

96 年第 2 季
門診透析總額專業醫療服務品質報告



中央健康保險局

97 年 3 月

目 錄

壹、專業醫療服務品質指標項目及定義-----	3
貳、指標值監測結果-----	13
參、本季結論-----	82
肆、前季問題及各分局採行對策-----	84
伍、建議-----	88

附 表

人口學資料

表 1 病患總數（血液透析部分）-----	90
表 2 年齡（血液透析部分）-----	91
表 3 年齡 \geq 65 歲者（血液透析部分）-----	92
表 4 糖尿病腎病病人數（血液透析部分）-----	93
表 5 死亡個案數（血液透析部分）-----	94
表 6 病患總數（腹膜透析部分）-----	95
表 7 年齡（腹膜透析部分）-----	96
表 8 年齡 \geq 65 歲者（腹膜透析部分）-----	97
表 9 糖尿病腎病病人數（腹膜透析部分）-----	98
表 10 死亡個案數（腹膜透析部分）-----	99

專業醫療服務品質指標

指標 5.1 血清白蛋白（血液透析部分）-----	100
指標 5.2 Kt/V（血液透析部分）-----	101
指標 5.3 Hct（血液透析部分）-----	102
指標 5.4 住院率（血液透析部分）-----	103
指標 5.5 死亡率（血液透析部分）-----	104
指標 5.6 瘻管重建率（血液透析部分）-----	105
指標 5.7 脫離率（血液透析部分）-----	106

指標 5.8	血清白蛋白（腹膜透析部分）	-----107
指標 5.9	Weekly Kt/V（腹膜透析部分）	-----108
指標 5.10	Hct（腹膜透析部分）	-----109
指標 5.11	住院率（腹膜透析部分）	-----110
指標 5.12	死亡率（腹膜透析部分）	-----111
指標 5.13	腹膜炎發生率（腹膜透析部分）	-----112
指標 5.14	脫離率（腹膜透析部分）	-----113

壹、專業醫療服務品質指標項目及定義

人口學資料（血液透析部分）

項目	監測頻率	監測內容
病患總數	每3個月	院所數；個案數
年齡（mean, ±SD）	每3個月	平均年齡；年齡標準差
年齡≥65歲者	每3個月	個案數；百分比
糖尿病腎病病人數	每3個月	個案數；百分比
死亡個案數	每3個月	個案數

專業醫療服務品質（血液透析部分）

指標5.1 血清白蛋白（Albumin）

一、公式說明：

（一）受檢率

分子：接受血清白蛋白（Albumin）檢驗之樣本數總和。

分母：病患總數。

（二）全體平均值

分子：樣本數乘以平均值之總和。

分母：樣本數總和。

（三）百分比

分子：該院血清白蛋白（Albumin）<3.0百分比值乘以該院之

樣本數之總和。

分母：樣本數總和。

二、積極性目標值：

(一) 受檢率 $\geq 90\%$ 。

(二) 合格為 $< 3.5\text{gm/dl}$ (BCG) 或 $< 3.0\text{gm/dl}$ (BCP) 之百分比 $< 30\%$ ；全國合格率應 $> 80\%$ 。

三、監測頻率：每3個月。

指標5.2 Kt/V

一、公式說明：

(一) 受檢率：

分子：接受Kt/V檢驗之樣本數總和。

分母：病患總數。

(二) 全體平均值：

分子：樣本數乘以平均值之總和。

分母：樣本數總和。

(三) 百分比

分子：該院Kt/V < 1.0 百分比值乘以該院樣本數之總和。

分母：樣本數總和。

二、積極性目標值：

(一) 受檢率 $\geq 90\%$ 。

(二) 合格為 <1.0 (Daugirdas 公式) 之百分比 $<10\%$; 全國合格率應 $>80\%$ 。

三、監測頻率：每3個月。

指標5.3 Hct

一、公式說明：

(一) 受檢率：

分子：接受Hct檢驗之樣本數總和。

分母：病患總數。

(二) 全體平均值：

分子：樣本數乘以平均值之總和。

分母：樣本數總和。

(三) 百分比

分子：該院Hct $<24\%$ 百分比值乘以該院樣本數之總和。

分母：樣本數總和。

二、積極性目標值：

(一) 受檢率 $\geq 90\%$ 。

(二) 合格為 $<24\%$ 之百分比 $<15\%$; 全國合格率應 $>80\%$ 。

三、監測頻率：每3個月。

指標5.4 住院率：

一、公式說明：

分子：追蹤期間所有病人之總住院次數。

分母：追蹤期間之總病人月數。

二、積極性目標值：無。

三、監測頻率：每6個月（每年第2、4季，呈現指標數值）。

指標5.5 死亡率

一、公式說明：

（一）透析時間<1年之死亡率

分子：透析少於1年之死亡個案數之總和。

分母：追蹤期間總病人月數之總和。

（二）透析時間 \geq 1年之死亡率

分子：透析大於等於1年之死亡個案數之總和。

分母：追蹤期間總病人月數之總和。

二、積極性目標值：無。

三、監測頻率：每3個月。

指標5.6 瘻管重建率

一、公式說明：

分子：追蹤期間所有病人須重新接受動靜脈瘻管或人工血管手術之總次數。

分母：追蹤期間之總病人月數。

二、積極性目標值：無。

三、監測頻率：每6個月（每年第2、4季，呈現指標數值）。

指標5.7 脫離率

一、公式說明：

（一）脫離率I：

分子：追蹤期間新病人或原透析病人因腎功能回復而不須再繼續接受透析治療之人數。

分母：追蹤期間之所有新病人數。

（二）脫離率II：

分子：追蹤期間因腎移植而不須再接受透析治療之人數。

分母：追蹤期間之所有病人數。

二、積極性目標值：無

三、監測頻率：每6個月（每年第2、4季，呈現指標數值）。

人口學資料（腹膜透析部分）

項目	監測頻率	監測內容
病患總數	每3個月	院所數；個案數
年齡（mean, ±SD）	每3個月	平均年齡；年齡標準差
年齡≥65歲者	每3個月	個案數；百分比
糖尿病腎病病人數	每3個月	個案數；百分比
死亡個案數	每3個月	個案數

專業醫療服務品質（腹膜透析部分）

指標5.8 血清白蛋白（Albumin）

一、公式說明：

（一）受檢率

分子：接受血清白蛋白（Albumin）檢驗之樣本數總和。

分母：病患總數。

（二）全體平均值

分子：樣本數乘以平均值之總和。

分母：樣本數總和。

（三）百分比

分子：該院血清白蛋白（Albumin） <3.0 百分比值乘以該院之樣本數之總和。

分母：樣本數總和。

二、積極性目標值：

（一）受檢率 $\geq 90\%$ 。

（二）合格為 $<3.5\text{gm/dl}$ （BCG）或 $<3.0\text{gm/dl}$ （BCP）之百分比 $<40\%$ ；全國合格率應 $>75\%$ 。

三、監測頻率：每3個月。

指標5.9 Weekly Kt/V

一、公式說明：

（一）受檢率：

分子：接受Weekly Kt/V檢驗之樣本數總和。

分母：病患總數。

(二) 全體平均值：

分子：樣本數乘以平均值之總和。

分母：樣本數總和。

(三) 百分比

分子：該院Weekly Kt/V < 1.7百分比值乘以該院樣本數之總和。

分母：樣本數總和。

二、積極性目標值：

(一) 受檢率 $\geq 90\%$ 。

(二) 合格為 < 1.7之百分比 < 20% ；全國合格率應 > 75% 。

三、監測頻率：每6個月（每年第2、4季，呈現指標數值）。

指標5.10 Hct

一、公式說明：

(一) 受檢率：

分子：接受Hct檢驗之樣本數總和。

分母：病患總數。

(二) 全體平均值：

分子：樣本數乘以平均值之總和。

分母：樣本數總和。

(三) 百分比

分子：該院Hct $<$ 24% 百分比值乘以該院樣本數之總和。

分母：樣本數總和。

二、積極性目標值：

(一) 受檢率 \geq 95% 。

(二) 合格為 $<$ 24% 之百分比 $<$ 20% ;全國合格率應 $>$ 75% 。

三、監測頻率：每3個月。

指標5.11 住院率

一、公式說明：

分子：追蹤期間所有病人之總住院次數

分母：追蹤期間之總病人月數

二、積極性目標值：無。

三、監測頻率：每6個月（每年第2、4季，呈現指標數值）。

指標5.12 死亡率

一、公式說明：

(一) 透析時間 $<$ 1年之死亡率

分子：透析少於1年之死亡個案數之總和。

分母：追蹤期間總病人月數之總和。

(二) 透析時間 \geq 1年之死亡率

分子：透析大於等於1年之死亡個案數之總和。

分母：追蹤期間總病人月數之總和。

二、積極性目標值：無。

三、監測頻率：每3個月。

指標5.13 腹膜炎發生率

一、公式說明：

分子：追蹤期間所有病人發生腹膜炎之總次數。

分母：追蹤期間之總病人月數。

二、積極性目標值：

(一) 合格為<4次/100人月。

(二) 全國合格率應>80%。

三、監測頻率：每6個月（每年第2、4季，呈現指標數值）。

指標5.14 脫離率

一、公式說明：

(一) 脫離率I：

分子：追蹤期間新病人或原透析病人因腎功能回復而不須再繼續接受透析治療之人數。

分母：追蹤期間之所有新病人數。

(二) 脫離率II：

分子：追蹤期間因腎移植而不須再接受透析治療之人數。

分母：追蹤期間之所有病人數。

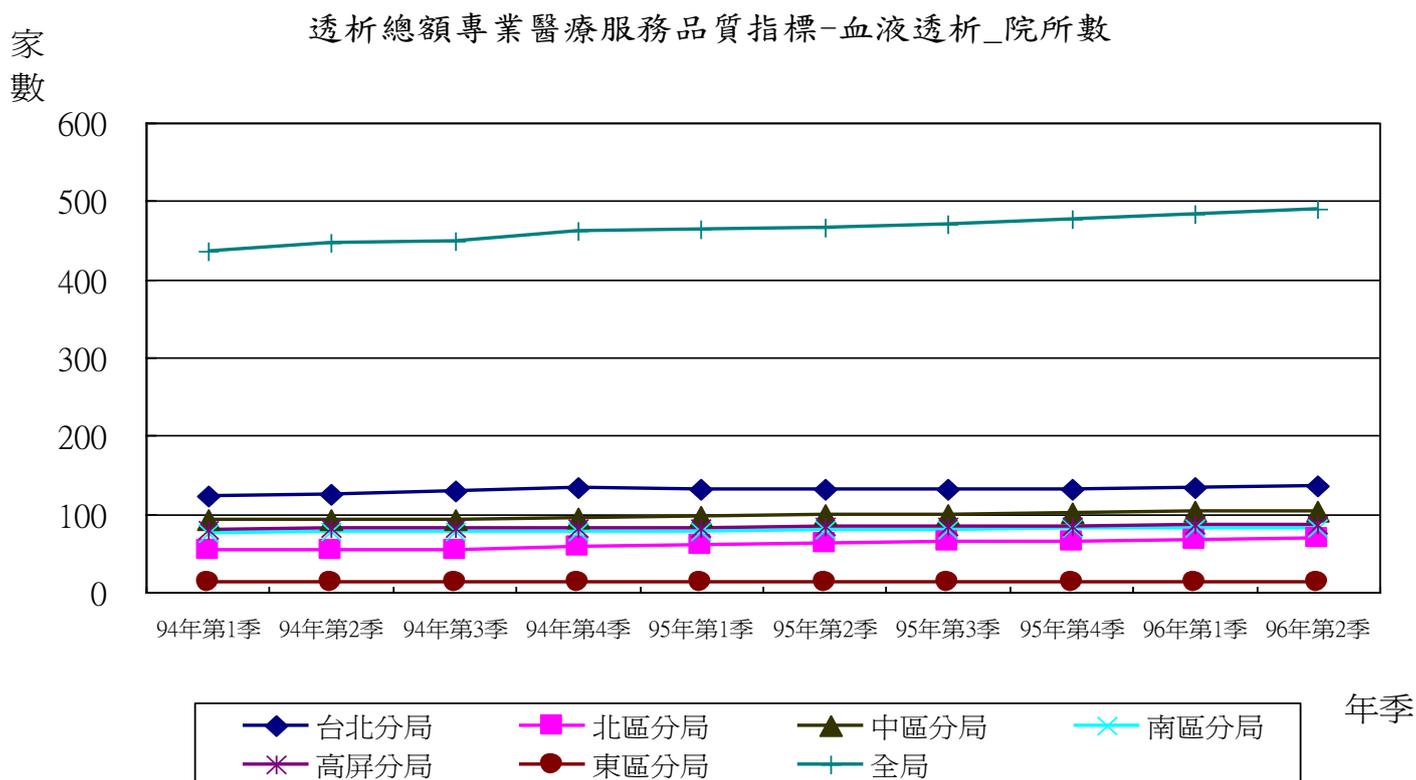
二、積極性目標值：無。

三、監測頻率：每6個月（每年第2、4季，呈現指標數值）。

貳、指標值監測結果

一、人口學資料（血液透析）

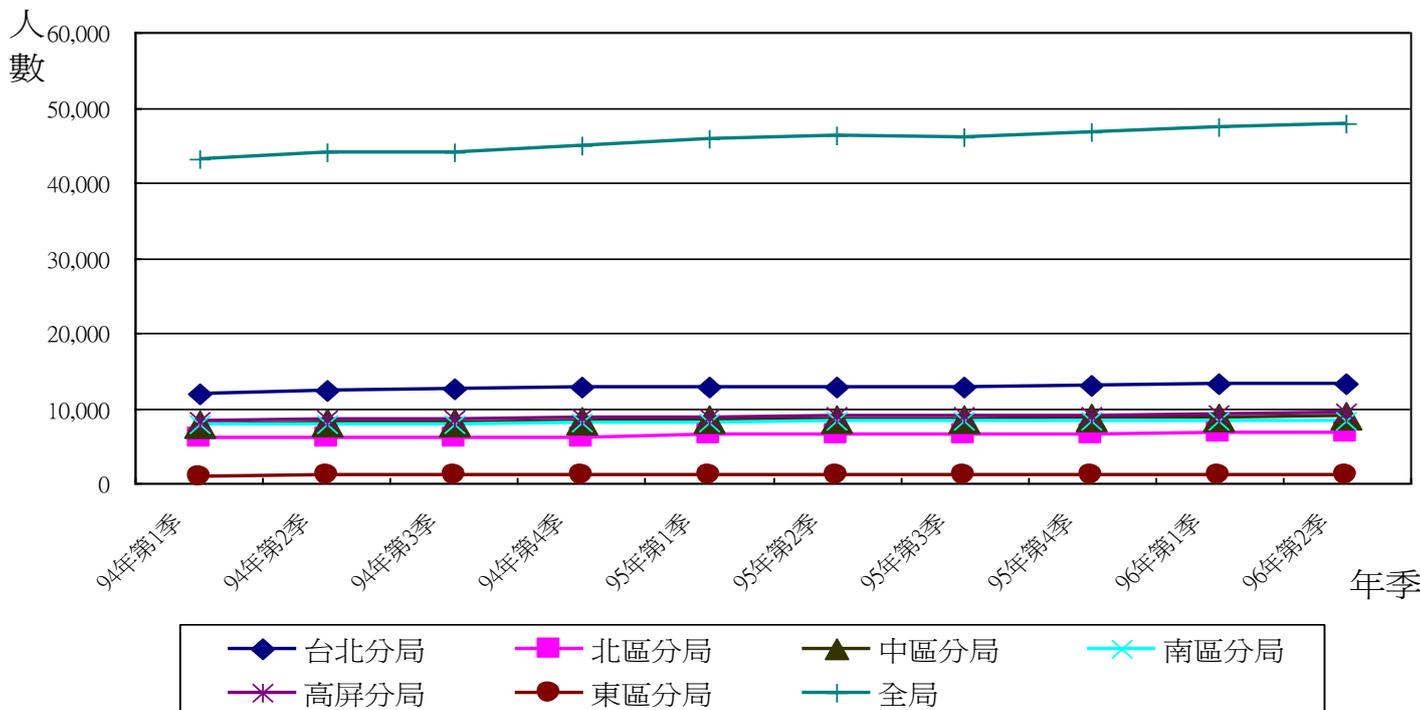
（一）院所數：96年第2季院所數為489家。96年第2季以台北區135家最多、其次中區104家、高屏區87家。醫學中心20家、區域醫院72家、地區醫院163家、基層診所233家。



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	123	53	93	75	80	13	437
94年第2季	126	55	93	77	82	13	446
94年第3季	130	55	93	77	81	13	449
94年第4季	134	58	96	77	83	13	461
95年第1季	132	61	98	78	83	13	465
95年第2季	131	62	99	79	84	12	467
95年第3季	132	64	99	79	85	12	471
95年第4季	132	65	102	81	85	12	477
96年第1季	134	66	104	82	86	12	484
96年第2季	135	68	104	83	87	12	489

(二) 病患總數：96年第2季病患總數為47,914人。96年第2季以台北區13,314人最多、其次高屏區9,387人、中區8,911人。醫學中心4,943人，區域醫院11,244人，地區醫院13,458人，基層診所18,256人。

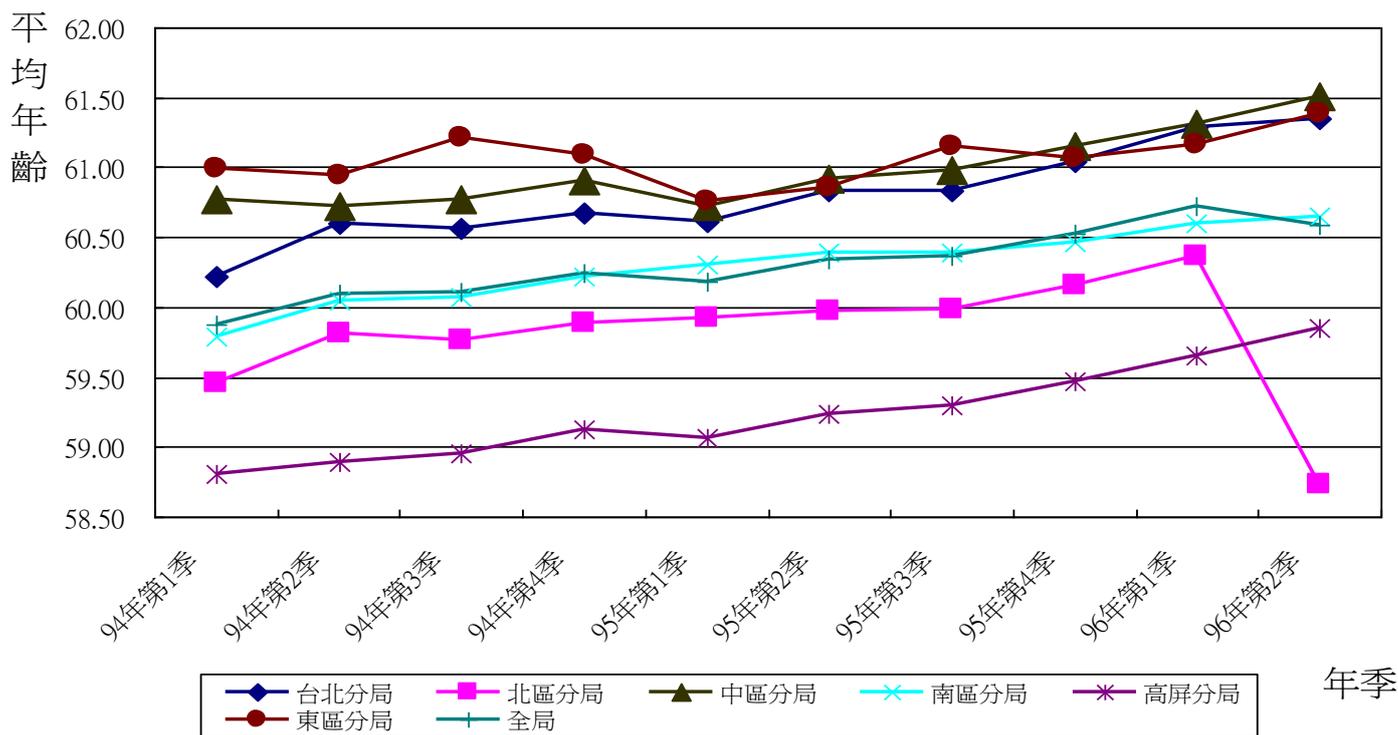
透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_病患總數



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	11,903	6,064	7,973	7,809	8,290	1,008	43,047
94年第2季	12,366	6,091	8,101	7,892	8,598	1,022	44,070
94年第3季	12,552	5,974	8,064	7,853	8,616	1,036	44,095
94年第4季	12,891	6,024	8,220	7,989	8,716	1,040	44,880
95年第1季	12,760	6,446	8,488	8,193	8,859	1,060	45,806
95年第2季	12,867	6,544	8,578	8,256	8,957	1,066	46,268
95年第3季	12,814	6,460	8,570	8,235	8,959	1,082	46,120
95年第4季	12,938	6,619	8,661	8,290	9,089	1,085	46,682
96年第1季	13,207	6,700	8,828	8,361	9,200	1,110	47,406
96年第2季	13,314	6,806	8,911	8,356	9,387	1,140	47,914

(三) 年齡 (mean,±SD)：96年第2季平均年齡為60.59歲，年齡標準差為18.24。96年第2季中區61.51歲最高、其次為東區61.39歲。醫學中心平均年齡57.82歲、區域醫院61.62歲、地區醫院61.32歲、基層診所60.17歲。

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_平均年齡

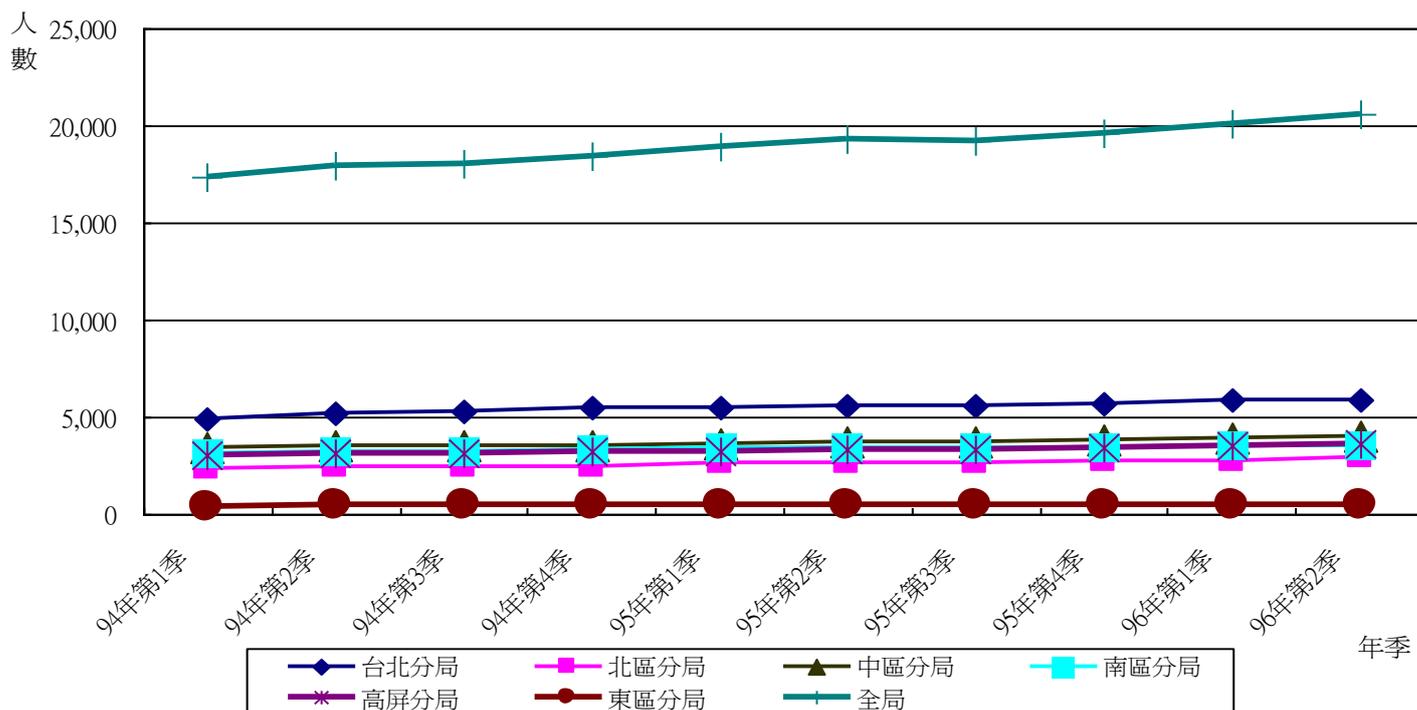


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	60.22	59.45	60.77	59.79	58.81	60.99	59.88
94年第2季	60.61	59.82	60.73	60.05	58.89	60.94	60.09
94年第3季	60.56	59.76	60.77	60.07	58.96	61.22	60.11
94年第4季	60.67	59.89	60.91	60.22	59.12	61.09	60.24
95年第1季	60.61	59.92	60.72	60.30	59.06	60.76	60.18
95年第2季	60.83	59.97	60.91	60.40	59.24	60.86	60.34
95年第3季	60.83	59.98	60.98	60.39	59.30	61.15	60.37
95年第4季	61.05	60.16	61.15	60.46	59.47	61.07	60.53
96年第1季	61.29	60.36	61.31	60.60	59.65	61.16	60.72
96年第2季	61.35	58.73	61.51	60.64	59.85	61.39	60.59

