,742 539.1762342 2677.34712	70 4188.071429 4927.117064	18 4050.833333 3571.191814
	うちペンレス	うちPTA	うちシャント	うちその他	60:検査	うち生体	うち検体	
40歳未満	標本数 平均 標準偏差	119 119.9915966 29.79235933	1 9767 #DIV/0!	0 #DIV/0! #DIV/0!	72 85.52777778 21.10802012	226 275.8274336 404.7189877	86 478.0116279 487.5245875	188 113.7074468 114.0879413
40~64歳	標本数 平均 標準偏差	1,381 124.204924 20.51402854	21 19530.19048 10311.45236	8 15051.125 4641.173603	911 158.5708013 1298.297736	3,073 307.2632607 443.8787108	1,103 552.6264733 541.4100533	2,653 126.0324161 148.5951194
65~69歳	標本数 平均 標準偏差	466 129.3562232 77.53709992	6 10755.66667 3420.266695	7 16853.85714 10879.69266	303 112.3168317 287.018457	1,027 335.4264849 490.7141166	395 576.0025316 574.1160166	885 130.7039548 172.4956503
70歳以上	標本数 平均 標準偏差	974 123.3562628 21.41124218	26 16166.42308 7842.616024	16 13820.6875 4829.600449	757 139.2126816 914.2047696	2,227 322.6317916 453.7661806	970 507.8793814 524.4869968	1,855 121.128841 143.4137545
75歳以上	標本数 平均 標準偏差	974 123.3562628 21.41124218	26 16166.42308 7842.616024	16 13820.6875 4829.600449	757 139.2126816 914.2047696	2,227 322.6317916 453.7661806	970 507.8793814 524.4869968	1,855 121.128841 143.4137545
	70:画像	うち胸部	うち胸部ほか	80:その他	院外処方	請求合計	除夜間	
40歳未満	標本数 平均 標準偏差	315 176.9746032 458.7339119	303 44.15181518 25.85575221	36 1170.694444 766.8644067	192 282.234375 278.4426065	191 266.0157068 235.4226988	423 40844.71395 4014.894802	423 38969.53664 3535.510596
40~64歳	標本数 平均 標準偏差	3,893 202.4022605 562.1406807	3,764 44.67879915 42.29024356	515 1224.576699 1070.024877	2,446 289.7089125 306.8750035	2,430 267.1868313 159.2431916	5,205 40456.31201 4110.115533	5,205 38999.36676 3762.965304
65~69歳	標本数 平均 標準偏差	1,224 221.1535948 576.6114404	1,183 46.78275571 56.87760457	175 1261.131429 1017.786764	761 331.6662286 404.0599441	747 285.1218206 224.9404804	1,592 39595.15138 4010.126754	1,592 39023.41771 3859.101959
70歳以上	標本数 平均 標準偏差	2,632 230.4183131 597.6571847	2,565 48.45263158 67.33549172	396 1237.590909 1026.929835	1,728 334.9982639 469.3270269	1,698 265.3751472 154.8138884	3,458 38890.65095 4125.226011	3,458 38700.65674 4061.253443
75歳以上	標本数 平均 標準偏差	1,605 221.6523364 544.8997483	1,567 48.46266752 63.32039375	243 1168.934156 866.0086246	1,067 338.4076851 486.0424433	1,049 260.8703527 147.6246154	2,127 38593.14951 3900.475824	2,127 38498.65021 3869.241086
	除障害	除夜間障害	除手術	除夜間手術	除障害手術	除夜障手	除夜障手在	
40歳未満	標本数 平均 標準偏差	423 40686.13239 4017.351691	423 38810.95508 3511.312979	423 40761.40662 3996.862328	423 38886.22931 3493.502024	423 40602.82506 3998.100555	423 38727.64775 3467.593587	423 38648.76596 3432.53242
40~64歳	標本数 平均 標準偏差	5,205 40142.09875 4039.820525	5,205 38685.15351 3637.049411	5,205 40279.83305 3880.266516	5,205 38822.8878 3496.894267	5,205 39965.61979 3810.89001	5,205 38508.67454 3366.868622	5,205 38284.74236 3276.292091
65~69歳	標本数 平均 標準偏差	1,592 39171.15641 3888.549853	1,592 38599.42274 3705.852329	1,592 39409.67965 3702.06635	1,592 38837.94598 3518.097113	1,592 38985.68467 3576.175506	1,592 38413.95101 3355.847651	1,592 38154.79397 3251.555665
70歳以上	標本数 平均 標準偏差	3,458 38435.39358 3984.141838	3,458 38245.39936 3910.346378	3,458 38619.03586 3601.779714	3,458 38429.04164 3516.670176	3,458 38163.77848 3453.944668	3,458 37973.78427 3356.340046	3,458 37721.14141 3216.292341
75歳以上	標本数 平均 標準偏差	2,127 38139.2708 3751.781331	2,127 38044.77151 3713.437839	2,127 38381.441 3520.250737	2,127 38286.9417 3481.32401	2,127 37927.56229 3363.77978	2,127 37833.063 3316.460239	2,127 37599.44664 3173.779803

表7 病院・診療所別集計結果表 —レグバラ他—

## 病院・診療所計

	うちレグバラほか	レグバラ	ホスレノール	レミッチ
標本数	1,540	1,073	662	67
合計	4,108,443	2,393,900	1,381,938	332,605
平均	2667.82013	2231.034483	2087.519637	4964.253731
標準偏差	1689.925311	1177.835131	1049.607586	1637.941043

## 病院1・2計

	うちレグバラほか	レグバラ	ホスレノール	レミッチ
標本数	702	482	303	31
合計	1,832,785	1,035,057	631,100	166,628
平均	2610.804843	2147.421162	2082.838284	5375.096774
標準偏差	1612.784414	1035.88683	922.1412906	1657.463169

## 病院1

	うちレグバラほか	レグバラ	ホスレノール	レミッチ
標本数	620	421	283	29
合計	1,625,061	882,772	583,081	159,208
平均	2621.066129	2096.845606	2060.35689	5489.931034
標準偏差	1635.052229	938.9203589	903.7946892	1621.90155

## 病院2

	うちレグバラほか	レグバラ	ホスレノール	レミッチ
標本数	82	61	20	2
合計	207,724	152,285	48,019	7,420
平均	2533.219512	2496.47541	2400.95	3710
標準偏差	1440.000412	1513.128917	1130.600189	1682.914139

## 診療所

	うちレグバラほか	レグバラ	ホスレノール	レミッチ
標本数	838	591	359	36
合計	2,275,658	1,358,843	750,838	165,977
平均	2715.582339	2299.226734	2091.470752	4610.472222
標準偏差	1751.464016	1278.850302	1147.4913	1557.60137

## —TTEST=P値—

	うちレグバラほか	レグバラ	ホスレノール	レミッチ
病院1 病院2 P値	0.643310765	0.004753639	0.110545318	0.144648772
病院1 診療所 P値	0.294942239	0.005885169	0.708684052	0.029910068
病院2 診療所 P値	0.361484026	0.26045107	0.240836917	0.432439659
病院 診療所 P値	0.225704693	0.035667308	0.916132422	0.056106886

## 病院・診療所計 請求合計に対する合計の割合

	うちレグバラほか	レグバラ	ホスレノール	レミッチ
標本数	1,540	1,073	662	67
比率(%)	0.96%	0.56%	0.32%	0.08%
合計	4,108,443	2,393,900	1,381,938	332,605
請求合計	425,957,948	425,957,948	425,957,948	425,957,948