(四) 年齡 ≥ 65 歲者：

1. 96年第2季 ≥ 65歲個案共20,561人。96年第2季台北區5,924人最多、中區3,995人第二、其次高屏區3,659人。醫學中心2,104人、區域醫院5,044人、地區醫院5,991人、基層診所7,419人。

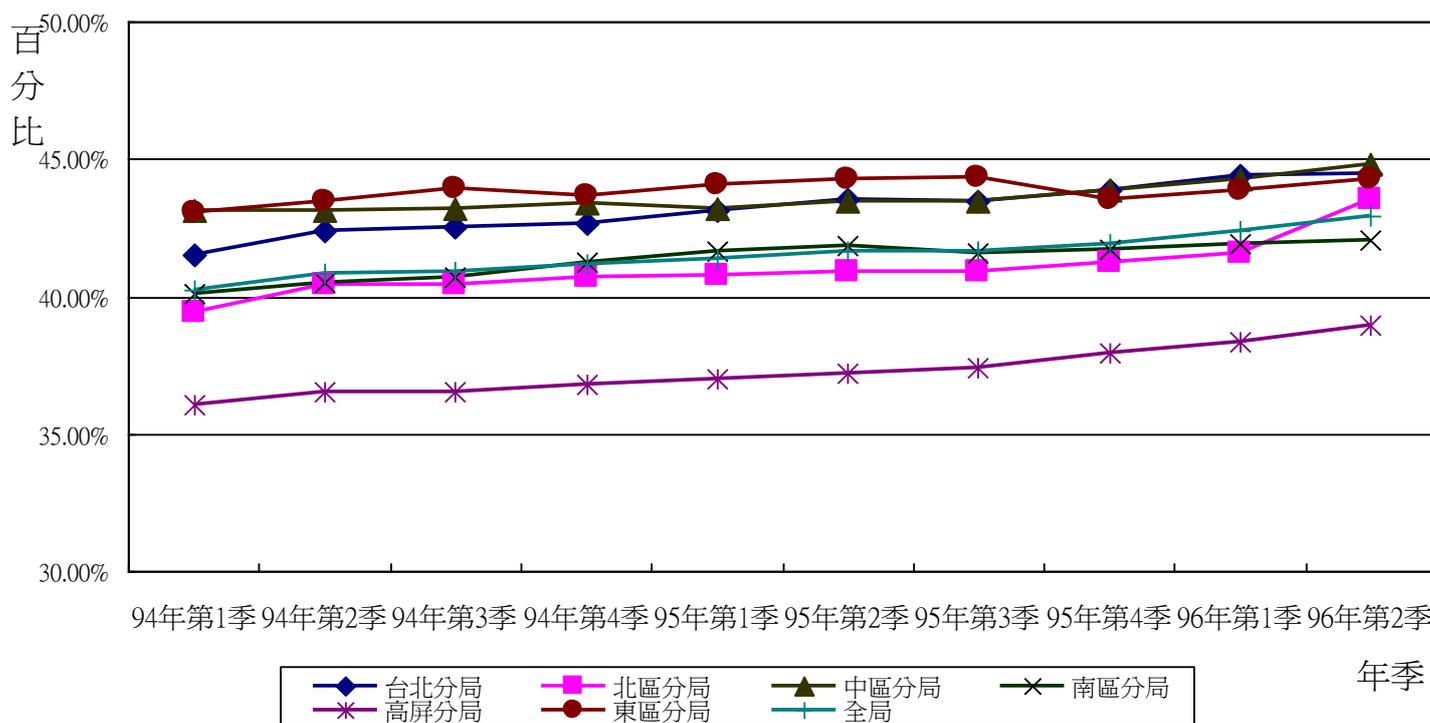
透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_年齡 ≥ 65 歲者



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	4,945	2,391	3,439	3,129	2,991	434	17,329
94年第2季	5,245	2,463	3,494	3,197	3,142	444	17,985
94年第3季	5,334	2,415	3,482	3,196	3,145	455	18,027
94年第4季	5,498	2,452	3,565	3,296	3,206	454	18,471
95年第1季	5,503	2,628	3,664	3,411	3,278	467	18,951
95年第2季	5,606	2,677	3,727	3,458	3,330	472	19,270
95年第3季	5,574	2,642	3,727	3,423	3,354	480	19,200
95年第4季	5,677	2,728	3,798	3,459	3,448	472	19,582
96年第1季	5,865	2,788	3,910	3,505	3,527	487	20,082
96年第2季	5,924	2,965	3,995	3,513	3,659	505	20,561

2. 年齡 ≥ 65 歲百分比：96年第2季 ≥ 65 歲百分比為42.91%。96年第2季中區44.83% 最高、台北區44.49% 第二、其次東區44.30%。醫學中心42.57%、區域醫院44.86%、地區醫院44.52%、基層診所40.64%。

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_年齡 ≥ 65 歲者百分比

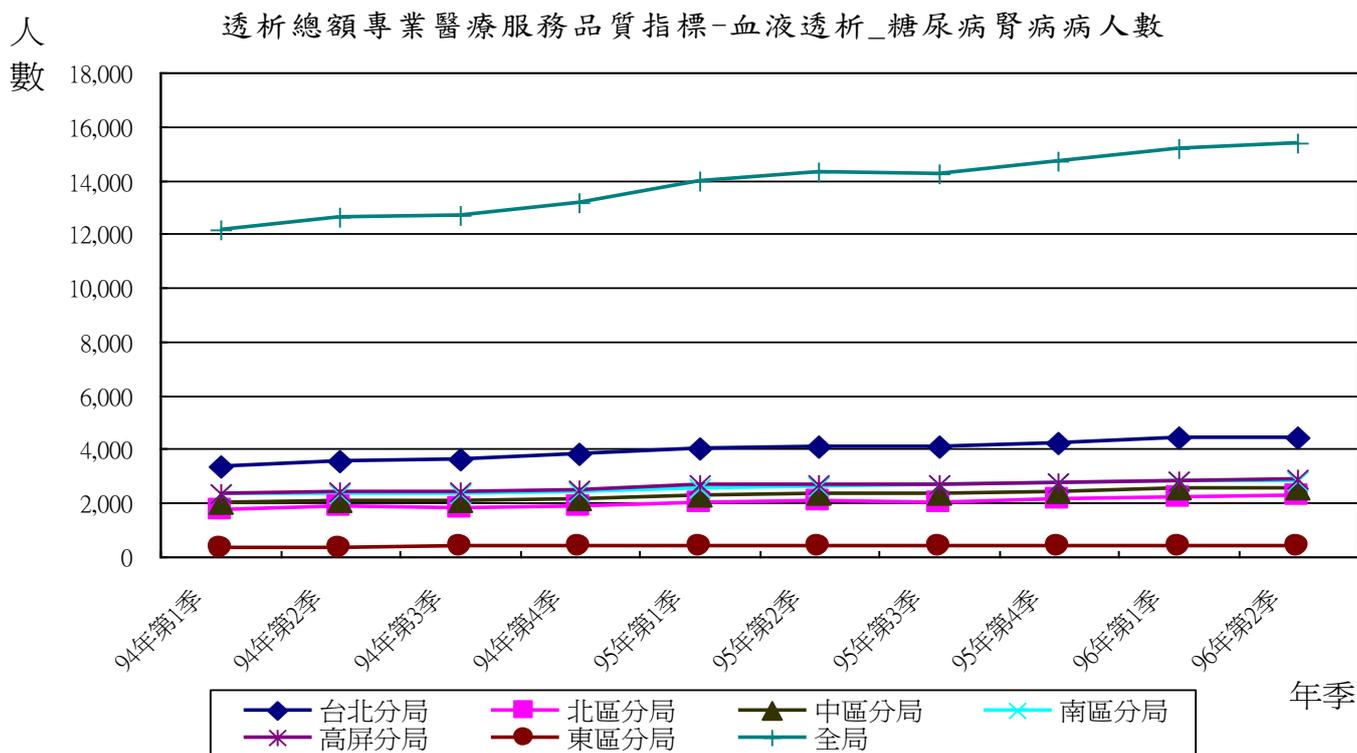


94年第1季 94年第2季 94年第3季 94年第4季 95年第1季 95年第2季 95年第3季 95年第4季 96年第1季 96年第2季

年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	41.54%	39.43%	43.13%	40.07%	36.08%	43.06%	40.26%
94年第2季	42.41%	40.44%	43.13%	40.51%	36.54%	43.44%	40.81%
94年第3季	42.50%	40.43%	43.18%	40.70%	36.50%	43.92%	40.88%
94年第4季	42.65%	40.70%	43.37%	41.26%	36.78%	43.65%	41.16%
95年第1季	43.13%	40.77%	43.17%	41.63%	37.00%	44.06%	41.37%
95年第2季	43.57%	40.91%	43.45%	41.88%	37.18%	44.28%	41.65%
95年第3季	43.50%	40.90%	43.49%	41.57%	37.44%	44.36%	41.63%
95年第4季	43.88%	41.21%	43.85%	41.72%	37.94%	43.50%	41.95%
96年第1季	44.41%	41.61%	44.29%	41.92%	38.34%	43.87%	42.36%
96年第2季	44.49%	43.56%	44.83%	42.04%	38.98%	44.30%	42.91%

(五) 糖尿病腎病病人數：

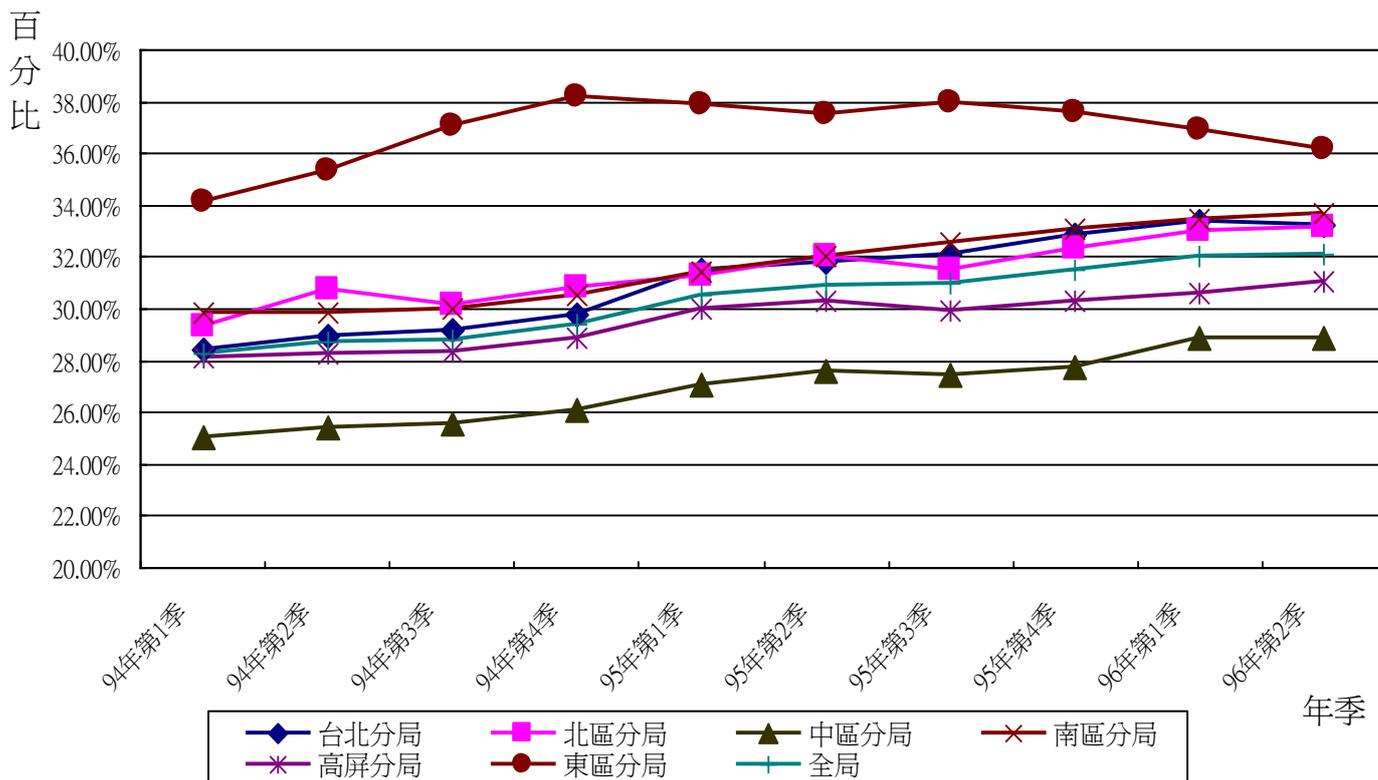
1. 96年第2季為15,392人。96年第2季台北區4,426人最高、高屏區2,915人第二、其次南區2,813人。醫學中心1,398人、區域醫院3,963人、地區醫院4,447人、基層診所5,582人



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	3,384	1,776	1,999	2,331	2,333	344	12,167
94年第2季	3,581	1,871	2,058	2,355	2,432	361	12,658
94年第3季	3,659	1,801	2,060	2,357	2,444	384	12,705
94年第4季	3,837	1,856	2,146	2,441	2,516	397	13,193
95年第1季	4,016	2,018	2,300	2,572	2,661	402	13,969
95年第2季	4,090	2,094	2,367	2,644	2,717	400	14,312
95年第3季	4,118	2,035	2,350	2,679	2,678	411	14,271
95年第4季	4,250	2,139	2,405	2,740	2,751	408	14,693
96年第1季	4,405	2,211	2,549	2,798	2,816	410	15,189
96年第2季	4,426	2,256	2,570	2,813	2,915	412	15,392

2. 糖尿病腎病病人數百分比：96年第2季糖尿病腎病病人百分比32.12%。96年第2季東區36.14% 最高、南區33.66% 第二，其次台北區33.24%。醫學中心（28.28%）、區域醫院（35.25%）、地區醫院（33.04%）、基層診所（30.58%）。

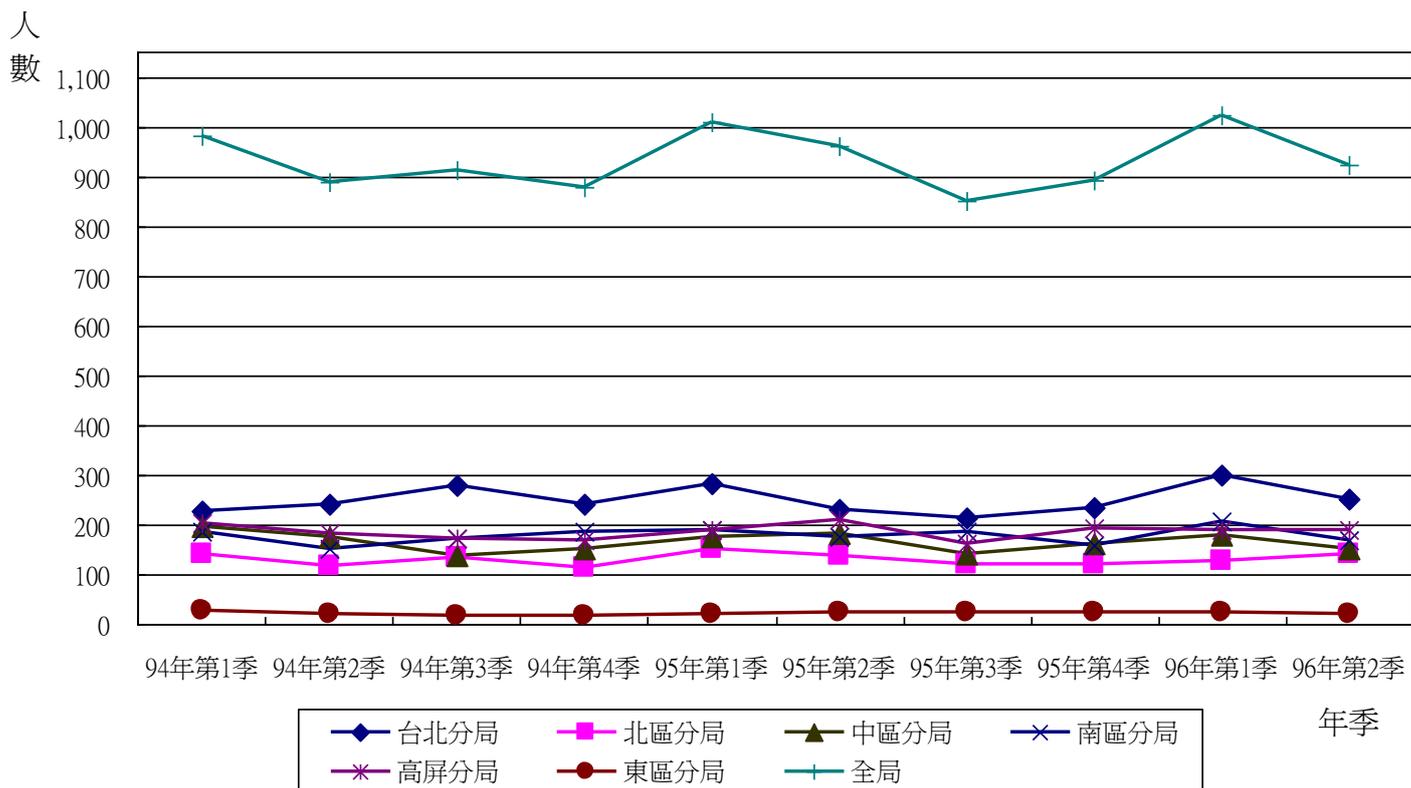
透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_糖尿病腎病病人數百分比



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	28.43%	29.29%	25.07%	29.85%	28.14%	34.13%	28.26%
94年第2季	28.96%	30.72%	25.40%	29.84%	28.29%	35.32%	28.72%
94年第3季	29.15%	30.15%	25.55%	30.01%	28.37%	37.07%	28.81%
94年第4季	29.76%	30.81%	26.11%	30.55%	28.87%	38.17%	29.40%
95年第1季	31.47%	31.31%	27.10%	31.39%	30.04%	37.92%	30.50%
95年第2季	31.79%	32.00%	27.59%	32.03%	30.33%	37.52%	30.93%
95年第3季	32.14%	31.50%	27.42%	32.53%	29.89%	37.99%	30.94%
95年第4季	32.85%	32.32%	27.77%	33.05%	30.27%	37.60%	31.47%
96年第1季	33.35%	33.00%	28.87%	33.46%	30.61%	36.94%	32.04%
96年第2季	33.24%	33.15%	28.84%	33.66%	31.05%	36.14%	32.12%

(六) 死亡個案數：96年第2季死亡個案數924人。96年第2季台北區252人最高，高屏區188人第二，其次南區170人。醫學中心91人、區域醫院271人、地區醫院290人、基層診所272人。

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_死亡個案數



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	226	141	197	185	204	27	980
94年第2季	240	118	176	153	181	20	888
94年第3季	280	134	138	173	171	18	914
94年第4季	242	112	151	187	169	17	878
95年第1季	281	153	175	189	189	22	1,009
95年第2季	232	137	181	177	210	24	961
95年第3季	215	122	140	187	163	25	852
95年第4季	235	119	163	158	192	25	892
96年第1季	298	126	179	208	188	24	1,023
96年第2季	252	142	152	170	188	20	924

二、專業醫療服務品質指標（血液透析部分）：

指標5.1：血清白蛋白（Albumin）

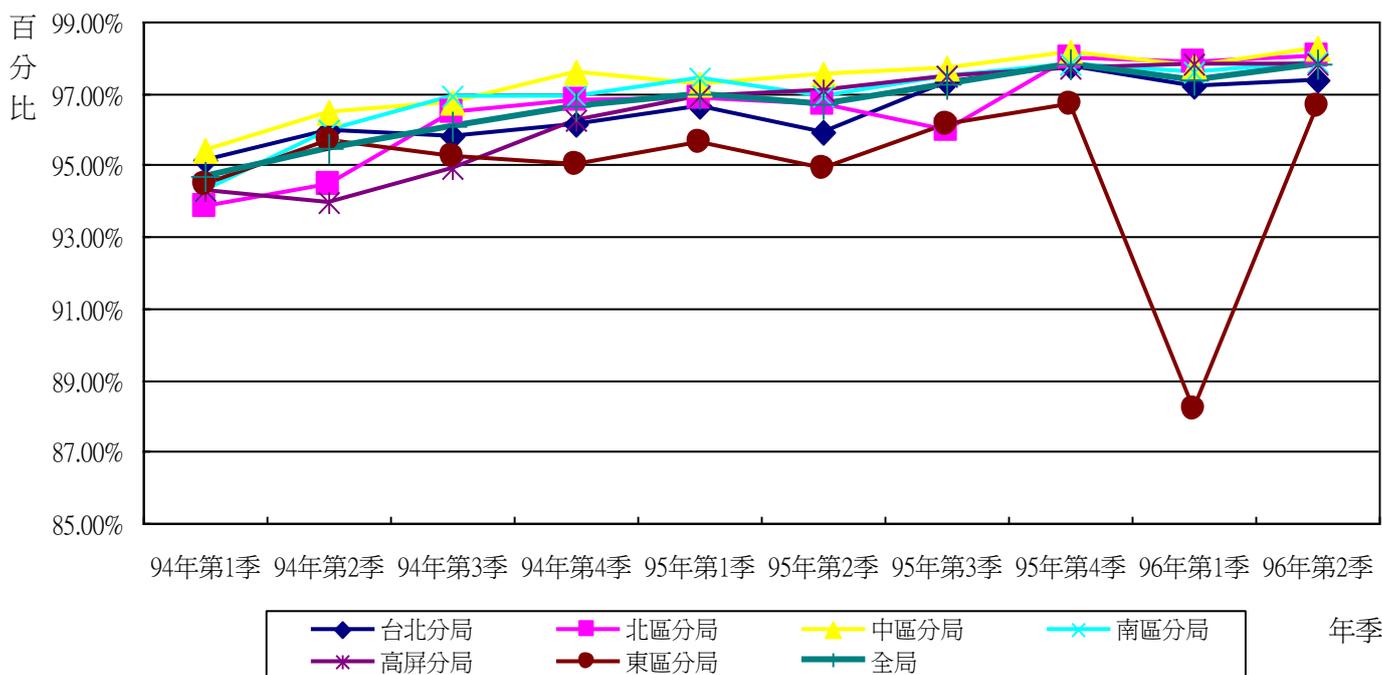
（一）整體：

96年第2季受檢率為97.80%，較前一季（97.38%）為高、血清白蛋白平均值（BCG）為3.87gm/dl、血清白蛋白平均值（BCP）為3.56gm/dl，<3.5 gm/dl之百分比為11.62% 較前一季（11.55%）為高，<3.0 gm/dl之百分比為8.95% 較前一季（9.24%）為低。

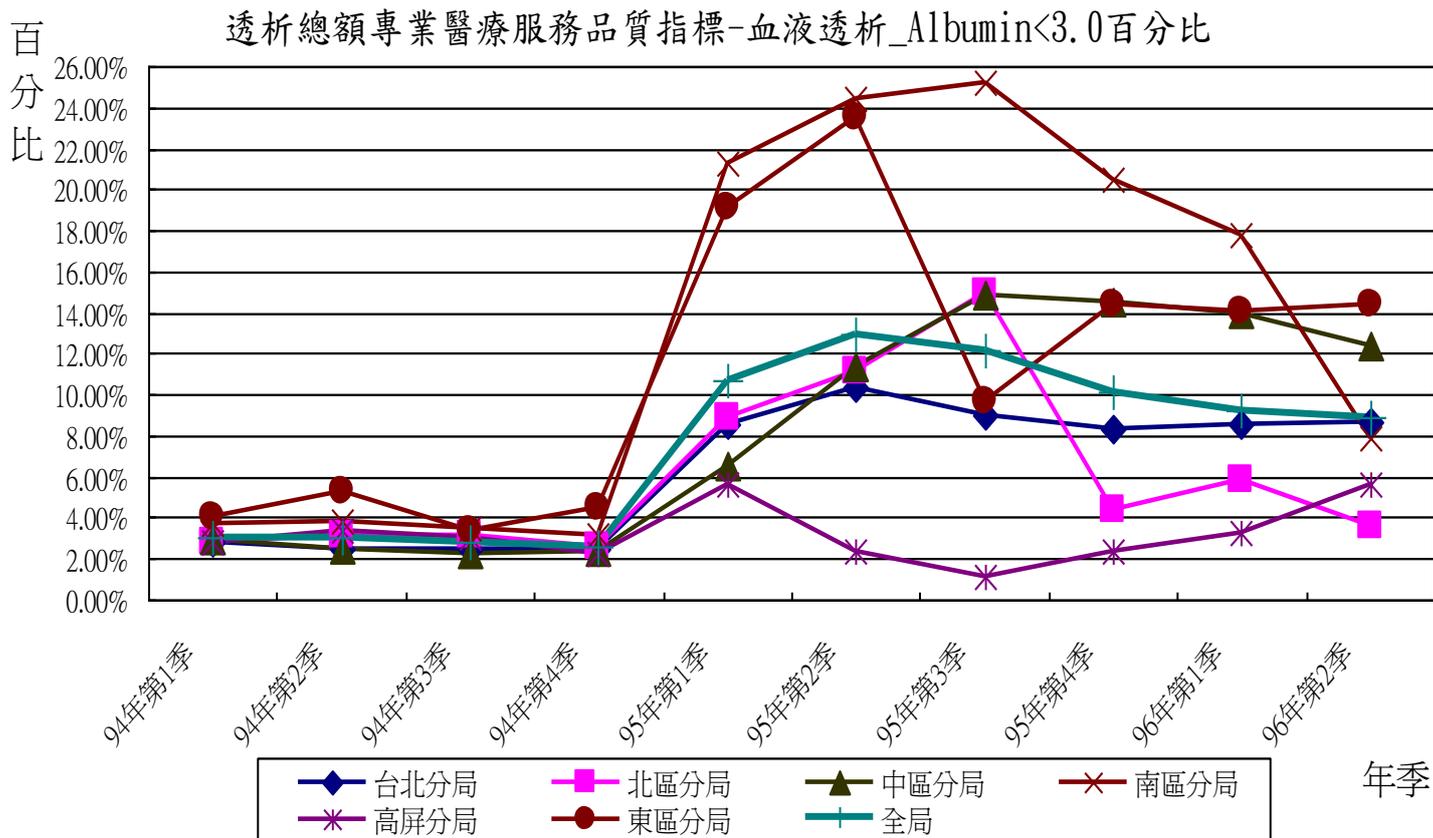
（二）分區別：

1. 96年第2季以東區之血清白蛋白受檢率96.67% 及台北區97.35%，低於整體比率（97.80%）。
2. <3.5 gm/dl之百分比，以東區16.80%、北區14.97% 高於整體比率11.62%。
3. <3.0 gm/dl之百分比，以東區14.43%、中區12.35% 高於整體比率（8.95%）。

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_Albumin受檢率

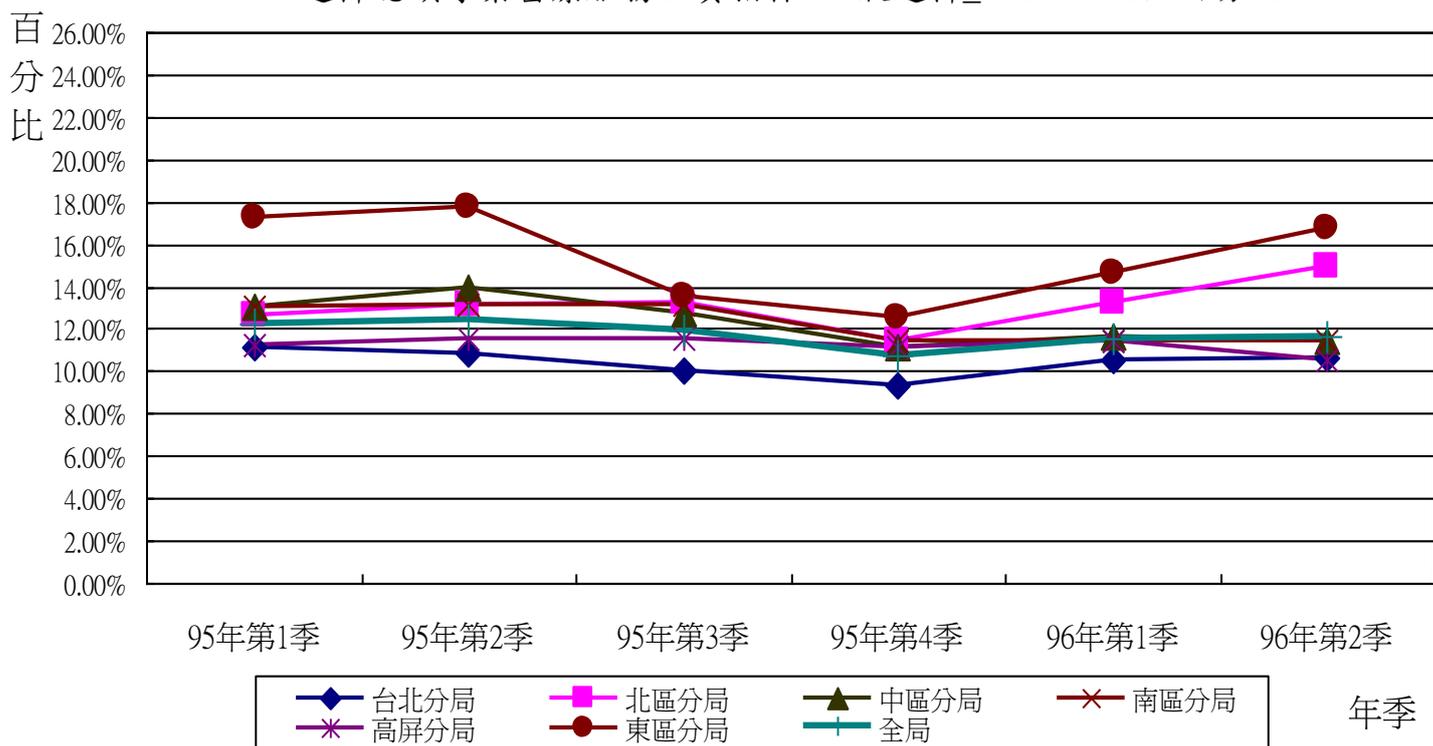


季別	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	95.15%	93.85%	95.42%	94.31%	94.31%	94.44%	94.69%
94年第2季	95.96%	94.48%	96.49%	96.00%	93.96%	95.69%	95.46%
94年第3季	95.81%	96.48%	96.74%	96.91%	94.94%	95.27%	96.08%
94年第4季	96.13%	96.83%	97.60%	96.92%	96.27%	95.00%	96.64%
95年第1季	96.65%	96.90%	97.27%	97.42%	96.92%	95.66%	96.97%
95年第2季	95.92%	96.71%	97.56%	96.94%	97.12%	94.93%	96.73%
95年第3季	97.29%	95.99%	97.71%	97.51%	97.51%	96.12%	97.24%
95年第4季	97.78%	97.99%	98.15%	97.83%	97.69%	96.68%	97.84%
96年第1季	97.22%	97.88%	97.75%	97.57%	97.84%	88.20%	97.38%
96年第2季	97.35%	98.05%	98.29%	97.91%	97.82%	96.67%	97.80%



季別	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	2.84%	2.87%	2.91%	3.66%	2.76%	4.08%	3.02%
94年第2季	2.42%	3.11%	2.48%	3.86%	3.34%	5.32%	3.03%
94年第3季	2.50%	3.20%	2.28%	3.53%	3.02%	3.40%	2.86%
94年第4季	2.47%	2.61%	2.31%	3.11%	2.26%	4.45%	2.58%
95年第1季	8.56%	8.88%	6.57%	21.22%	5.62%	19.11%	10.65%
95年第2季	10.33%	11.15%	11.42%	24.40%	2.31%	23.49%	12.89%
95年第3季	8.95%	14.92%	14.85%	25.19%	1.15%	9.64%	12.19%
95年第4季	8.37%	4.38%	14.47%	20.47%	2.33%	14.44%	10.10%
96年第1季	8.55%	5.87%	14.00%	17.80%	3.25%	14.09%	9.24%
96年第2季	8.62%	3.58%	12.35%	7.87%	5.65%	14.43%	8.95%

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_Albumin<3.5百分比

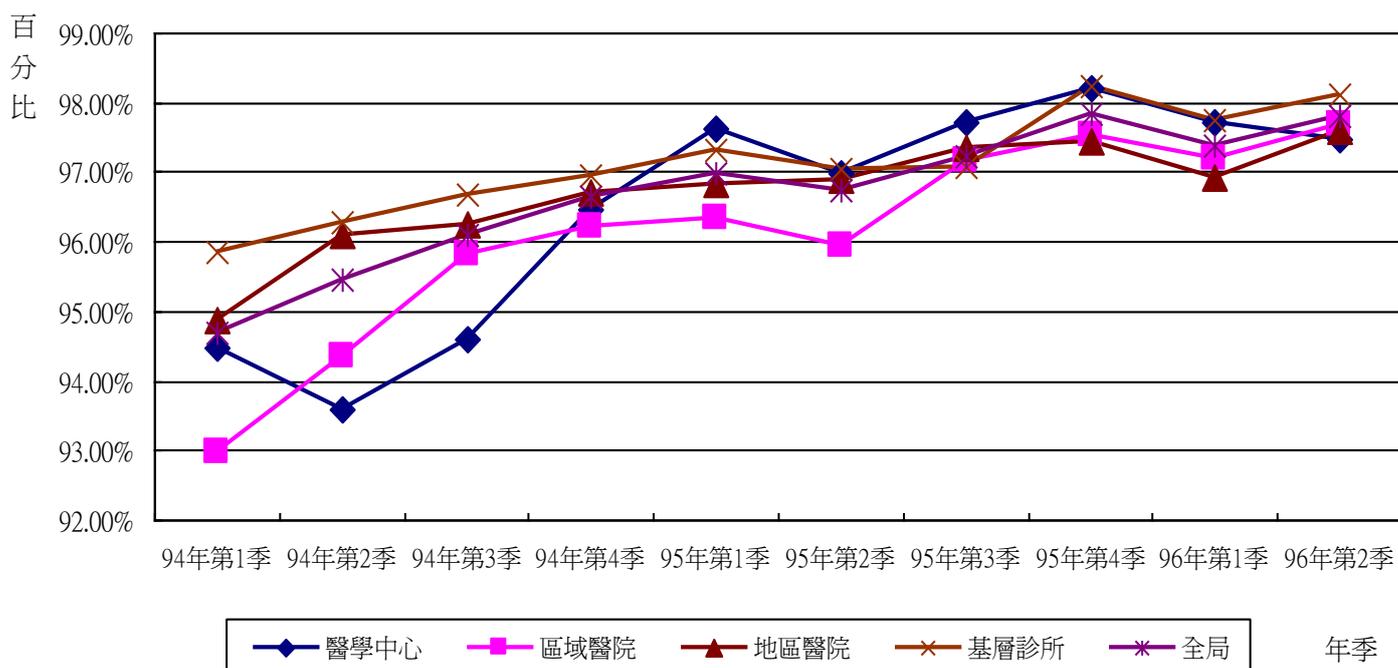


季別	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
95年第1季	11.14%	12.69%	13.05%	13.01%	11.22%	17.23%	12.21%
95年第2季	10.83%	13.14%	13.97%	13.18%	11.57%	17.79%	12.45%
95年第3季	10.00%	13.28%	12.74%	13.14%	11.56%	13.56%	11.93%
95年第4季	9.30%	11.40%	11.14%	11.41%	11.11%	12.59%	10.75%
96年第1季	10.57%	13.24%	11.61%	11.45%	11.48%	14.64%	11.55%
96年第2季	10.59%	14.97%	11.40%	11.44%	10.54%	16.80%	11.62%

(三) 層級別：

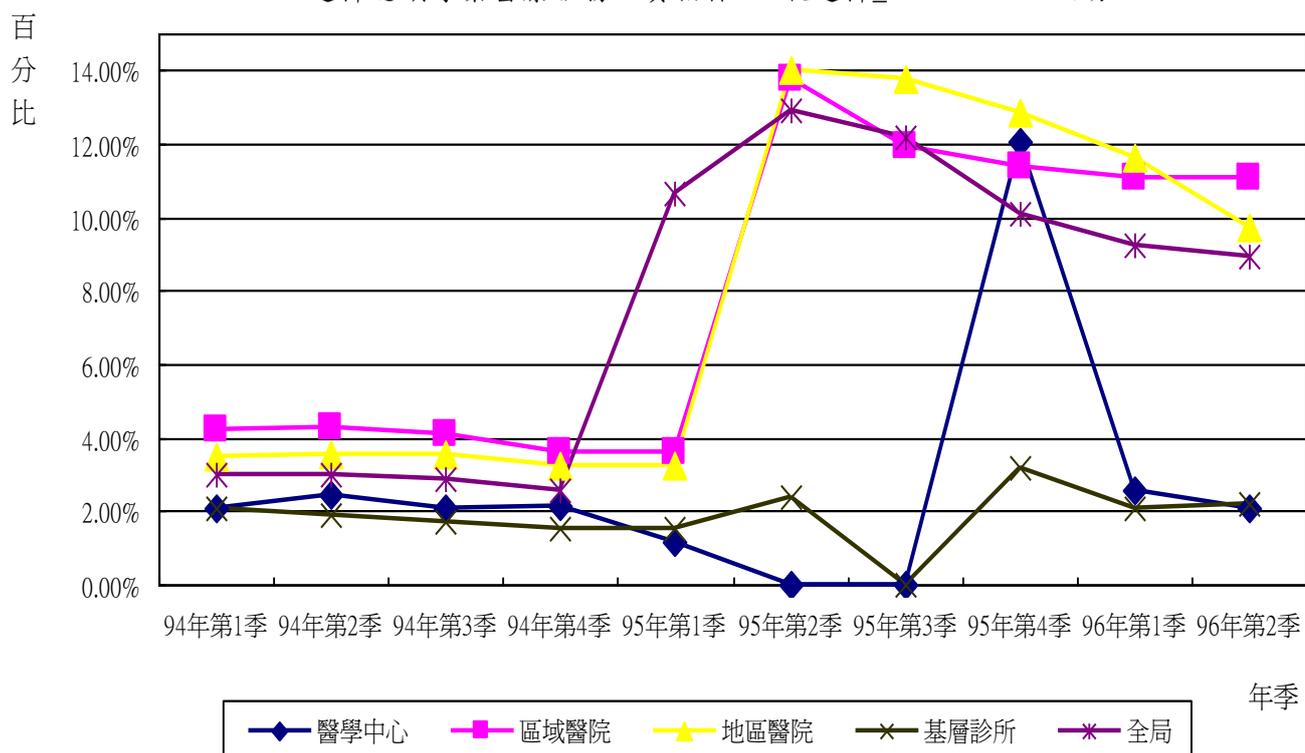
1. 96年第2季受檢率以醫學中心97.47%、地區醫院97.59%、區域醫院97.68%，低於整體比率（97.80%）。
2. <3.5 gm/dl之百分比，以區域醫院16.26%、地區醫院12.80%，高於整體比率（11.62%）
3. <3.0 gm/dl之百分比，以區域醫院11.10%、地區醫院9.72%，高於整體比率（8.95%）

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_Albumin受檢率



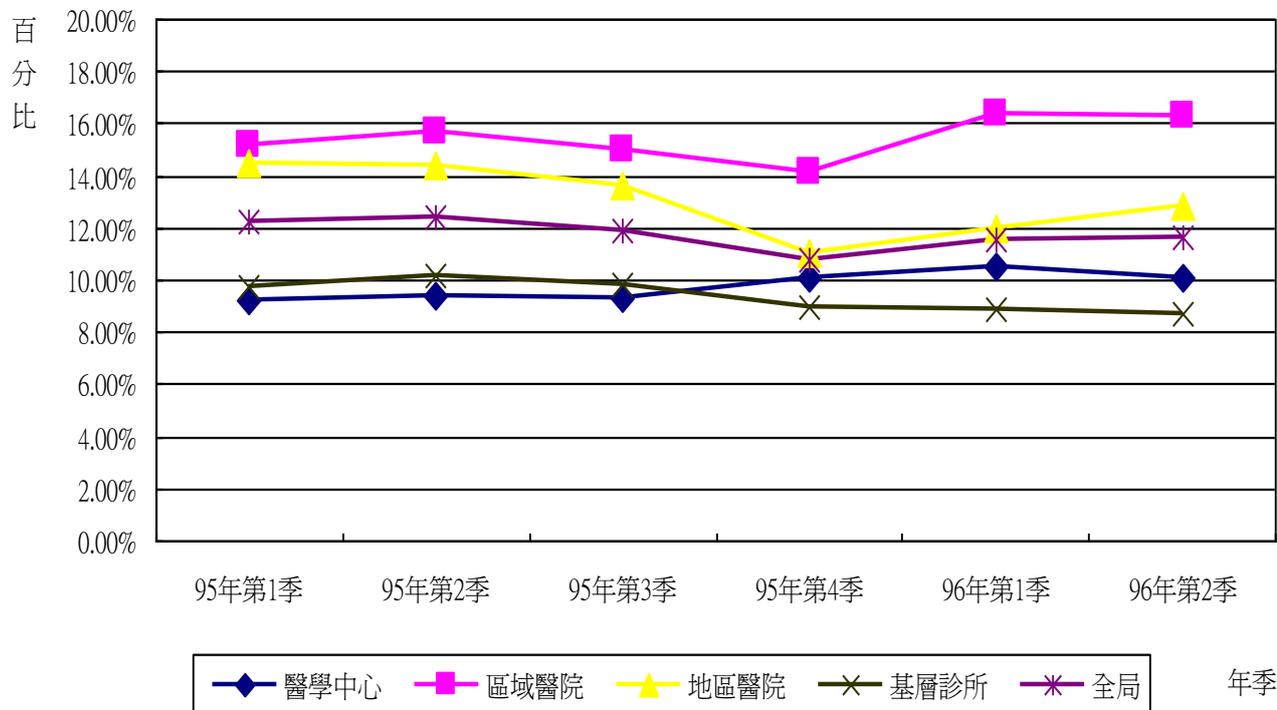
季別	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94 年第 1 季	94.48%	92.99%	94.89%	95.86%	94.69%
94 年第 2 季	93.58%	94.36%	96.09%	96.27%	95.46%
94 年第 3 季	94.60%	95.82%	96.25%	96.68%	96.08%
94 年第 4 季	96.45%	96.21%	96.71%	96.94%	96.64%
95 年第 1 季	97.61%	96.35%	96.82%	97.30%	96.97%
95 年第 2 季	96.99%	95.95%	96.88%	97.05%	96.73%
95 年第 3 季	97.72%	97.18%	97.36%	97.06%	97.24%
95 年第 4 季	98.19%	97.55%	97.45%	98.23%	97.84%
96 年第 1 季	97.72%	97.19%	96.91%	97.76%	97.38%
96 年第 2 季	97.47%	97.68%	97.59%	98.10%	97.80%

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_Albumin<3.0百分比



季別	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年第1季	2.07%	4.24%	3.50%	2.11%	3.02%
94年第2季	2.47%	4.28%	3.54%	1.92%	3.03%
94年第3季	2.06%	4.12%	3.57%	1.71%	2.86%
94年第4季	2.11%	3.63%	3.21%	1.56%	2.58%
95年第1季	1.17%	3.63%	3.21%	1.56%	10.65%
95年第2季	0.00%	13.76%	14.01%	2.38%	12.89%
95年第3季	0.00%	11.91%	13.76%	0.00%	12.19%
95年第4季	12.06%	11.37%	12.85%	3.19%	10.10%
96年第1季	2.60%	11.08%	11.65%	2.11%	9.24%
96年第2季	2.10%	11.10%	9.72%	2.21%	8.95%

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_Albumin<3.5百分比



季別	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
95年第1季	9.22%	15.18%	14.52%	9.78%	12.21%
95年第2季	9.42%	15.68%	14.42%	10.15%	12.45%
95年第3季	9.32%	15.04%	13.64%	9.82%	11.93%
95年第4季	10.05%	14.10%	11.03%	9.00%	10.75%
96年第1季	10.51%	16.41%	11.95%	8.86%	11.55%
96年第2季	10.06%	16.26%	12.80%	8.67%	11.62%

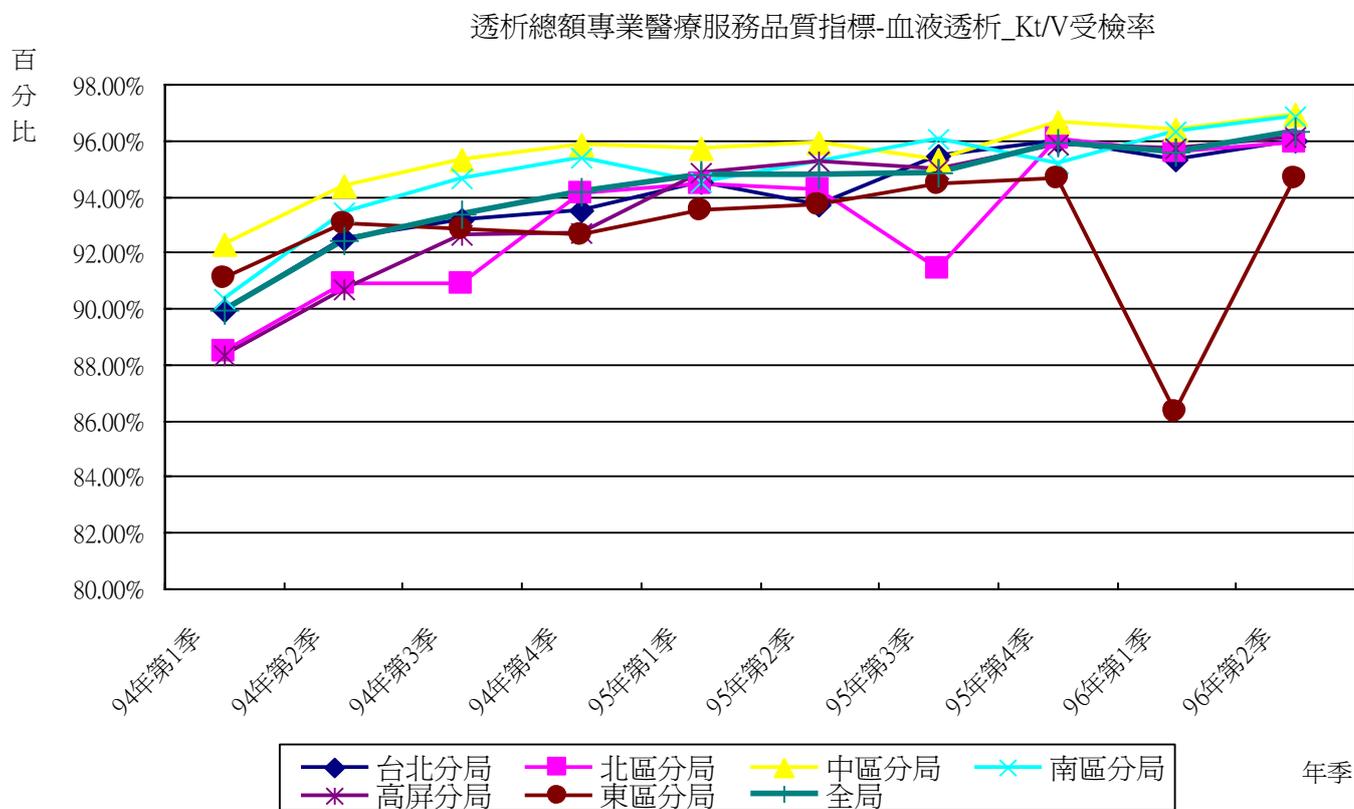
指標5.2：Kt/V

(一) 整體：

96年第2季Kt/V受檢率為96.30%，較前一季（95.59%）為高。96年第2季Kt/V平均值1.71，<1.0百分比1.12% 較前一季（1.22%）為低。

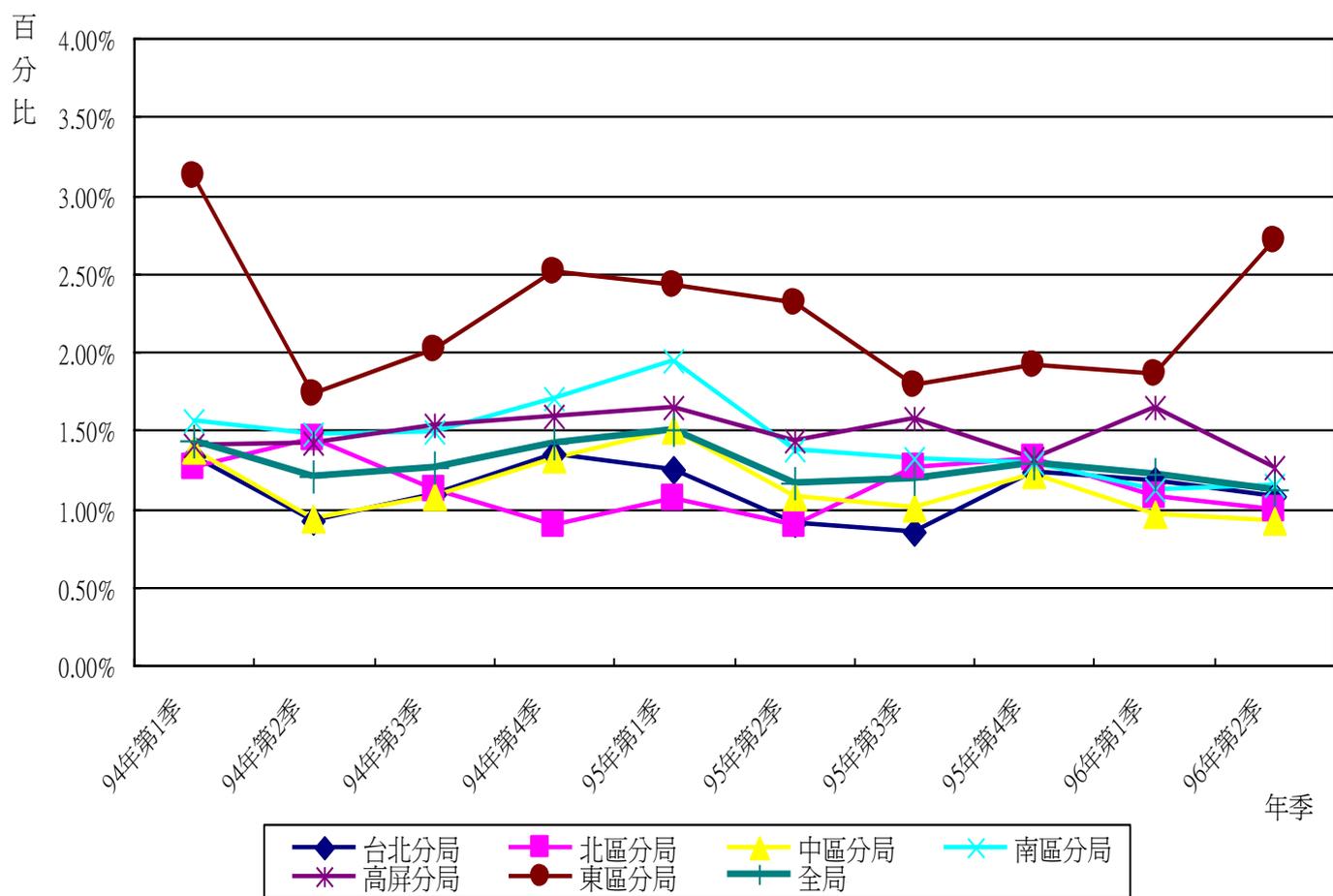
(二) 分區別：

1. 96年第2季以東區之Kt/V受檢率94.65%、北區95.94%、台北區95.97%、高屏區96.10%，低於整體比率（96.30%）。
2. 96年第2季<1.0之百分比，以東區2.71%、高屏區1.26%、南區1.15%，高於整體比率（1.12%）。



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	89.92%	88.47%	92.31%	90.33%	88.34%	91.07%	89.96%
94年第2季	92.51%	90.89%	94.38%	93.41%	90.65%	93.05%	92.44%
94年第3季	93.15%	90.89%	95.34%	94.63%	92.62%	92.86%	93.40%
94年第4季	93.48%	94.09%	95.84%	95.41%	92.73%	92.60%	94.17%
95年第1季	94.54%	94.42%	95.75%	94.51%	94.85%	93.49%	94.78%
95年第2季	93.69%	94.24%	95.91%	95.25%	95.28%	93.71%	94.77%
95年第3季	95.47%	91.44%	95.32%	96.03%	94.97%	94.45%	94.85%
95年第4季	95.99%	96.04%	96.67%	95.19%	95.84%	94.65%	95.92%
96年第1季	95.28%	95.60%	96.38%	96.32%	95.75%	86.31%	95.59%
96年第2季	95.97%	95.94%	96.94%	96.89%	96.10%	94.65%	96.30%

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_Kt/V < 1.0百分比

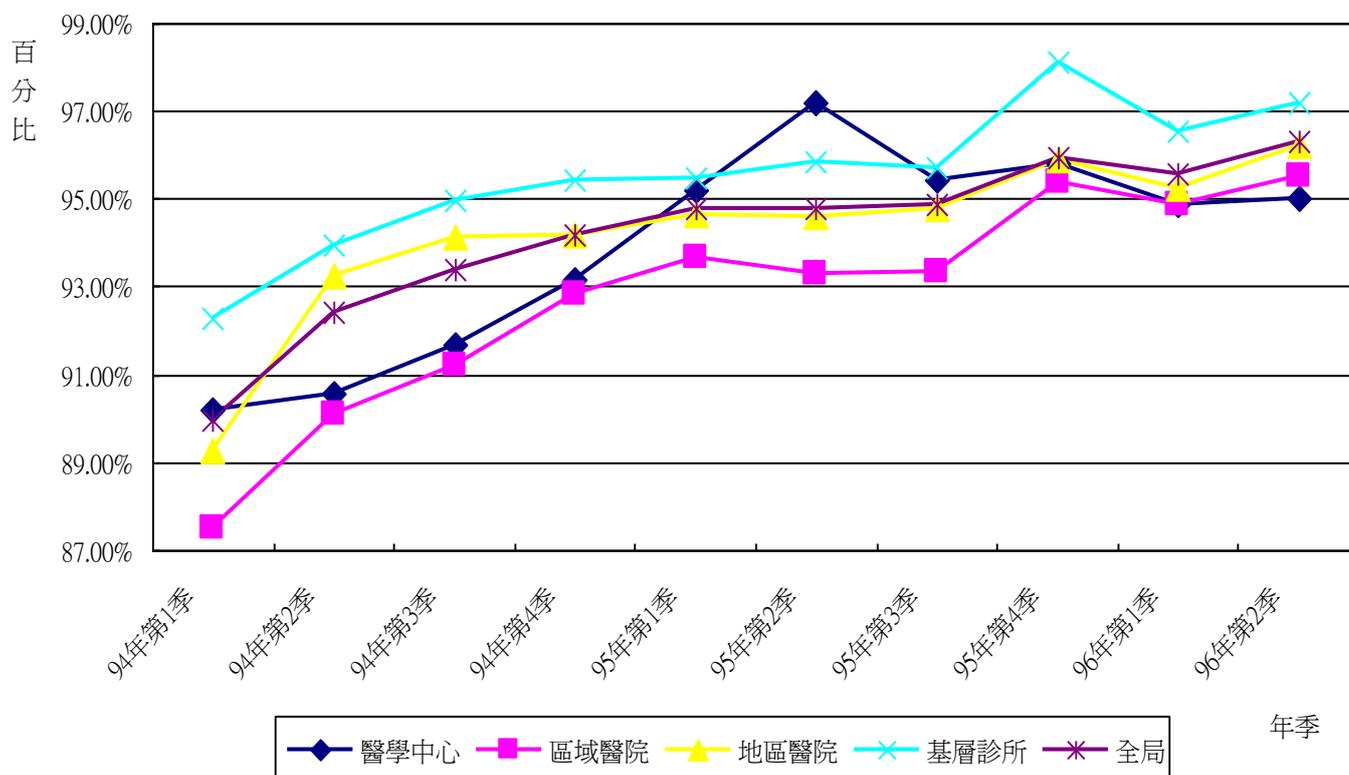


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	1.33%	1.27%	1.38%	1.56%	1.40%	3.12%	1.43%
94年第2季	0.92%	1.45%	0.93%	1.48%	1.42%	1.73%	1.21%
94年第3季	1.09%	1.12%	1.07%	1.49%	1.53%	2.02%	1.27%
94年第4季	1.35%	0.90%	1.32%	1.70%	1.59%	2.51%	1.42%
95年第1季	1.24%	1.07%	1.51%	1.95%	1.65%	2.42%	1.50%
95年第2季	0.91%	0.89%	1.08%	1.38%	1.43%	2.31%	1.16%
95年第3季	0.86%	1.27%	1.00%	1.33%	1.57%	1.79%	1.18%
95年第4季	1.23%	1.32%	1.22%	1.29%	1.32%	1.92%	1.29%
96年第1季	1.18%	1.07%	0.96%	1.12%	1.65%	1.86%	1.22%
96年第2季	1.07%	0.99%	0.92%	1.15%	1.26%	2.71%	1.12%

(三) 層級別：

1. 96年第2季Kt/V受檢率以醫學中心95.02%、區域醫院95.53%、地區醫院96.22%，低於整體比率（96.30%）。
2. <1.0百分比，以區域醫院1.58%、地區醫院1.18%，高於整體比率（1.12%）。

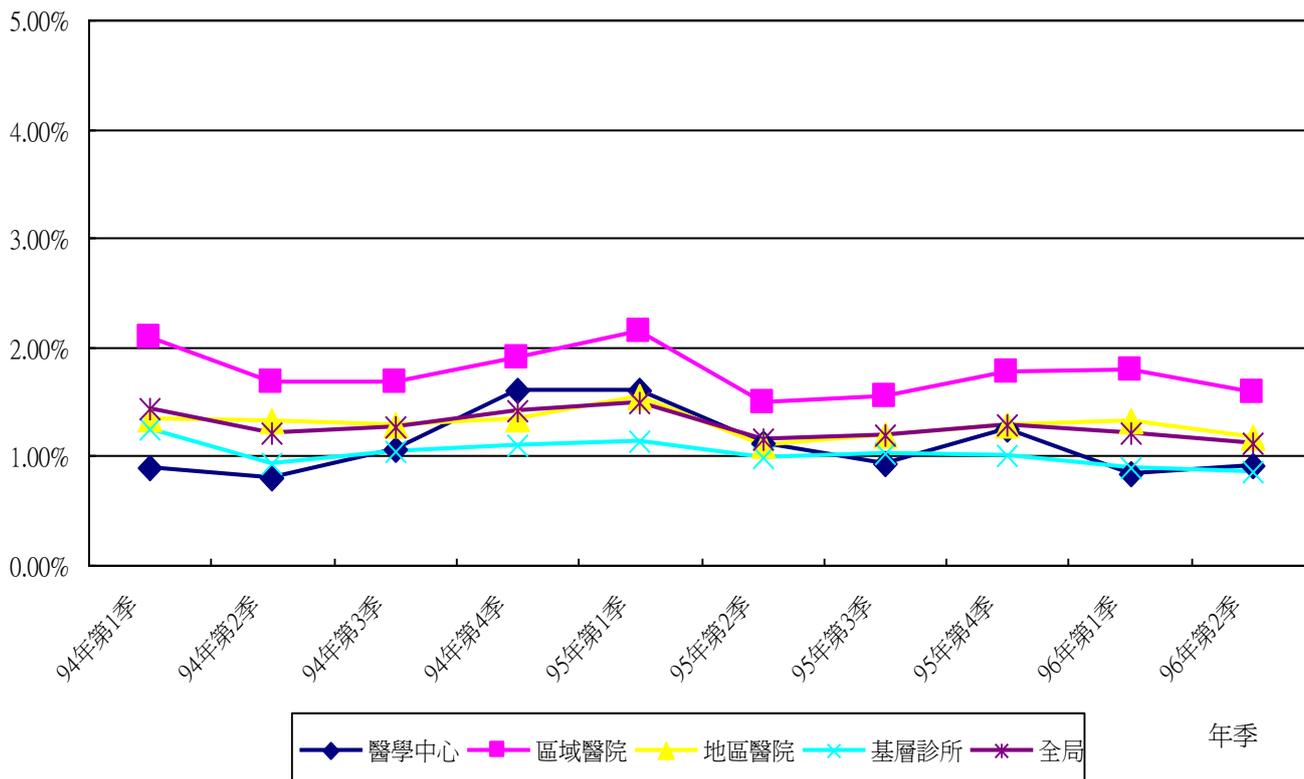
透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_Kt/V受檢率



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年第1季	90.21%	87.50%	89.25%	92.29%	89.96%
94年第2季	90.56%	90.12%	93.27%	93.97%	92.44%
94年第3季	91.67%	91.23%	94.15%	94.97%	93.40%
94年第4季	93.17%	92.84%	94.18%	95.41%	94.17%
95年第1季	95.18%	93.68%	94.66%	95.47%	94.78%
95年第2季	97.19%	93.31%	94.62%	95.85%	94.77%
95年第3季	95.42%	93.35%	94.79%	95.72%	94.85%
95年第4季	95.83%	95.38%	95.87%	98.10%	95.92%
96年第1季	94.86%	94.86%	95.25%	96.54%	95.59%
96年第2季	95.02%	95.53%	96.22%	97.18%	96.30%

百分比

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_Kt/V < 1.0百分比



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年第1季	0.90%	2.10%	1.34%	1.25%	1.43%
94年第2季	0.79%	1.67%	1.33%	0.94%	1.21%
94年第3季	1.06%	1.68%	1.29%	1.04%	1.27%
94年第4季	1.60%	1.91%	1.34%	1.10%	1.42%
95年第1季	1.60%	2.14%	1.55%	1.14%	1.50%
95年第2季	1.13%	1.49%	1.10%	0.99%	1.16%
95年第3季	0.94%	1.54%	1.19%	1.02%	1.18%
95年第4季	1.25%	1.77%	1.28%	1.00%	1.29%
96年第1季	0.85%	1.78%	1.32%	0.90%	1.22%
96年第2季	0.92%	1.58%	1.18%	0.86%	1.12%

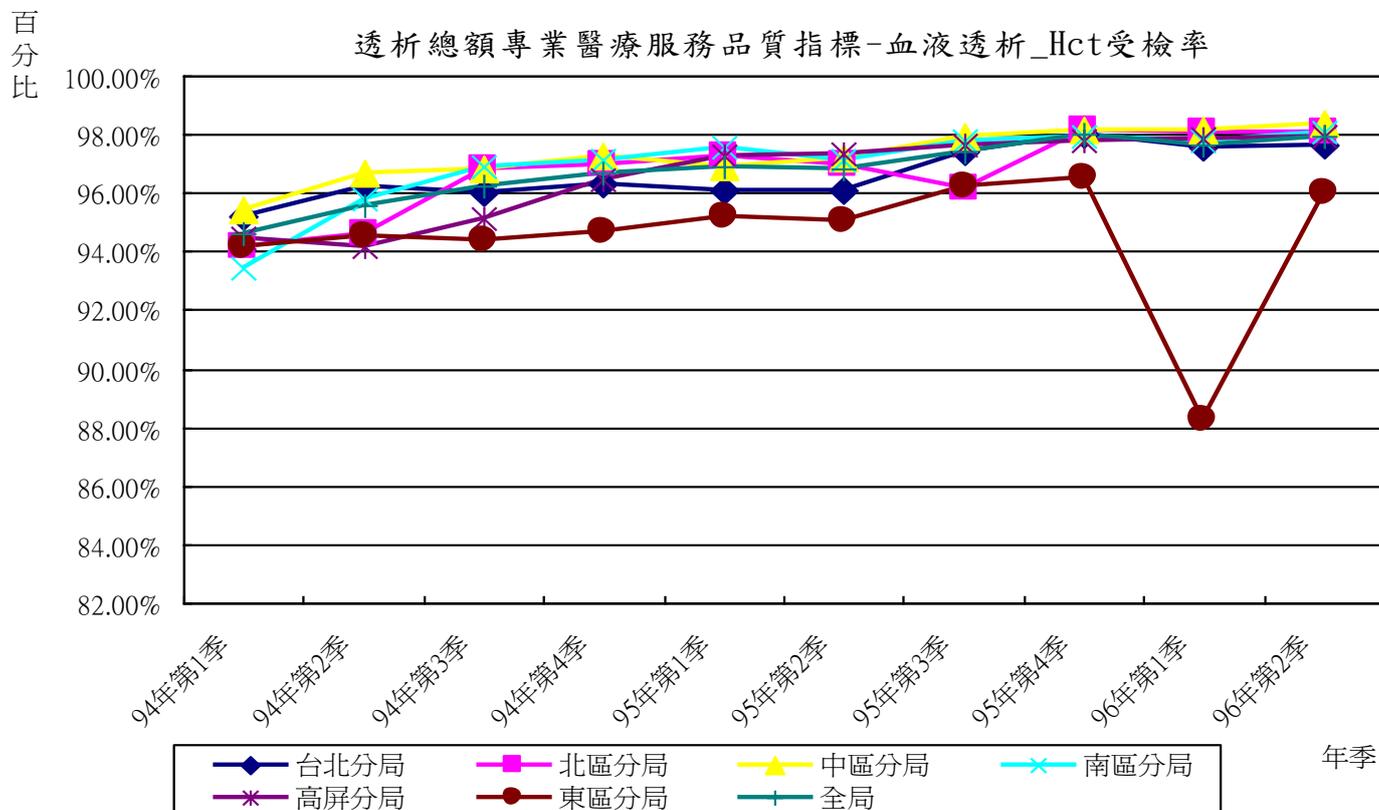
指標5.3：Hct

(一) 整體：

96年第2季Hct受檢率為97.93%，較前一季（97.64%）為高。96年第2季Hct平均值為31.32，<24% 百分比3.53% 較前一季（3.50%）為高。

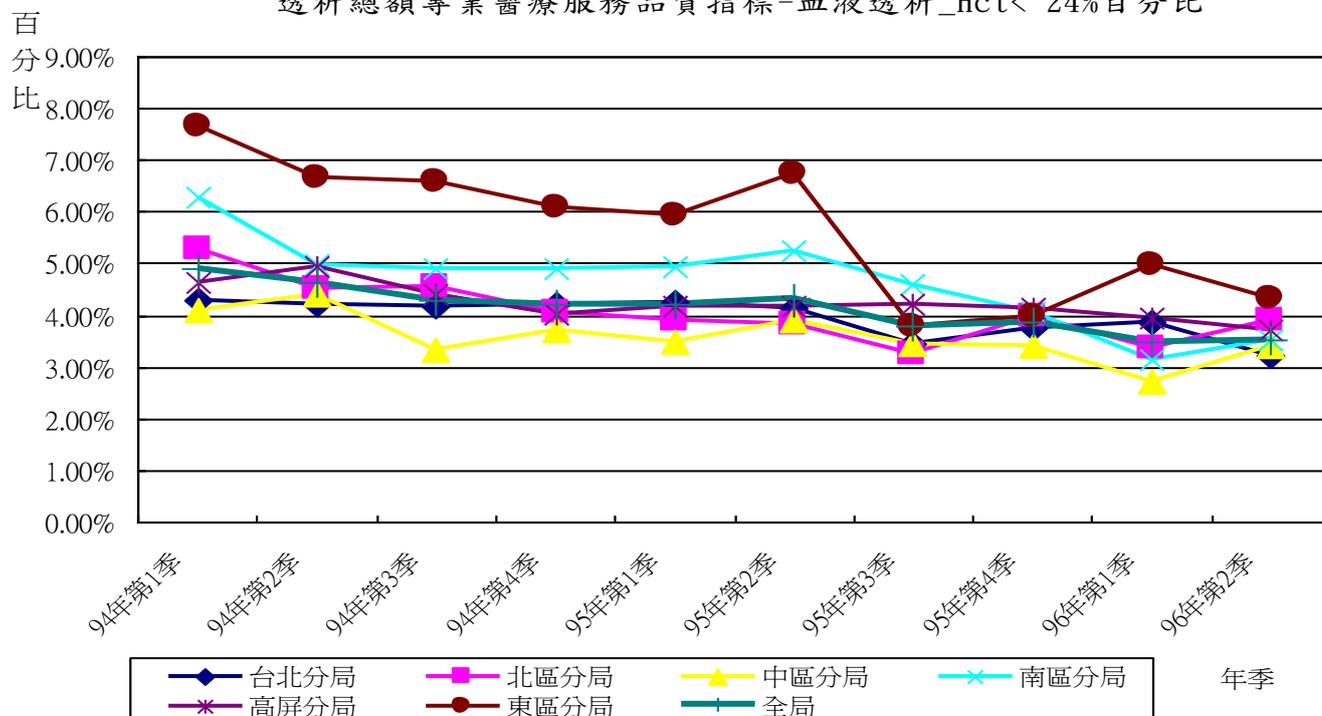
(二) 分區別：

1. 96年第2季以東區之Hct受檢率96.05%、台北區97.63%，低於整體比率（97.93%）。
2. <24% 之百分比，以東區4.34%、北區3.91%、高屏區3.72%，高於整體比率（3.53%）。



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	95.21%	94.15%	95.42%	93.42%	94.46%	94.15%	94.61%
94年第2季	96.23%	94.63%	96.72%	95.82%	94.15%	94.52%	95.58%
94年第3季	96.02%	96.85%	96.85%	96.93%	95.10%	94.40%	96.23%
94年第4季	96.29%	97.00%	97.26%	97.16%	96.43%	94.71%	96.71%
95年第1季	96.10%	97.27%	96.90%	97.53%	97.26%	95.19%	96.87%
95年第2季	96.11%	96.97%	97.21%	97.15%	97.32%	95.03%	96.83%
95年第3季	97.40%	96.19%	97.96%	97.75%	97.63%	96.21%	97.42%
95年第4季	98.02%	98.17%	98.16%	97.90%	97.82%	96.50%	97.97%
96年第1季	97.59%	98.09%	98.15%	97.81%	97.86%	88.29%	97.64%
96年第2季	97.63%	98.10%	98.36%	98.05%	97.93%	96.05%	97.93%

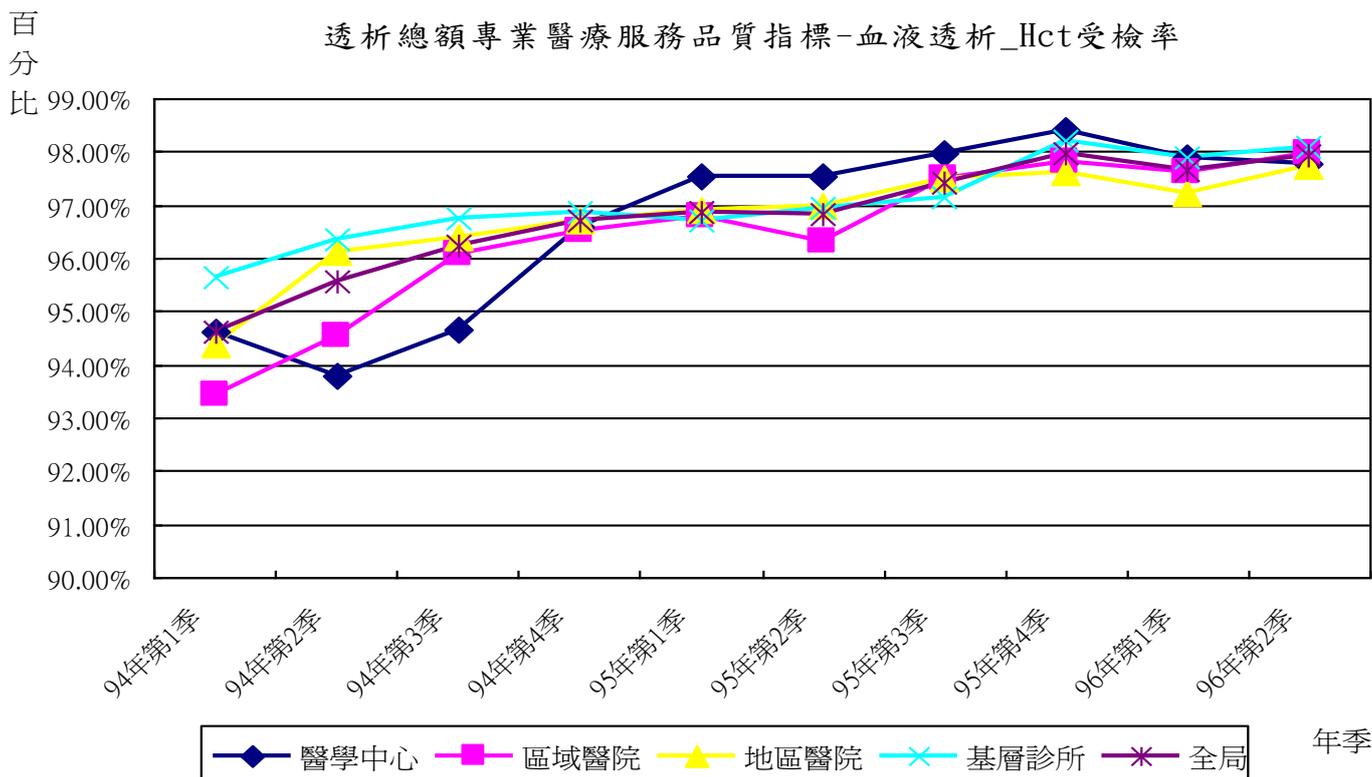
透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_Hct< 24%百分比



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	4.31%	5.28%	4.10%	6.26%	4.64%	7.65%	4.90%
94年第2季	4.21%	4.51%	4.42%	4.98%	4.95%	6.64%	4.63%
94年第3季	4.19%	4.55%	3.32%	4.91%	4.40%	6.59%	4.30%
94年第4季	4.22%	4.08%	3.70%	4.91%	4.01%	6.08%	4.23%
95年第1季	4.25%	3.90%	3.47%	4.92%	4.17%	5.94%	4.20%
95年第2季	4.13%	3.81%	3.89%	5.27%	4.16%	6.74%	4.31%
95年第3季	3.46%	3.24%	3.43%	4.59%	4.21%	3.79%	3.78%
95年第4季	3.75%	3.99%	3.41%	4.07%	4.15%	4.00%	3.86%
96年第1季	3.86%	3.36%	2.74%	3.16%	3.96%	4.99%	3.50%
96年第2季	3.22%	3.91%	3.40%	3.51%	3.72%	4.34%	3.53%

(三) 層級別：

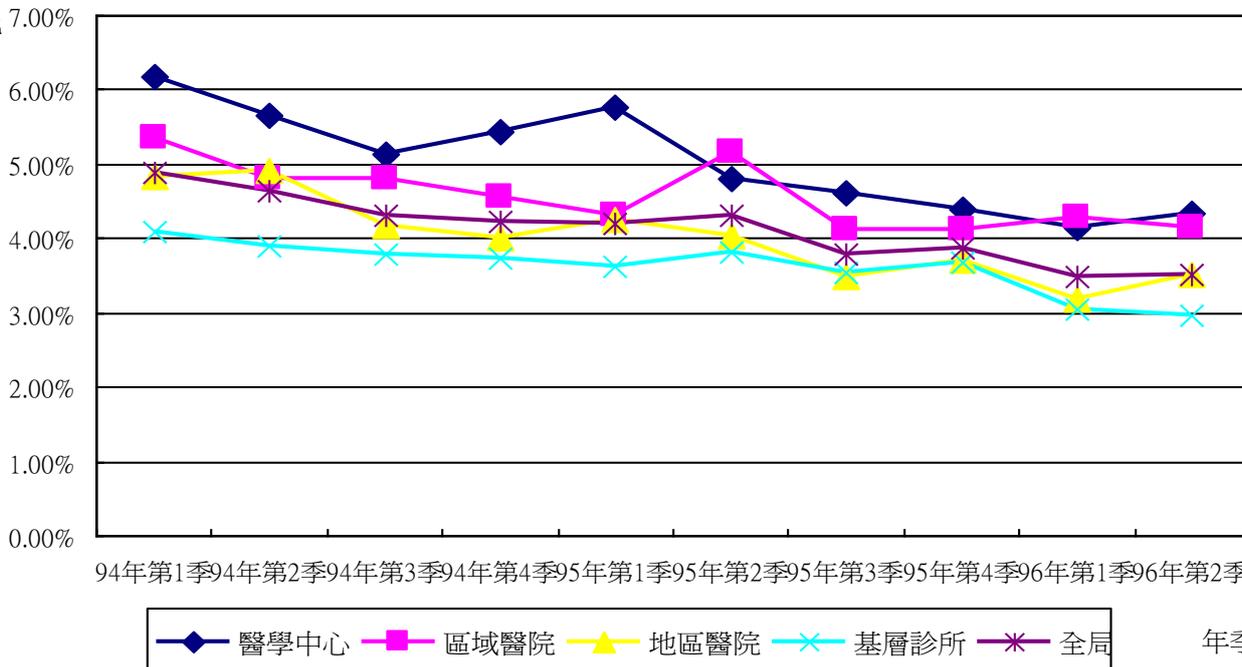
1. 96年第2季Hct受檢率以地區醫院97.73% 及醫學中心97.77% ，低於整體比率（97.93%）。
2. <24% 百分比，以醫學中心4.34% 、區域醫院4.14% ，高於整體比率（3.53%）。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年第1季	94.60%	93.41%	94.39%	95.66%	94.61%
94年第2季	93.78%	94.54%	96.12%	96.37%	95.58%
94年第3季	94.67%	96.08%	96.41%	96.75%	96.23%
94年第4季	96.61%	96.53%	96.72%	96.85%	96.71%
95年第1季	97.53%	96.81%	96.90%	96.70%	96.87%
95年第2季	97.53%	96.33%	97.00%	96.93%	96.83%
95年第3季	97.97%	97.48%	97.51%	97.15%	97.42%
95年第4季	98.40%	97.83%	97.63%	98.20%	97.97%
96年第1季	97.91%	97.60%	97.24%	97.89%	97.64%
96年第2季	97.77%	97.98%	97.73%	98.08%	97.93%

百分比

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_Hct < 24%百分比



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年第1季	6.17%	5.35%	4.84%	4.09%	4.90%
94年第2季	5.64%	4.80%	4.92%	3.90%	4.63%
94年第3季	5.13%	4.79%	4.17%	3.78%	4.30%
94年第4季	5.44%	4.56%	4.01%	3.74%	4.23%
95年第1季	5.77%	4.31%	4.25%	3.63%	4.20%
95年第2季	4.81%	5.16%	4.02%	3.83%	4.31%
95年第3季	4.62%	4.11%	3.50%	3.54%	3.78%
95年第4季	4.40%	4.12%	3.70%	3.67%	3.86%
96年第1季	4.16%	4.27%	3.19%	3.06%	3.50%
96年第2季	4.34%	4.14%	3.50%	2.96%	3.53%

指標5.4：住院率（次/100人月）

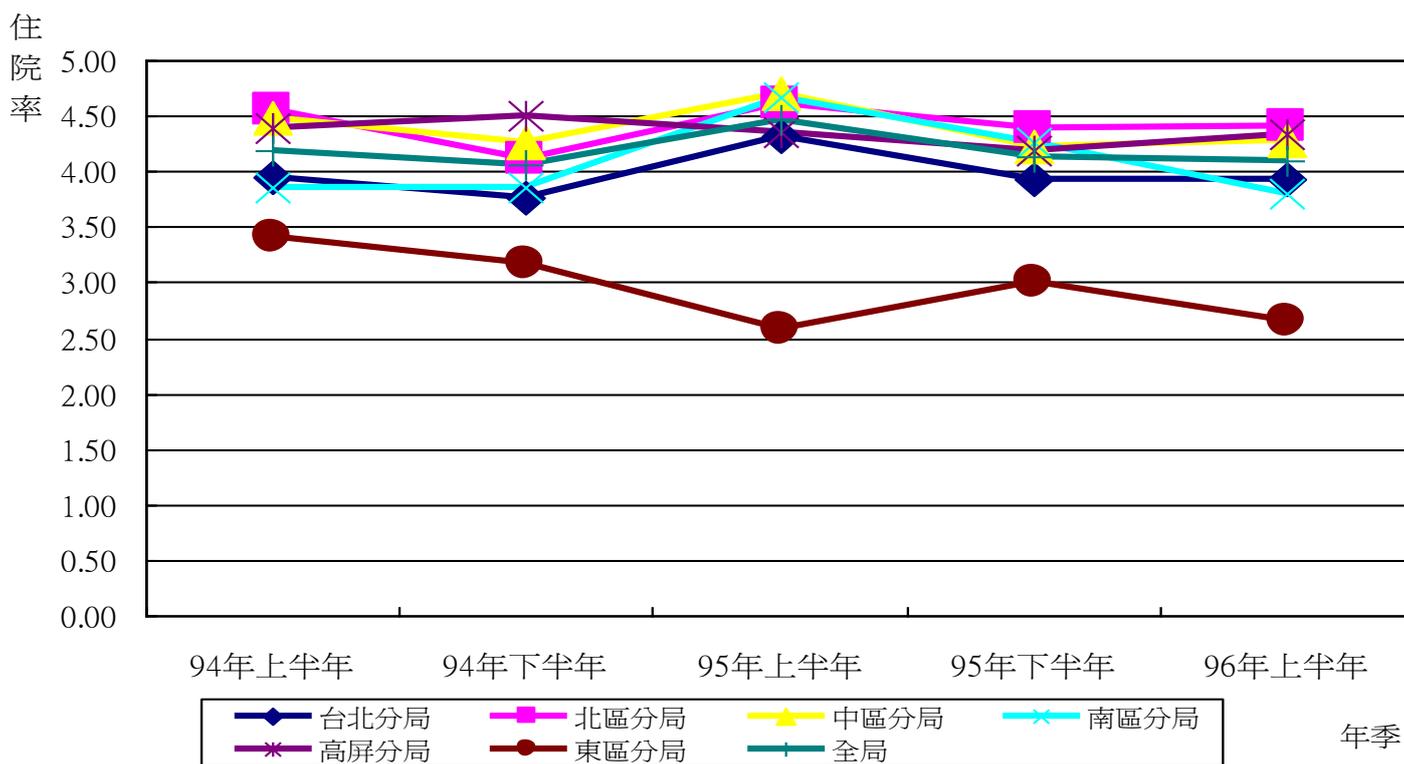
（一）整體：

96年上半年住院次數為10,955次，住院率為4.09次/100人月較前期（4.14次/100人月）為低，亦較去年同期（4.46次/100人月）為低。

（二）分區別：

96年上半年以北區4.42次/100人月、高屏區4.34次/100人月、中區4.29次/100人月，高於整體比率4.09次/100人月。

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_住院率

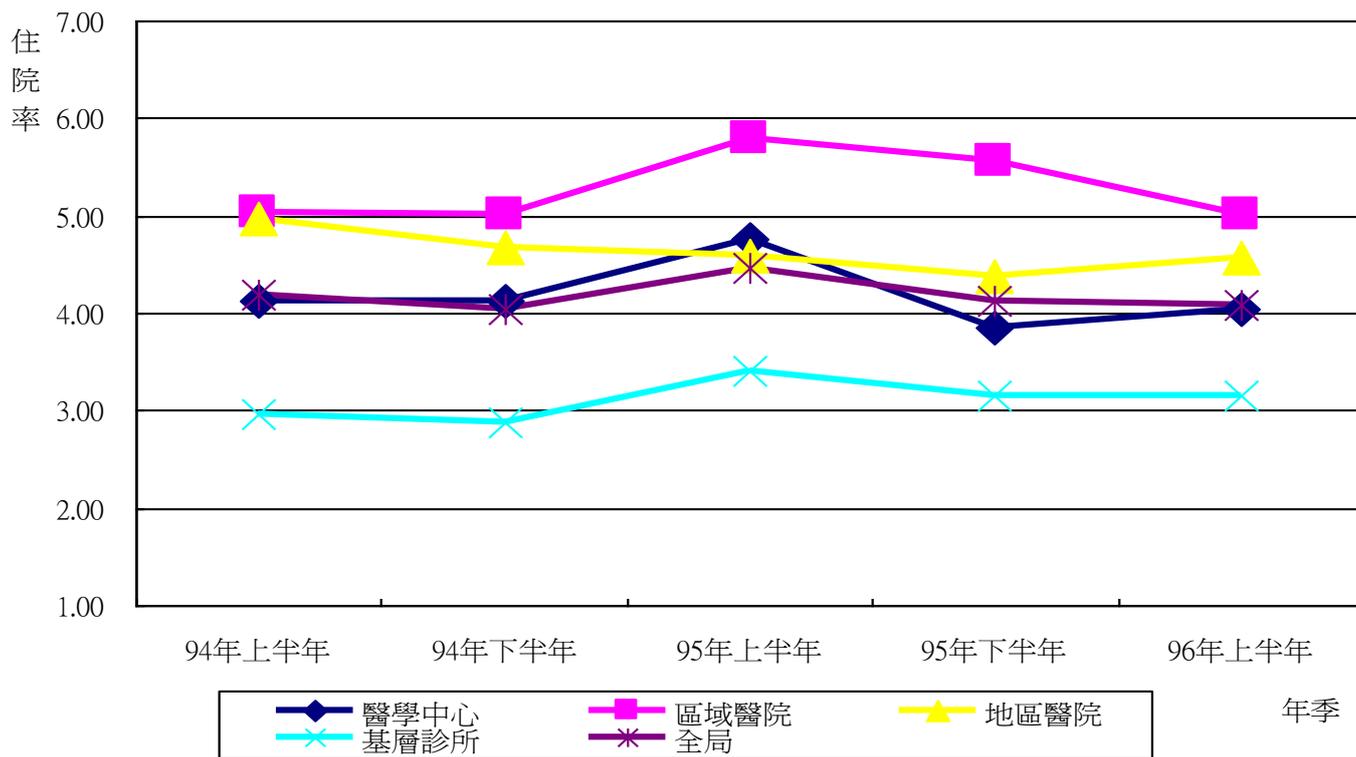


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年上半季	3.95	4.57	4.48	3.85	4.39	3.41	4.19
94年下半季	3.77	4.12	4.26	3.86	4.50	3.17	4.05
95年上半季	4.32	4.61	4.70	4.68	4.36	2.57	4.46
95年下半季	3.93	4.40	4.22	4.26	4.18	3.01	4.14
96年上半季	3.92	4.42	4.29	3.80	4.34	2.65	4.09

(三) 層級別：

96年上半年以區域醫院5.02次/100人月、地區醫院4.58次/100人月，高於整體比率4.09次/100人月。

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_住院率



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年上半年	4.12	5.03	4.98	2.96	4.19
94年下半年	4.12	5.02	4.68	2.88	4.05
95年上半年	4.76	5.80	4.59	3.40	4.46
95年下半年	3.84	5.56	4.39	3.15	4.14
96年上半年	4.05	5.02	4.58	3.16	4.09

指標5.5：死亡率（人/100人月）

（一）整體：

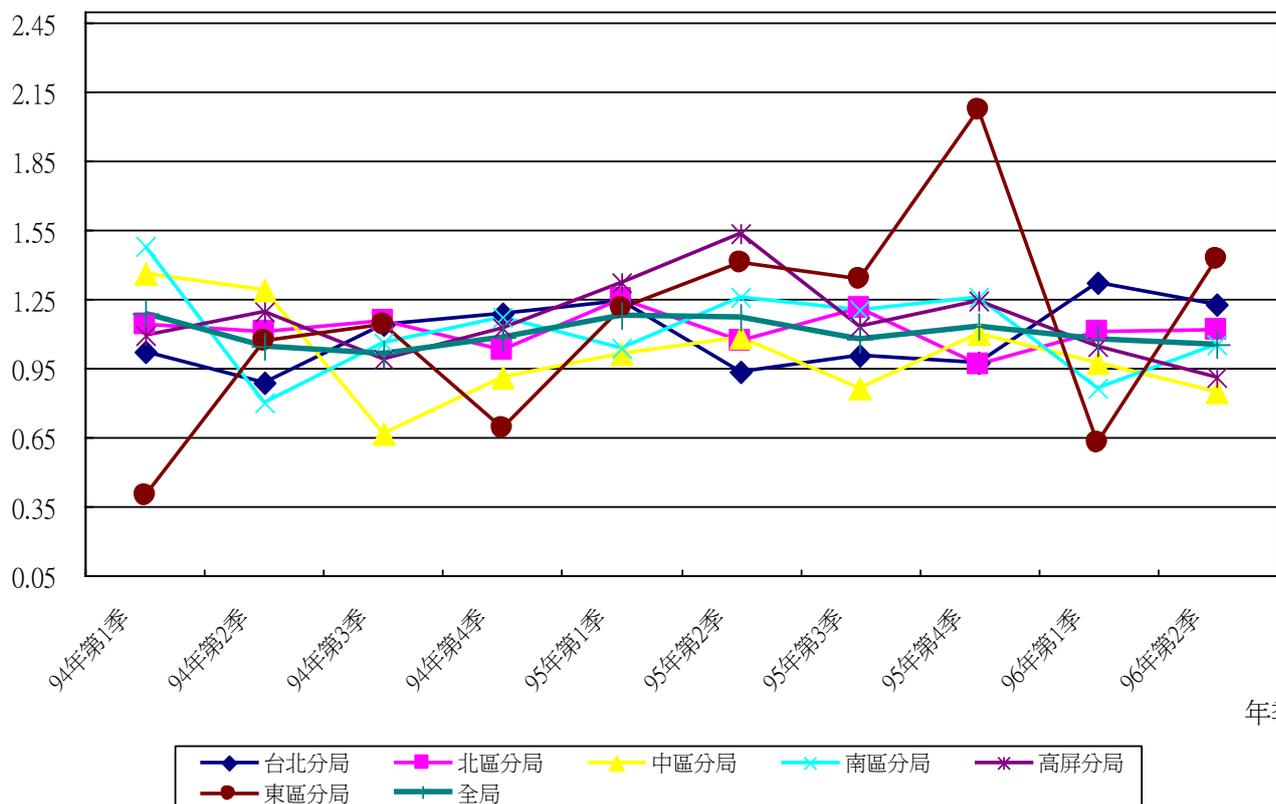
96年第2季透析時間<1年之死亡率為1.05人/100人月，較前一季（1.08人/100人月）為低。透析時間≥1年之死亡率為0.63人/100人月，較前一季（0.73人/100人月）為低。

（二）分區別：

1. 96年第2季透析時間<1年之死亡率，以東區1.42人/100人月、台北區1.23人/100人月、北區1.12人/100人月，高於整體死亡率（1.05人/100人月）。
2. 透析時間≥1年之死亡率，以北區0.68人/100人月、南區及高屏區0.67人/100人月，高於整體死亡率（0.63人/100人月）。

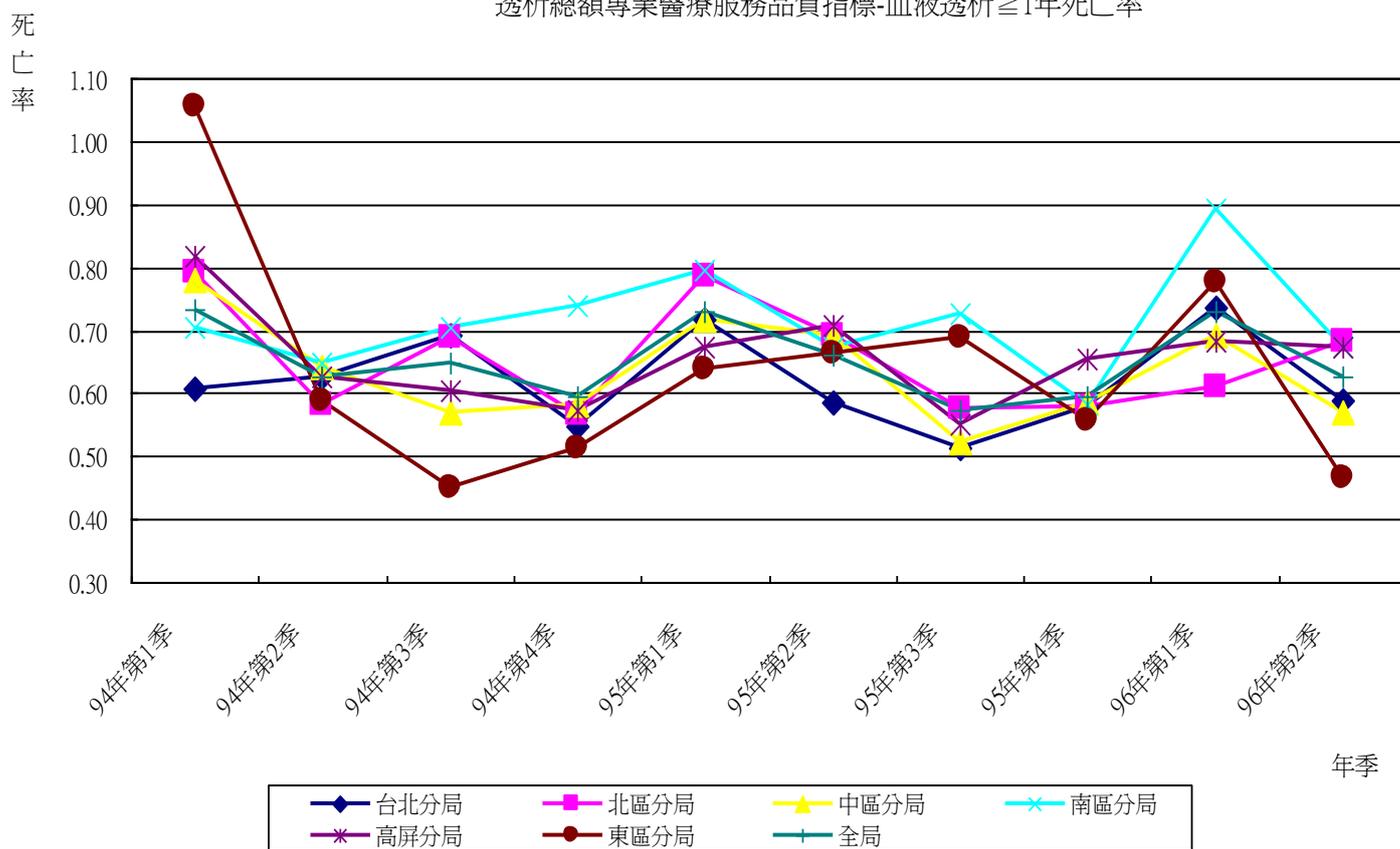
透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析<1年死亡率

死亡率



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94 年第 1 季	1.02	1.14	1.36	1.48	1.09	0.40	1.18
94 年第 2 季	0.89	1.11	1.29	0.80	1.19	1.07	1.05
94 年第 3 季	1.14	1.15	0.67	1.06	0.99	1.14	1.01
94 年第 4 季	1.19	1.03	0.91	1.17	1.12	0.69	1.09
95 年第 1 季	1.24	1.25	1.01	1.03	1.32	1.21	1.18
95 年第 2 季	0.93	1.07	1.08	1.26	1.54	1.41	1.17
95 年第 3 季	1.01	1.21	0.86	1.20	1.13	1.34	1.08
95 年第 4 季	0.98	0.97	1.10	1.26	1.25	2.08	1.13
96 年第 1 季	1.32	1.11	0.98	0.86	1.04	0.63	1.08
96 年第 2 季	1.23	1.12	0.85	1.05	0.91	1.42	1.05

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析≥1年死亡率

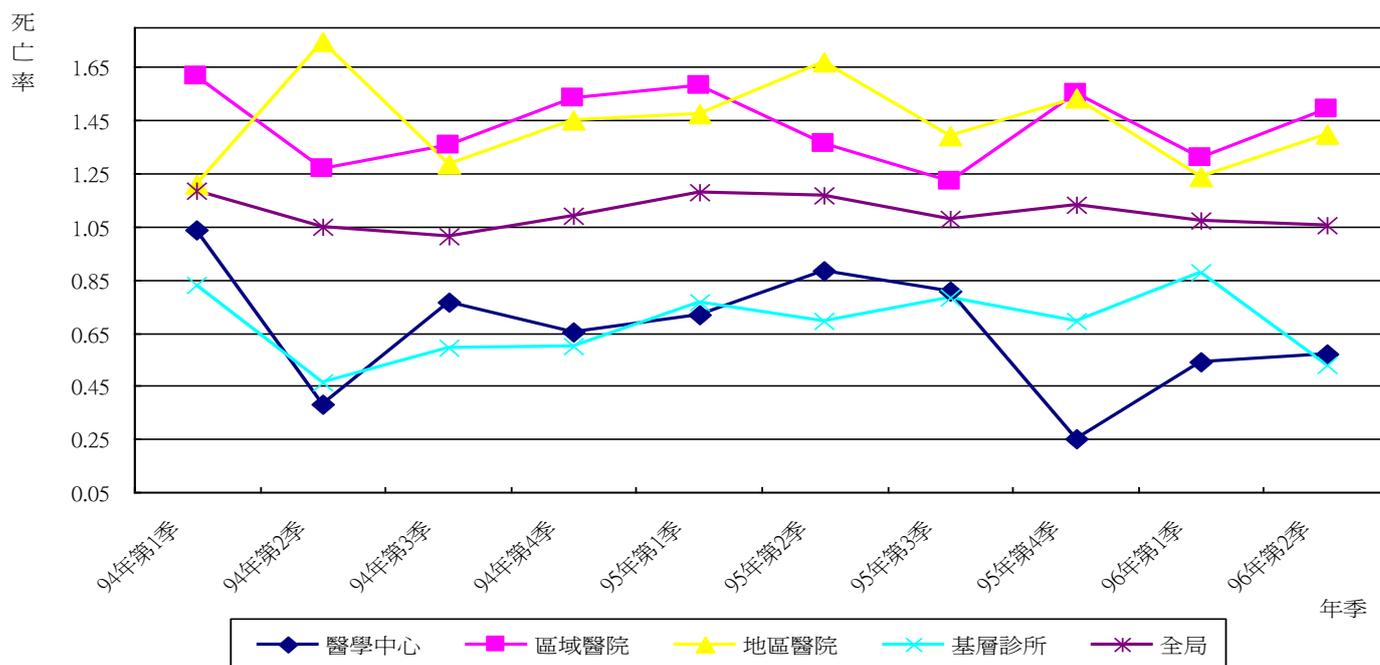


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	0.61	0.79	0.78	0.70	0.82	1.06	0.73
94年第2季	0.63	0.58	0.64	0.65	0.63	0.59	0.63
94年第3季	0.69	0.69	0.57	0.70	0.61	0.45	0.65
94年第4季	0.55	0.57	0.58	0.74	0.57	0.51	0.60
95年第1季	0.72	0.79	0.72	0.80	0.67	0.64	0.73
95年第2季	0.59	0.69	0.69	0.67	0.71	0.66	0.66
95年第3季	0.51	0.57	0.52	0.73	0.55	0.69	0.57
95年第4季	0.58	0.58	0.59	0.58	0.65	0.56	0.60
96年第1季	0.74	0.61	0.69	0.89	0.68	0.78	0.73
96年第2季	0.59	0.68	0.57	0.67	0.67	0.47	0.63

(三) 層級別：

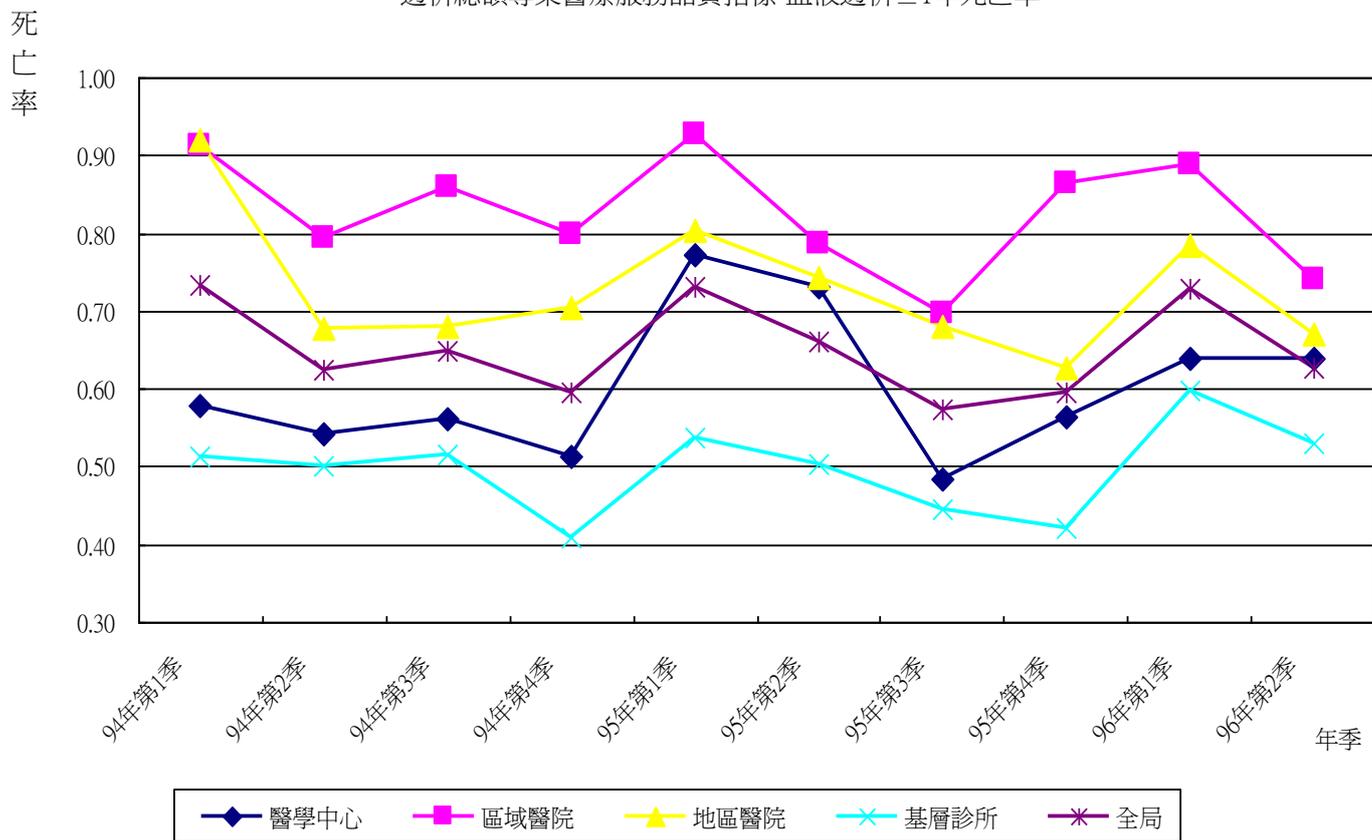
1. 96年第2季透析時間<1年之死亡率，以區域醫院1.49人/100人月、地區醫院1.40人/100人月，高於整體死亡率（1.05人/100人月）。
2. 透析時間≥1年之死亡率，以區域醫院0.74人/100人月、地區醫院0.67人/100人月、醫學中心0.64人/100人月，高於整體死亡率（0.63人/100人月）。

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析<1年死亡率



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94 年第 1 季	1.04	1.61	1.21	0.83	1.18
94 年第 2 季	0.38	1.27	1.75	0.47	1.05
94 年第 3 季	0.76	1.36	1.29	0.60	1.01
94 年第 4 季	0.65	1.54	1.45	0.60	1.09
95 年第 1 季	0.72	1.58	1.47	0.77	1.18
95 年第 2 季	0.88	1.36	1.67	0.69	1.17
95 年第 3 季	0.81	1.22	1.39	0.78	1.08
95 年第 4 季	0.25	1.55	1.53	0.69	1.13
96 年第 1 季	0.54	1.31	1.24	0.88	1.08
96 年第 2 季	0.57	1.49	1.40	0.53	1.05

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析≥1年死亡率



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年第1季	0.58	0.91	0.92	0.51	0.73
94年第2季	0.54	0.79	0.68	0.50	0.63
94年第3季	0.56	0.86	0.68	0.51	0.65
94年第4季	0.51	0.80	0.70	0.41	0.60
95年第1季	0.77	0.93	0.80	0.54	0.73
95年第2季	0.73	0.79	0.74	0.50	0.66
95年第3季	0.48	0.70	0.68	0.45	0.57
95年第4季	0.56	0.86	0.63	0.42	0.60
96年第1季	0.64	0.89	0.78	0.60	0.73
96年第2季	0.64	0.74	0.67	0.53	0.63

指標5.6：瘻管重建率（次/100人月）

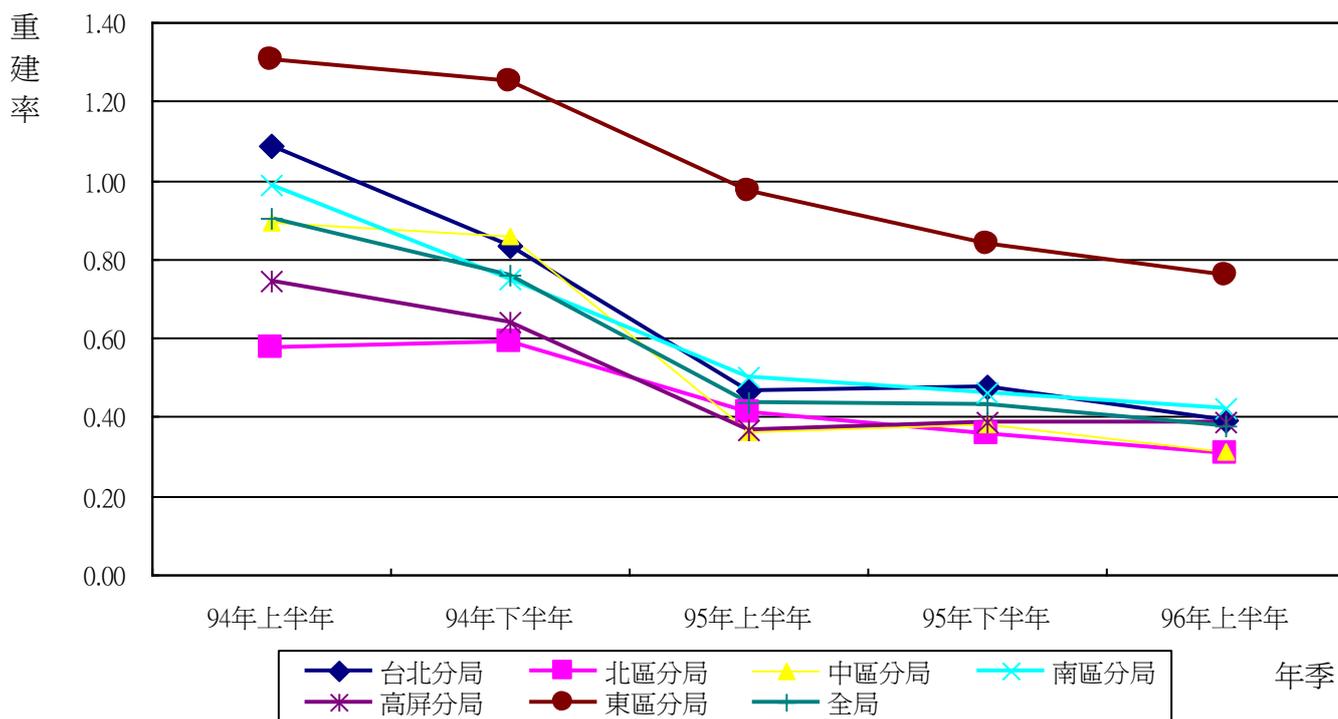
（一）整體：

96年上半年瘻管重建個案數為1,013人，瘻管重建率為0.38次/100人月，較前期（0.43次/100人月）及去年同期（0.44次/100人月）為低。

（二）分區別：

96年上半年瘻管重建率以東區0.76次/100人月、南區0.42次/100人月、台北區及高屏區0.39次/100人月，高於整體平均值（0.38次/100人月）。

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_瘻管重建率

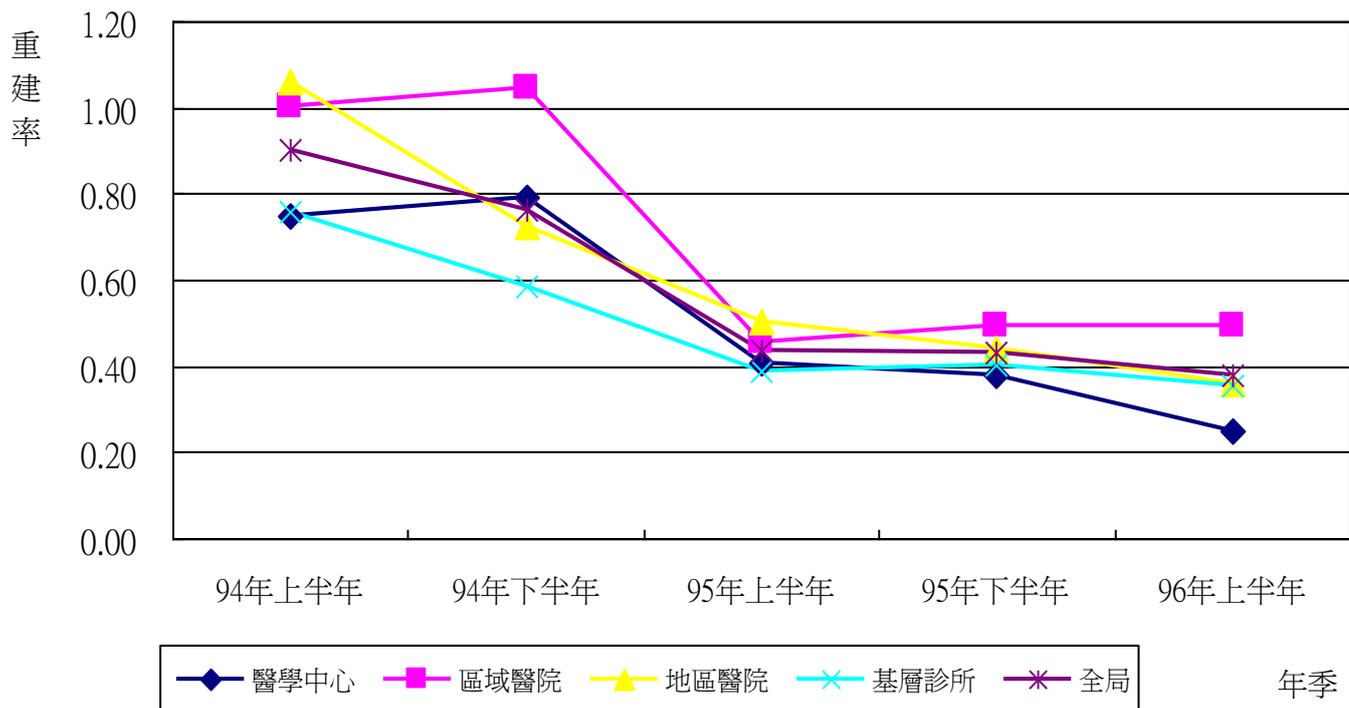


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年上半年	1.09	0.57	0.90	0.99	0.75	1.31	0.90
94年下半年	0.83	0.59	0.86	0.75	0.64	1.25	0.76
95年上半年	0.46	0.41	0.36	0.50	0.37	0.97	0.44
95年下半年	0.48	0.36	0.38	0.46	0.39	0.84	0.43
96年上半年	0.39	0.31	0.31	0.42	0.39	0.76	0.38

(三) 層級別：

96年上半年瘻管重建率以區域醫院0.50次/100人月，高於整體平均值0.38次/100人月。

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_瘻管重建率



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年上半年	0.75	1.01	1.06	0.76	0.90
94年下半年	0.79	1.05	0.72	0.58	0.76
95年上半年	0.41	0.46	0.50	0.39	0.44
95年下半年	0.38	0.49	0.44	0.40	0.43
96年上半年	0.25	0.50	0.36	0.36	0.38

指標5.7：脫離率

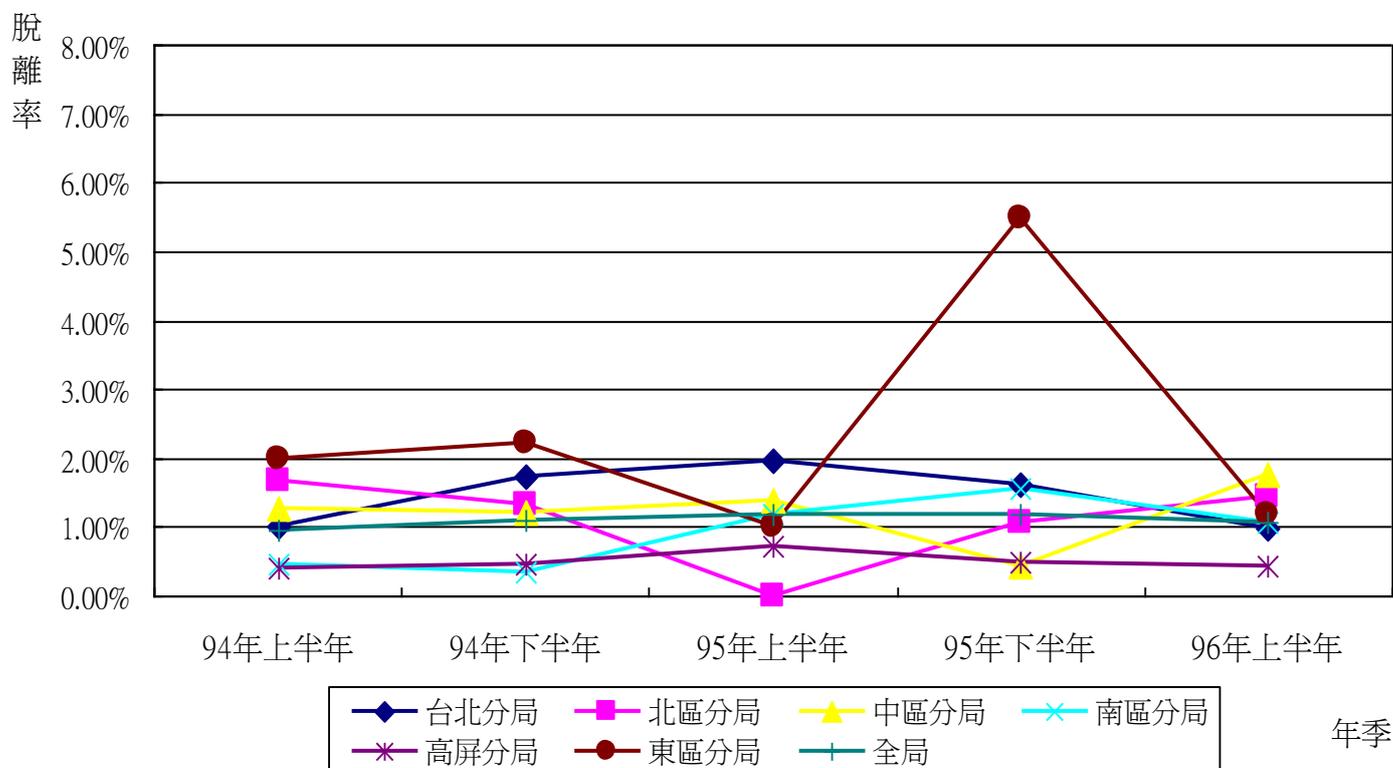
(一) 整體：

96年上半年腎功能回復脫離率1.07%，較前期(1.17%)為低，亦較去年同期(1.18%)為低，腎移植脫離率0.22%，較前期(0.32%)及去年同期(0.34%)為低。

(二) 分區別：

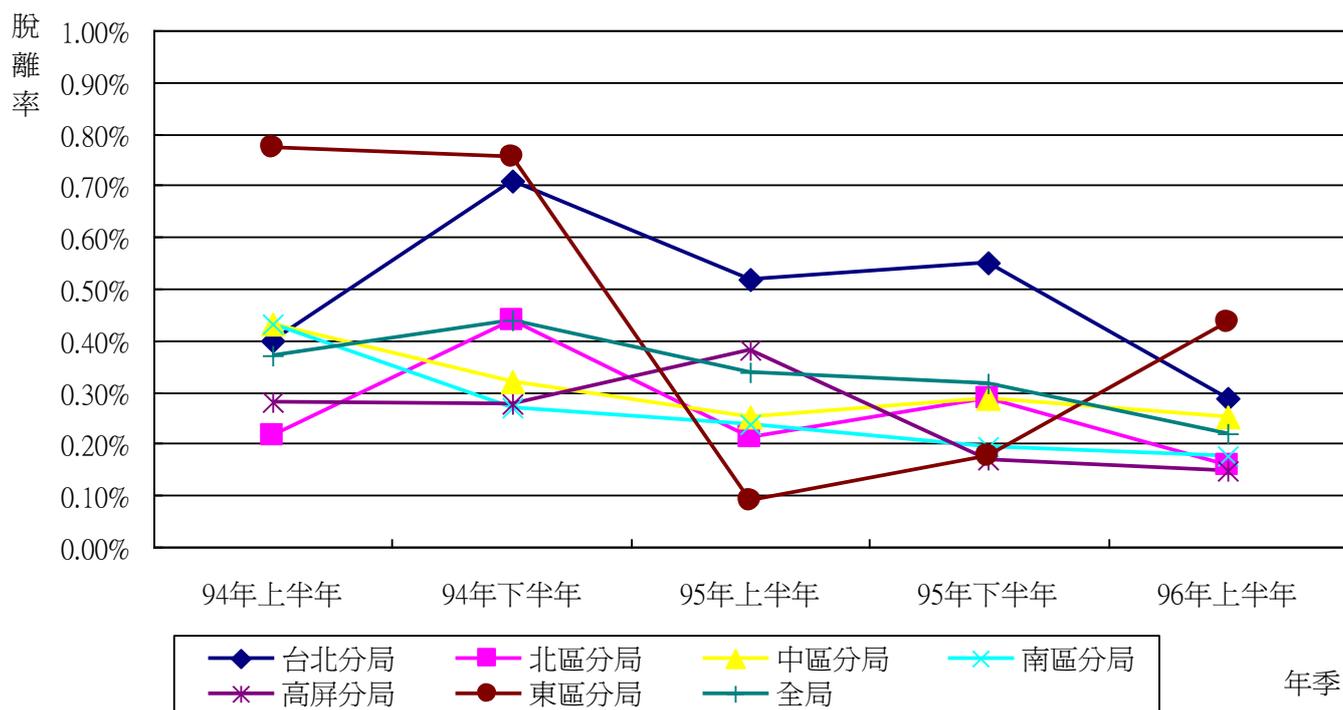
1. 腎功能回復脫離率：96年上半年以高屏區0.43%、台北區0.97%，低於整體平均值1.07%。
2. 腎移植脫離率：96年上半年以高屏區0.15%、北區0.16%、南區0.18%，低於整體平均值0.22%。

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_脫離率I(腎功能回復脫離率)



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年上半年	1.01%	1.68%	1.28%	0.46%	0.39%	2.00%	0.96%
94年下半年	1.73%	1.33%	1.23%	0.35%	0.46%	2.22%	1.10%
95年上半年	1.97%	0.00%	1.37%	1.17%	0.74%	1.02%	1.18%
95年下半年	1.61%	1.08%	0.42%	1.56%	0.49%	5.48%	1.17%
96年上半年	0.97%	1.45%	1.77%	1.08%	0.43%	1.18%	1.07%

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_脫離率II(腎移植脫離率)

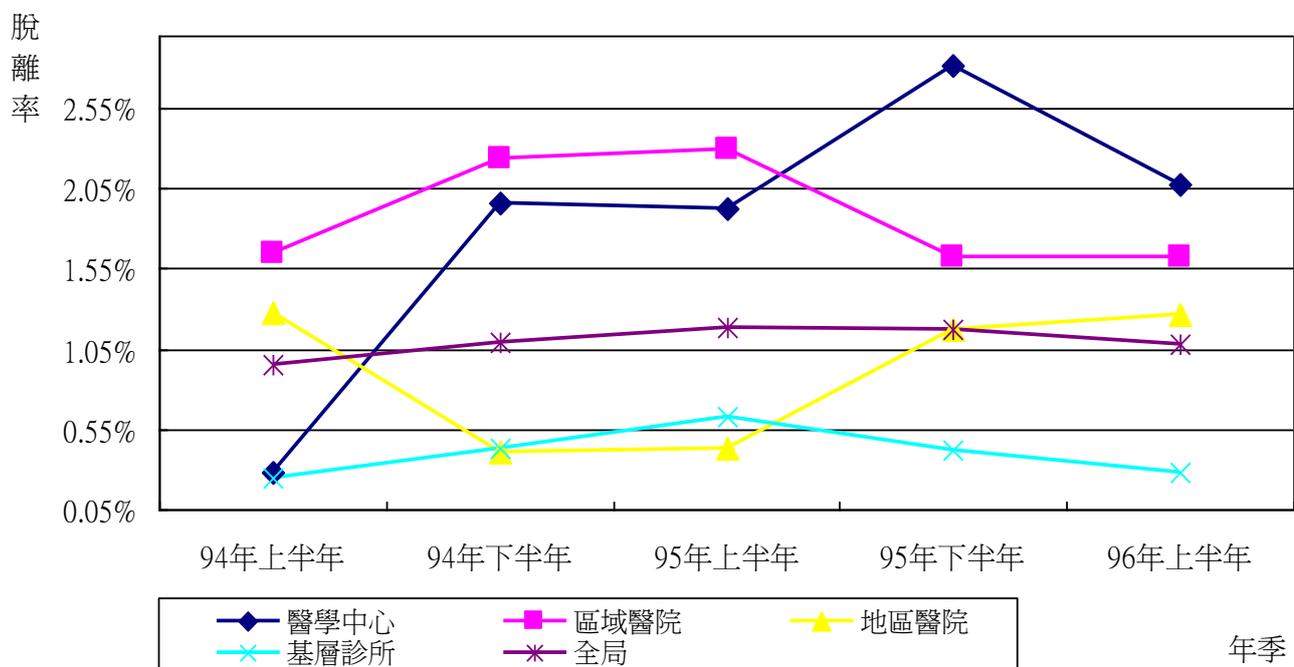


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年上半年	0.40%	0.22%	0.43%	0.43%	0.28%	0.77%	0.37%
94年下半年	0.71%	0.44%	0.32%	0.27%	0.28%	0.75%	0.44%
95年上半年	0.52%	0.21%	0.25%	0.24%	0.38%	0.09%	0.34%
95年下半年	0.55%	0.29%	0.29%	0.20%	0.17%	0.18%	0.32%
96年上半年	0.29%	0.16%	0.25%	0.18%	0.15%	0.44%	0.22%

(三) 層級別：

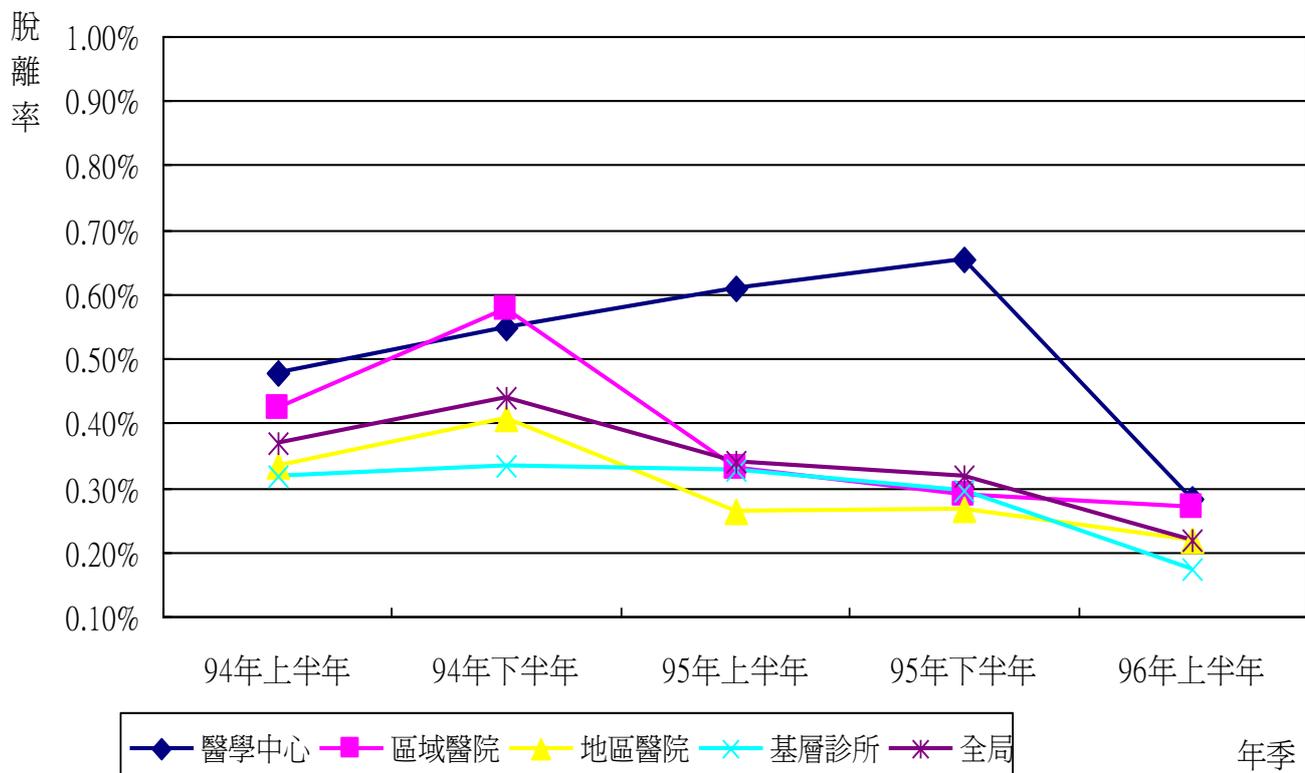
1. 腎功能回復脫離率：96年上半年以基層診所0.28% ，低於整體平均值1.07% 。
2. 腎移植脫離率：96年上半年以基層診所0.17% ，低於整體平均值0.22% 。

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_脫離率I(腎功能回復脫離率)



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94 年上半年	0.28%	1.65%	1.27%	0.25%	0.96%
94 年下半年	1.95%	2.24%	0.40%	0.43%	1.10%
95 年上半年	1.92%	2.30%	0.43%	0.63%	1.18%
95 年下半年	2.82%	1.63%	1.17%	0.42%	1.17%
96 年上半年	2.07%	1.63%	1.27%	0.28%	1.07%

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_脫離率II(腎移植脫離率)

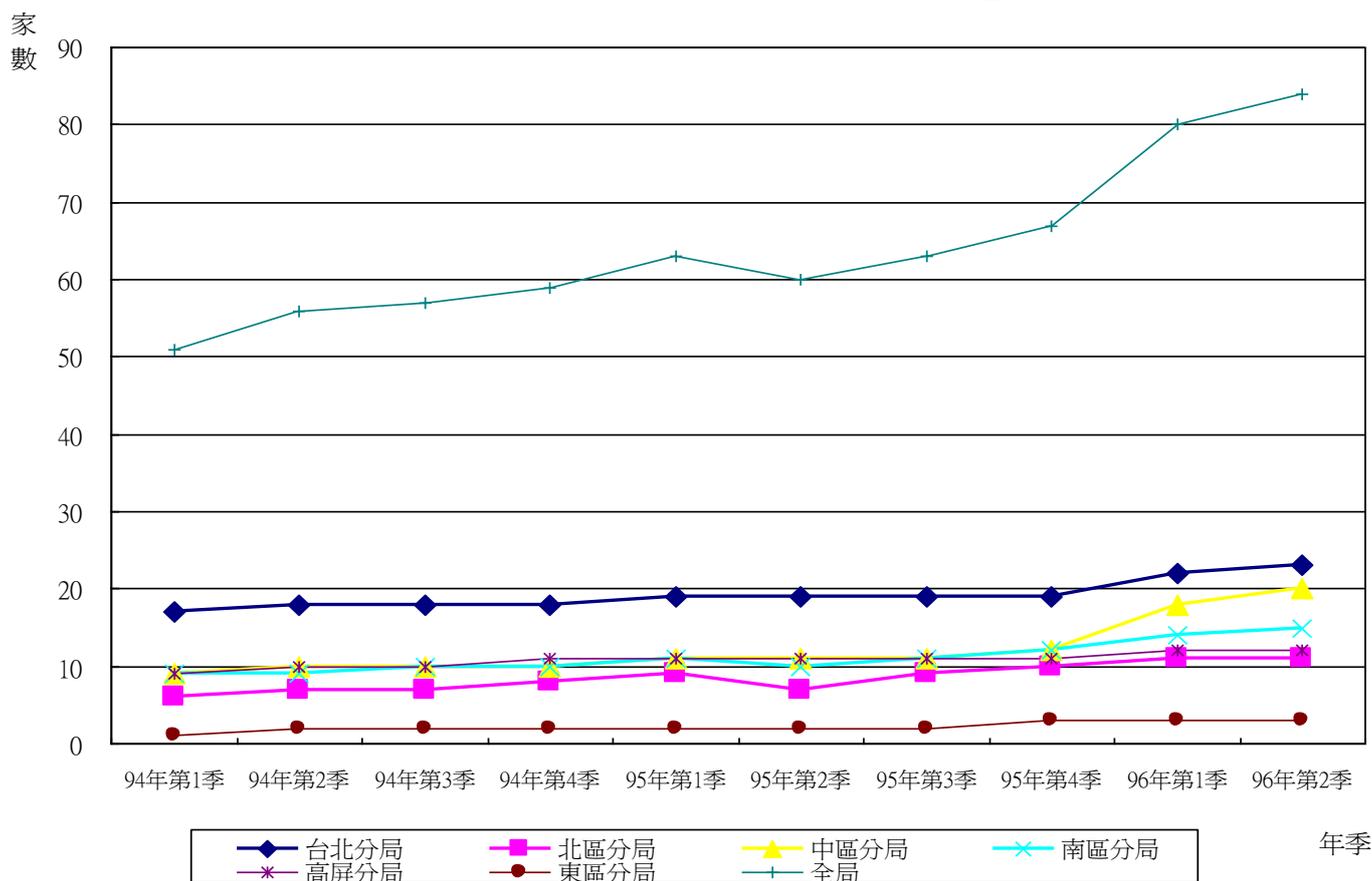


年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94 年上半季	0.48%	0.42%	0.34%	0.32%	0.37%
94 年下半季	0.55%	0.58%	0.41%	0.33%	0.44%
95 年上半季	0.61%	0.33%	0.26%	0.33%	0.34%
95 年下半季	0.65%	0.29%	0.27%	0.30%	0.32%
96 年上半季	0.28%	0.27%	0.22%	0.17%	0.22%

二、人口學資料（腹膜透析）

（一）院所數：96年第2季院所數為84家，以台北區23家最多、其次中區20家。其中醫學中心18家、區域醫院50家、地區醫院11家、基層診所5家。

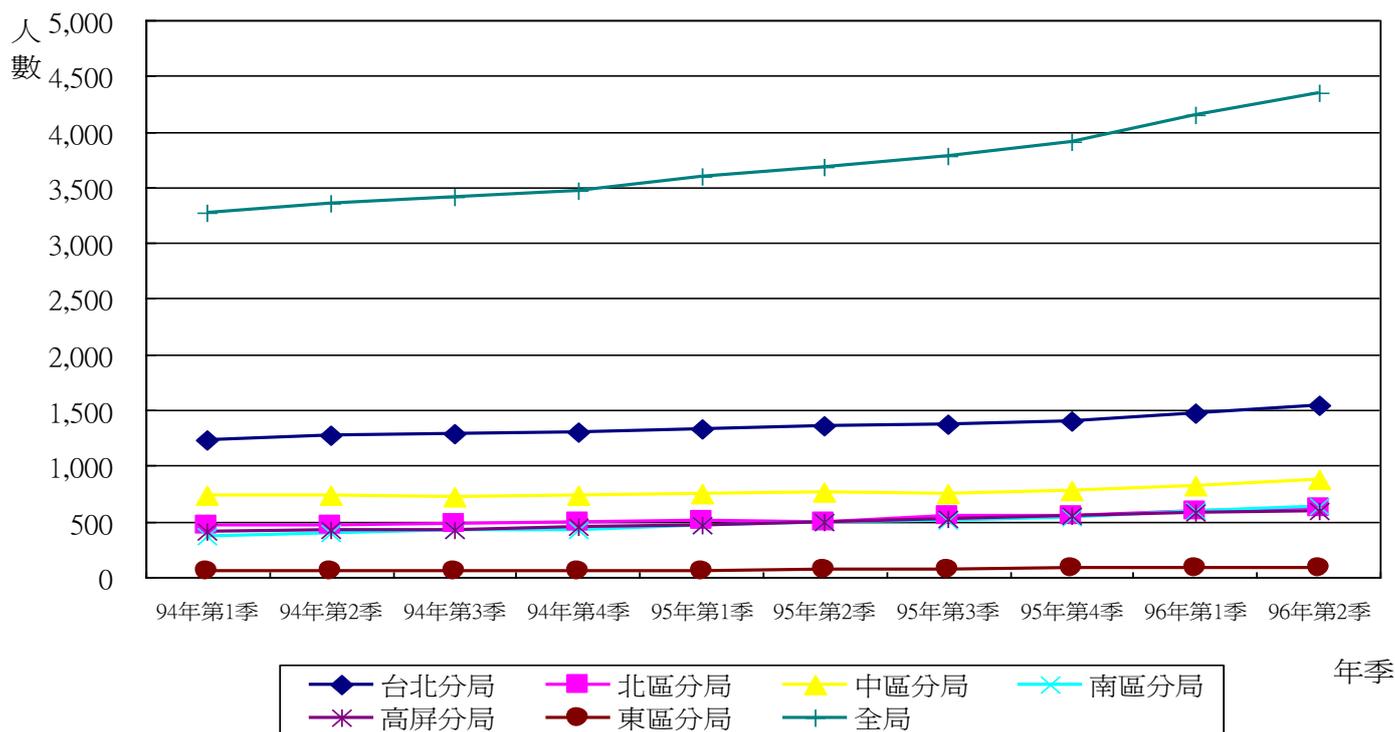
透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_院所數



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94 年 第 1 季	17	6	9	9	9	1	51
94 年 第 2 季	18	7	10	9	10	2	56
94 年 第 3 季	18	7	10	10	10	2	57
94 年 第 4 季	18	8	10	10	11	2	59
95 年 第 1 季	19	9	11	11	11	2	63
95 年 第 2 季	19	7	11	10	11	2	60
95 年 第 3 季	19	9	11	11	11	2	63
95 年 第 4 季	19	10	12	12	11	3	67
96 年 第 1 季	22	11	18	14	12	3	80
96 年 第 2 季	23	11	20	15	12	3	84

(二) 病患總數：96年第2季病患總數為4,351人。以台北區1,542人最多、其次中區880人、南區632人。其中醫學中心2,842人，區域醫院1,348人、地區醫院130人、基層診所31人。

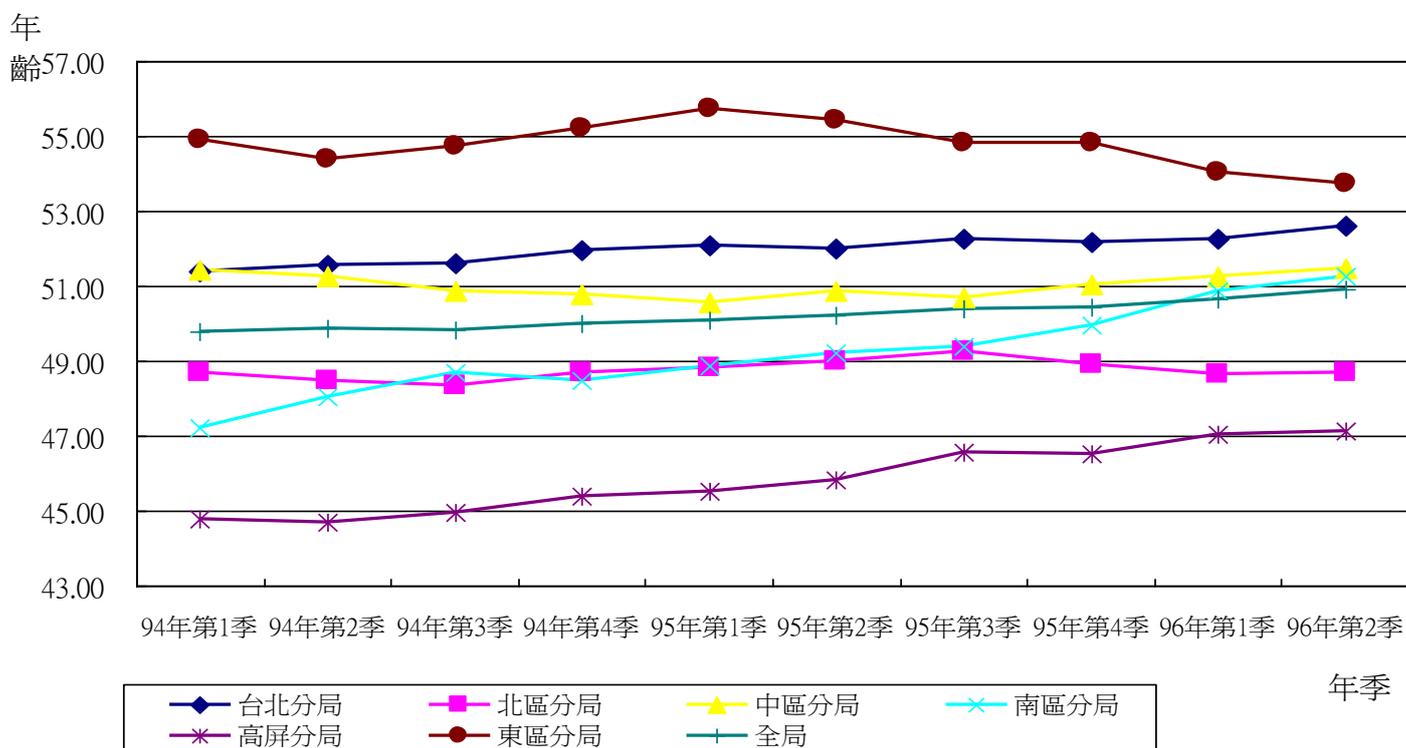
透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_病患總數



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94 年第 1 季	1,231	461	739	369	405	60	3,265
94 年第 2 季	1,273	472	741	395	422	60	3,363
94 年第 3 季	1,293	483	720	422	430	59	3,407
94 年第 4 季	1,297	501	734	429	449	63	3,473
95 年第 1 季	1,336	516	746	469	474	63	3,604
95 年第 2 季	1,356	497	766	489	502	69	3,679
95 年第 3 季	1,381	547	755	506	525	73	3,787
95 年第 4 季	1,403	557	786	532	554	81	3,913
96 年第 1 季	1,478	593	820	590	584	79	4,144
96 年第 2 季	1,542	618	880	632	600	79	4,351

(三) 年齡(mean,±SD)：96年第2季平均年齡50.90歲，年齡標準差為15.32。台北區52.62歲、北區48.72歲、中區51.47歲、南區51.25歲、高屏區47.13歲、東區53.73歲。醫學中心平均年齡49.85歲、區域醫院52.51歲、地區醫院57.87歲、基層診所46.91歲。

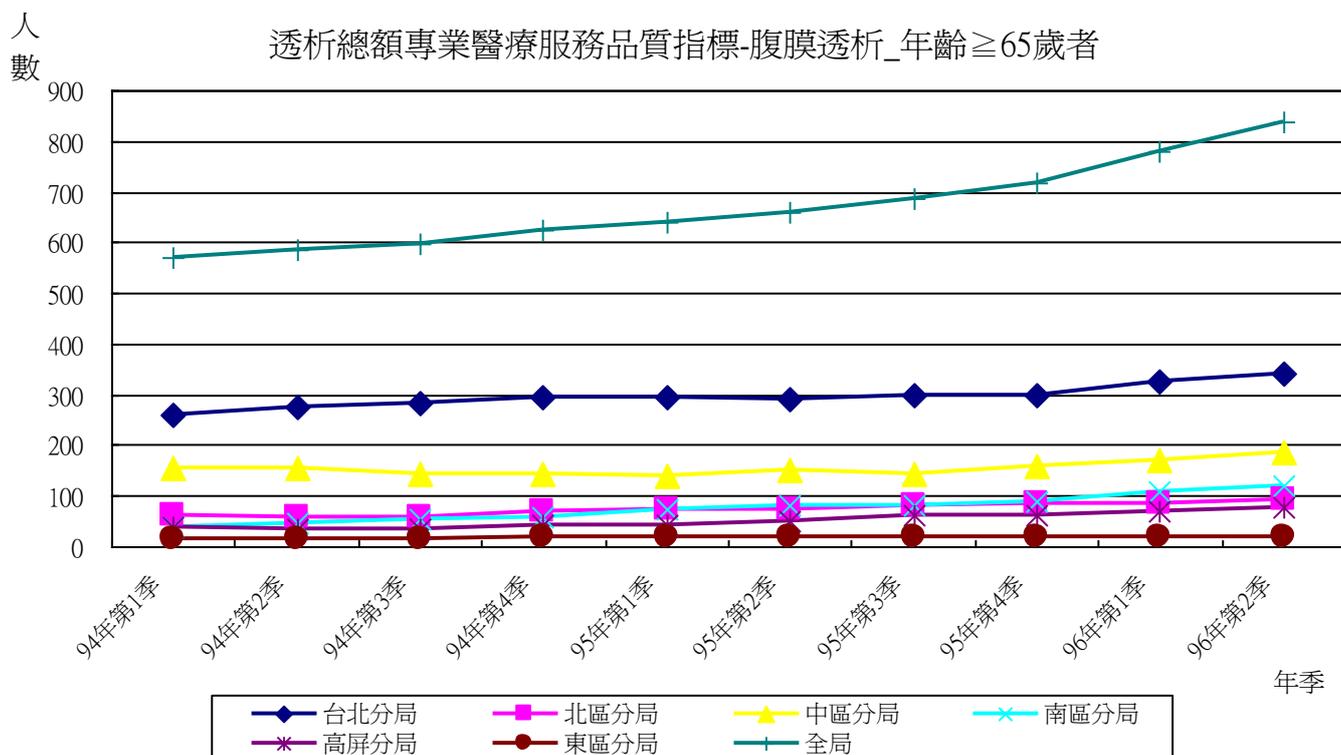
透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_平均年齡



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	51.40	48.69	51.45	47.20	44.79	54.93	49.80
94年第2季	51.58	48.47	51.28	48.06	44.71	54.38	49.85
94年第3季	51.62	48.33	50.85	48.70	44.95	54.74	49.84
94年第4季	51.95	48.70	50.78	48.47	45.41	55.23	50.02
95年第1季	52.07	48.81	50.56	48.86	45.54	55.75	50.08
95年第2季	52.01	49.00	50.87	49.21	45.84	55.45	50.22
95年第3季	52.26	49.26	50.69	49.37	46.57	54.83	50.39
95年第4季	52.18	48.91	51.04	49.96	46.51	54.84	50.44
96年第1季	52.28	48.65	51.26	50.89	47.06	54.06	50.66
96年第2季	52.62	48.72	51.47	51.25	47.13	53.73	50.90

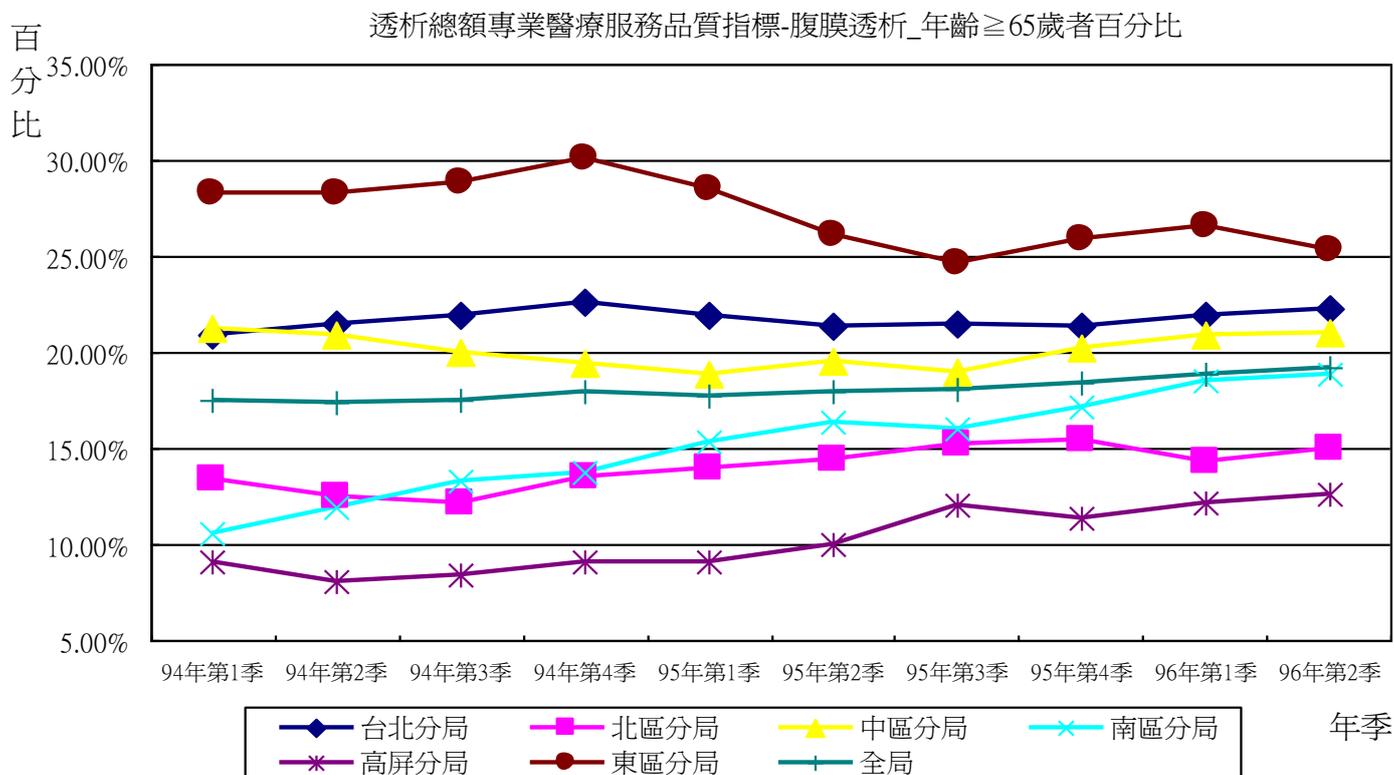
(四) 年齡 ≥ 65 歲者：

1. 96年第2季 ≥ 65歲個案共836人。96年第2季台北區343人最多、中區185人第二、其次南區119人，醫學中心507人、區域醫院275人、地區醫院49人、基層診所5人。



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	258	62	157	39	37	17	570
94年第2季	274	59	155	47	34	17	586
94年第3季	284	59	144	56	36	17	596
94年第4季	293	68	143	59	41	19	623
95年第1季	293	72	141	72	43	18	639
95年第2季	290	72	150	80	50	18	660
95年第3季	297	83	143	81	63	18	685
95年第4季	299	86	159	91	63	21	719
96年第1季	324	85	171	109	71	21	781
96年第2季	343	93	185	119	76	20	836

2. ≥65歲個案百分比：東區25.32% 最高、台北區22.24% 第二、其次中區21.02%。醫學中心17.84%、區域醫院20.40%、地區醫院37.69%。

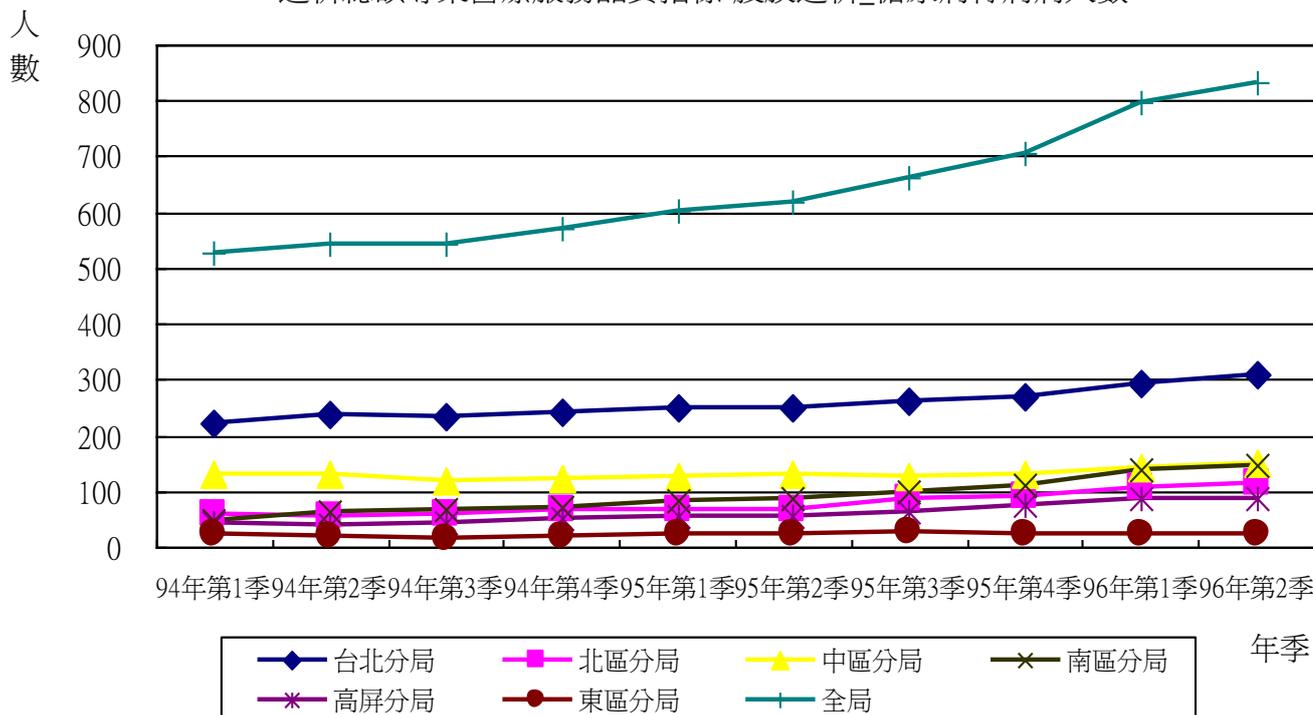


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	20.96%	13.45%	21.24%	10.57%	9.14%	28.33%	17.46%
94年第2季	21.52%	12.50%	20.92%	11.90%	8.06%	28.33%	17.42%
94年第3季	21.96%	12.22%	20.00%	13.27%	8.37%	28.81%	17.49%
94年第4季	22.59%	13.57%	19.48%	13.75%	9.13%	30.16%	17.94%
95年第1季	21.93%	13.95%	18.90%	15.35%	9.07%	28.57%	17.73%
95年第2季	21.39%	14.49%	19.58%	16.36%	9.96%	26.09%	17.94%
95年第3季	21.51%	15.17%	18.94%	16.01%	12.00%	24.66%	18.09%
95年第4季	21.31%	15.44%	20.23%	17.11%	11.37%	25.93%	18.37%
96年第1季	21.92%	14.33%	20.85%	18.47%	12.16%	26.58%	18.85%
96年第2季	22.24%	15.05%	21.02%	18.83%	12.67%	25.32%	19.21%

(五) 糖尿病腎病病人數：

1. 96年第2季糖尿病個案數832人，台北區311人最高、中區151人第二、其次南區145人，醫學中心463人、區域醫院322人、地區醫院45人、基層診所2人。

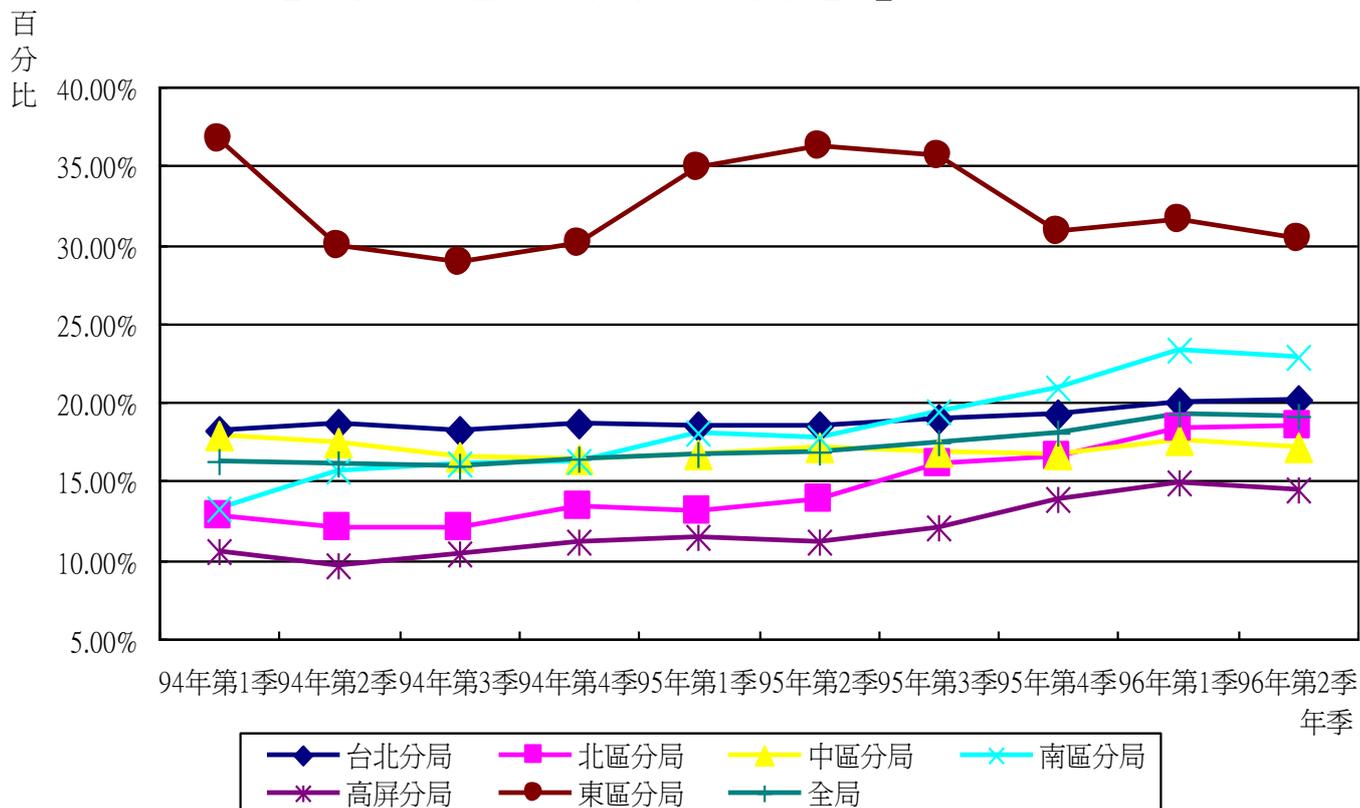
透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_糖尿病腎病病人數



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	224	59	132	49	43	22	529
94年第2季	237	57	129	62	41	18	544
94年第3季	235	58	119	68	45	17	542
94年第4季	243	67	121	70	50	19	570
95年第1季	248	68	125	85	54	22	602
95年第2季	251	69	131	87	56	25	619
95年第3季	261	88	127	98	63	26	663
95年第4季	271	92	131	111	77	25	707
96年第1季	295	109	144	138	87	25	798
96年第2季	311	114	151	145	87	24	832

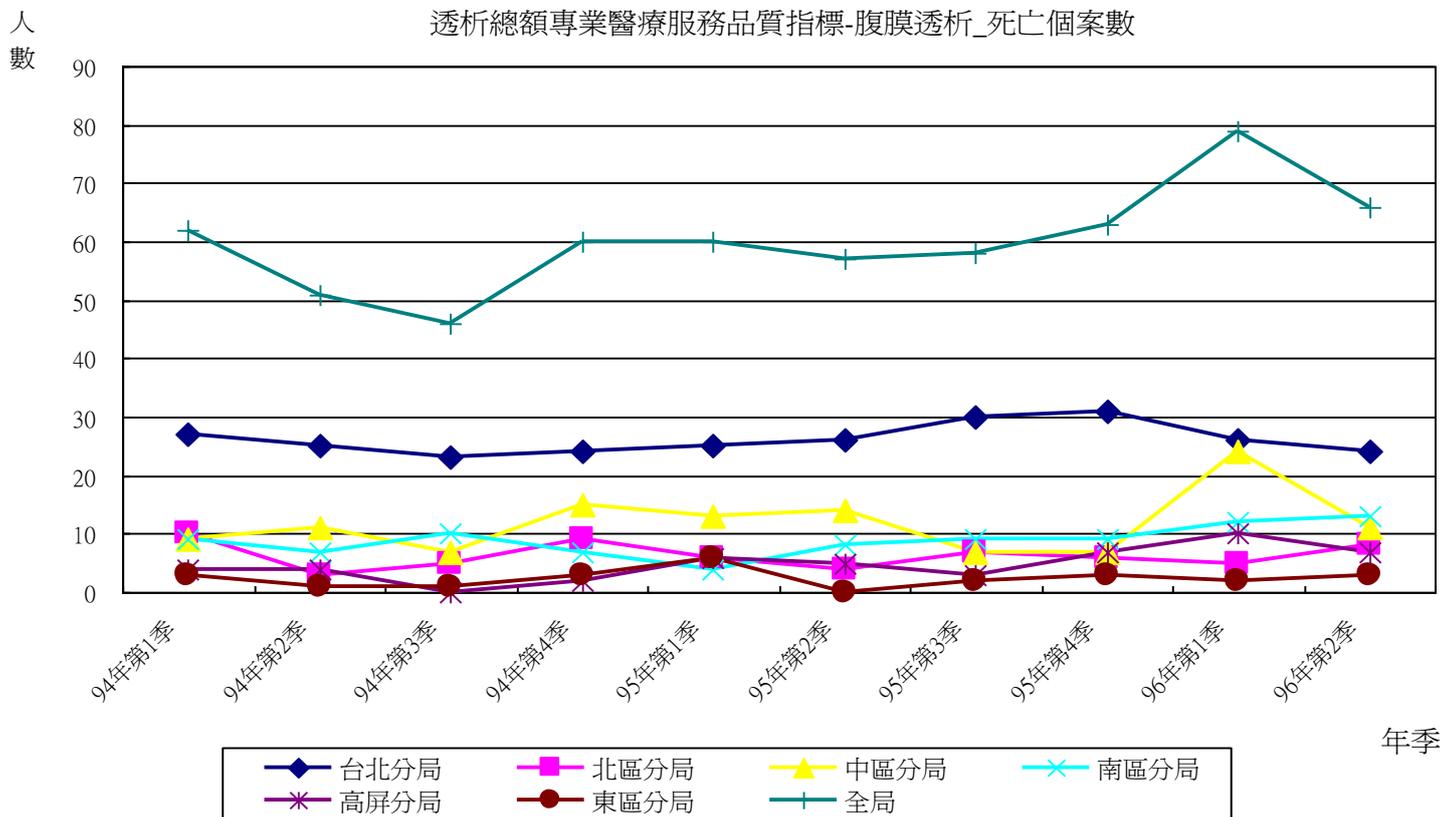
2. 糖尿病病人百分比：東區30.38% 最高、南區22.94%、台北區20.17%。醫學中心16.29%、區域醫院23.89%、地區醫院34.62%、基層診所6.45%。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_糖尿病腎病病人百分比



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94 年第 1 季	18.20%	12.80%	17.86%	13.28%	10.62%	36.67%	16.20%
94 年第 2 季	18.62%	12.08%	17.41%	15.70%	9.72%	30.00%	16.18%
94 年第 3 季	18.17%	12.01%	16.53%	16.11%	10.47%	28.81%	15.91%
94 年第 4 季	18.74%	13.37%	16.49%	16.32%	11.14%	30.16%	16.41%
95 年第 1 季	18.56%	13.18%	16.76%	18.12%	11.39%	34.92%	16.70%
95 年第 2 季	18.51%	13.88%	17.10%	17.79%	11.16%	36.23%	16.83%
95 年第 3 季	18.90%	16.09%	16.82%	19.37%	12.00%	35.62%	17.51%
95 年第 4 季	19.32%	16.52%	16.67%	20.86%	13.90%	30.86%	18.07%
96 年第 1 季	19.96%	18.38%	17.56%	23.39%	14.90%	31.65%	19.26%
96 年第 2 季	20.17%	18.45%	17.16%	22.94%	14.50%	30.38%	19.12%

(六) 死亡個案數：96年第2季死亡個案數66人。台北區24人最高，南區13人第二，中區11人。醫學中心39人、區域醫院24人、地區醫院3人、基層診所0人。



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	27	10	9	9	4	3	62
94年第2季	25	3	11	7	4	1	51
94年第3季	23	5	7	10	0	1	46
94年第4季	24	9	15	7	2	3	60
95年第1季	25	6	13	4	6	6	60
95年第2季	26	4	14	8	5	0	57
95年第3季	30	7	7	9	3	2	58
95年第4季	31	6	7	9	7	3	63
96年第1季	26	5	24	12	10	2	79
96年第2季	24	8	11	13	7	3	66

三、專業醫療服務品質指標：(腹膜透析部分)

指標5.8：血清白蛋白(Albumin)

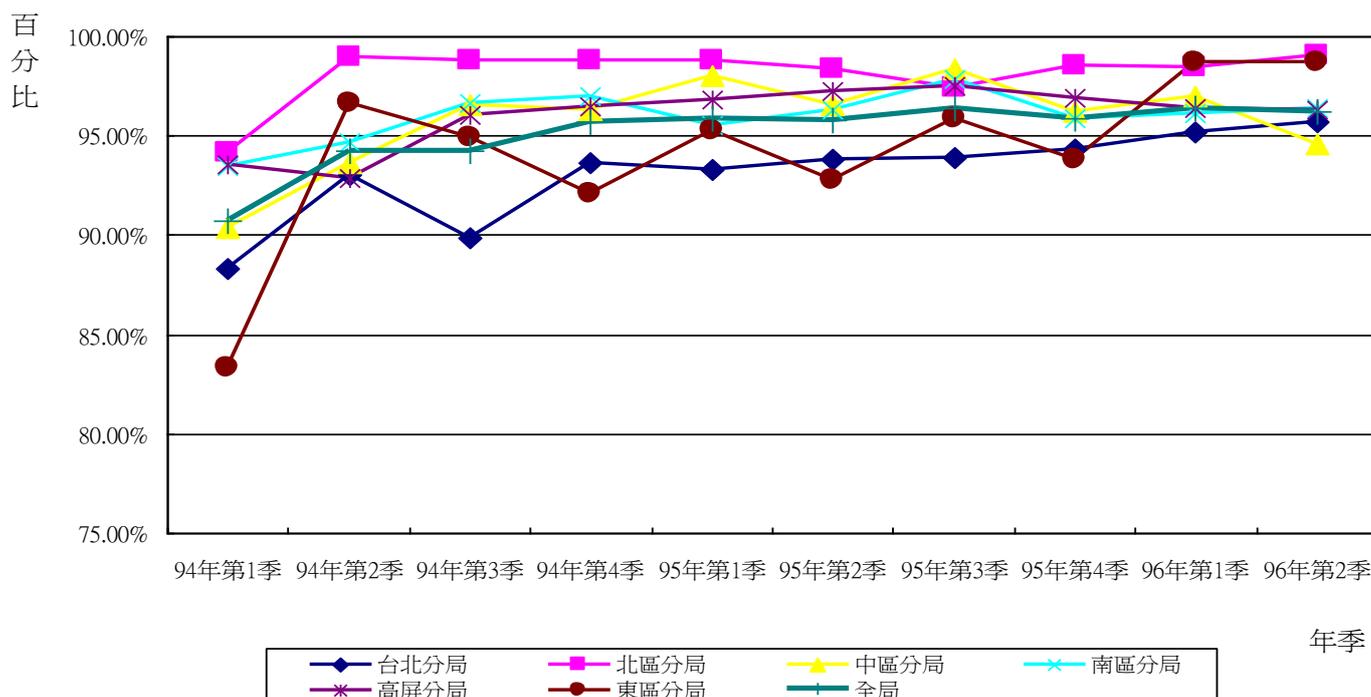
(一) 整體：

96年第2季血清白蛋白受檢率為96.18%，較前一季(96.38%)為低，血清白蛋白平均值(BCG)為3.76gm/dl，血清白蛋白平均值(BCP)為3.34gm/dl，<3.5 gm/dl之百分比為20.50%較前一季(22.47%)為低，<3.0 gm/dl之百分比為21.08%較前一季(25.58%)為低。

(二) 分區別：

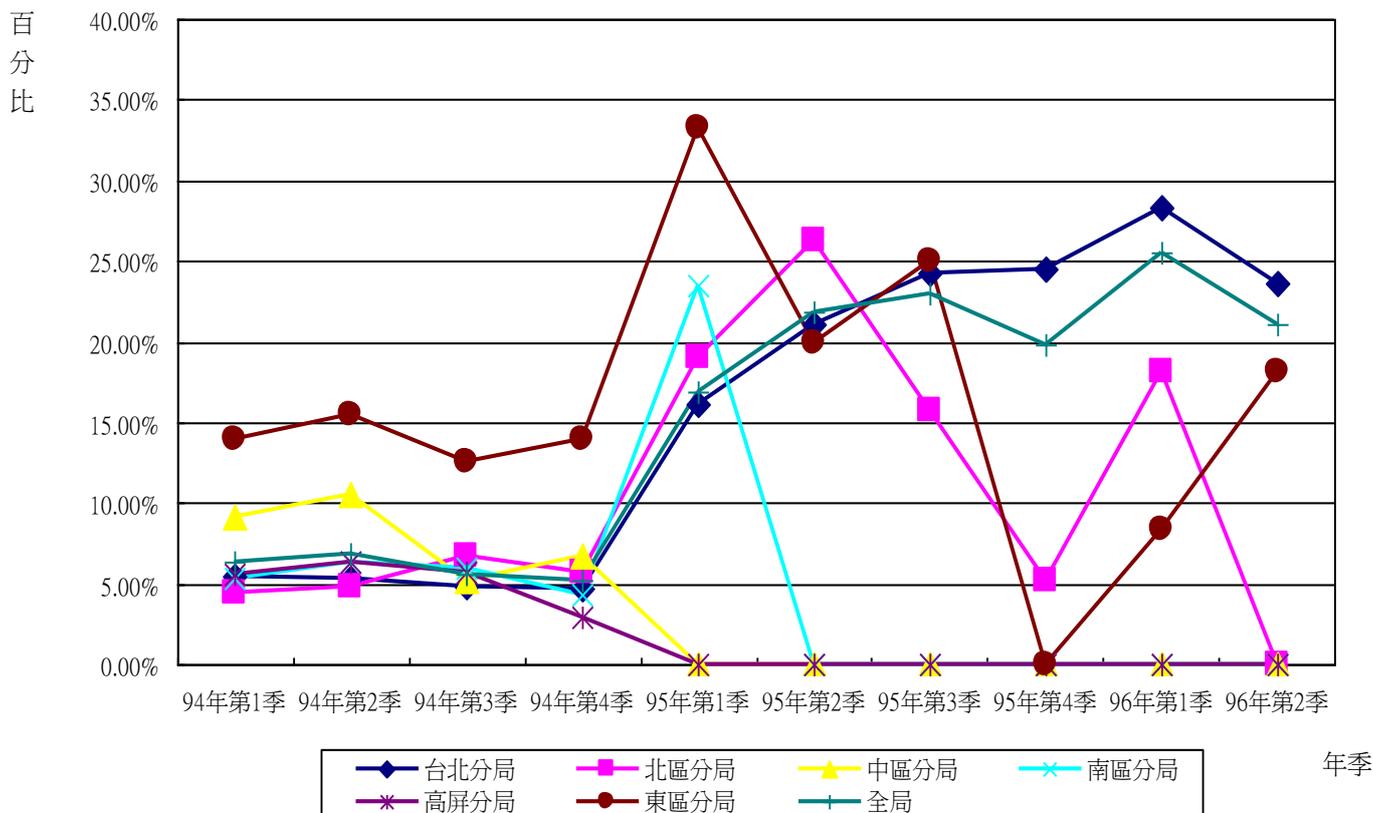
1. 96年第2季血清白蛋白受檢率，以中區94.55%及台北區95.72%，低於整體受檢率(96.18%)。
2. 96年第2季<3.5gm/dl之百分比，以東區46.30%、中區29.53%，高於整體百分比(20.50%)。
3. 96年第2季<3.0gm/dl之百分比，以台北區23.65%，高於整體百分比(21.08%)。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_血清白蛋白Albumin受檢率



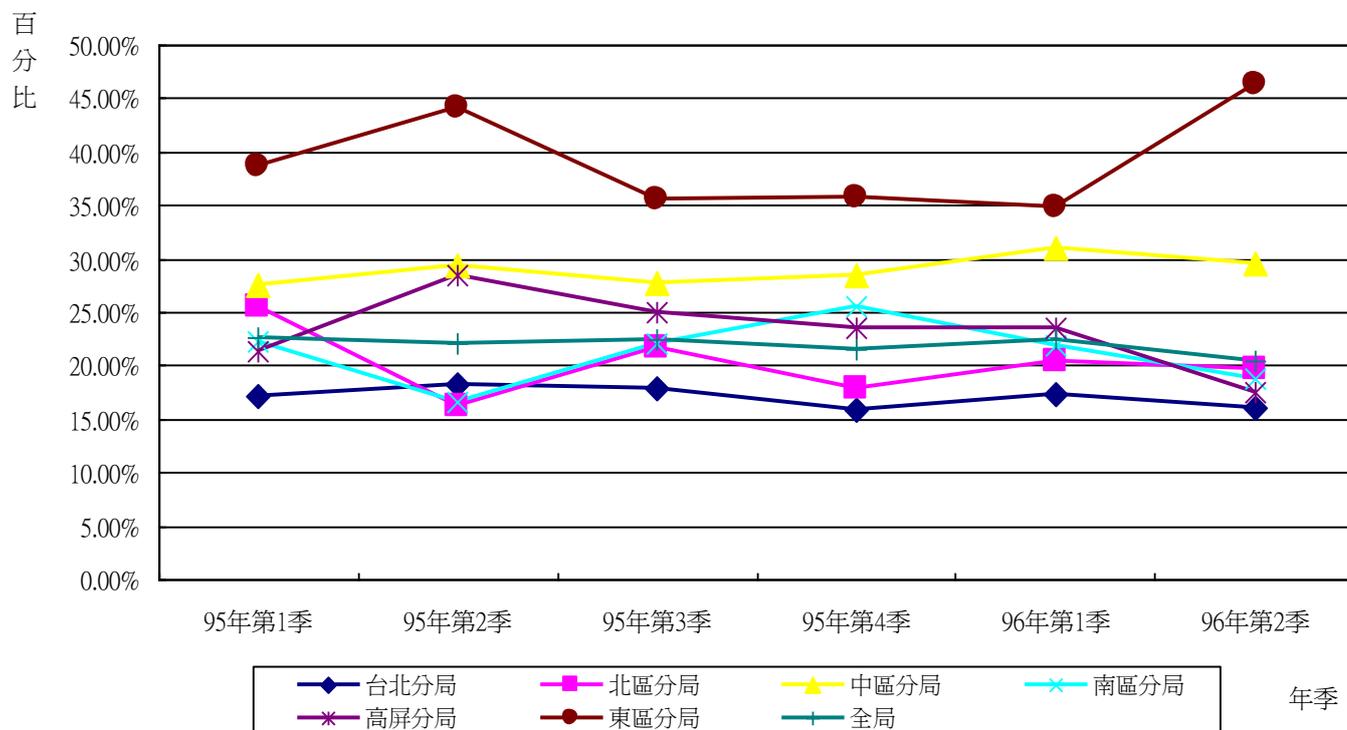
季別	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94 年第 1 季	88.30%	94.14%	90.39%	93.50%	93.58%	83.33%	90.75%
94 年第 2 季	93.01%	98.94%	93.66%	94.68%	92.89%	96.67%	94.23%
94 年第 3 季	89.87%	98.76%	96.53%	96.68%	96.05%	94.92%	94.25%
94 年第 4 季	93.60%	98.80%	96.32%	96.97%	96.44%	92.06%	95.68%
95 年第 1 季	93.27%	98.84%	97.99%	95.52%	96.84%	95.24%	95.84%
95 年第 2 季	93.81%	98.39%	96.61%	96.32%	97.21%	92.75%	95.79%
95 年第 3 季	93.92%	97.44%	98.41%	97.83%	97.52%	95.89%	96.38%
95 年第 4 季	94.37%	98.56%	96.18%	95.86%	96.93%	93.83%	95.89%
96 年第 1 季	95.20%	98.48%	96.95%	96.10%	96.40%	98.73%	96.38%
96 年第 2 季	95.72%	99.03%	94.55%	96.36%	96.33%	98.73%	96.18%

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_血清白蛋白Albumin< 3.0百分比



季別	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	5.46%	4.41%	9.20%	5.37%	5.65%	14.00%	6.31%
94年第2季	5.38%	4.85%	10.53%	6.29%	6.34%	15.45%	6.84%
94年第3季	4.84%	6.79%	5.25%	5.99%	5.74%	12.54%	5.62%
94年第4季	4.72%	5.68%	6.67%	4.31%	2.93%	13.97%	5.15%
95年第1季	16.13%	19.05%	0.00%	23.50%	0.00%	33.30%	16.83%
95年第2季	21.04%	26.33%	0.00%	0.00%	0.00%	20.00%	21.84%
95年第3季	24.21%	15.79%	0.00%	0.00%	0.00%	25.00%	22.95%
95年第4季	24.47%	5.23%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	19.82%
96年第1季	28.26%	18.17%	0.00%	0.00%	0.00%	8.33%	25.58%
96年第2季	23.65%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	18.18%	21.08%

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_血清白蛋白Albumin< 3.5百分比

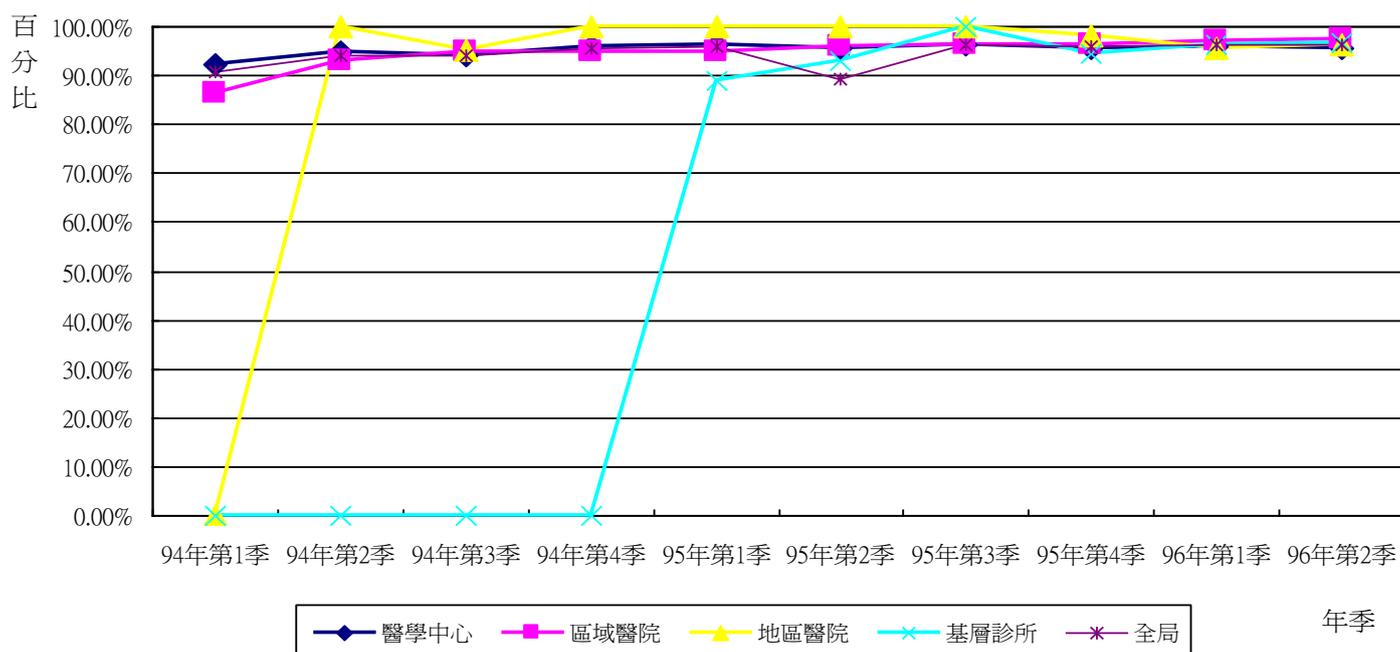


季別	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
95年第1季	17.18%	25.56%	27.64%	22.28%	21.35%	38.60%	22.66%
95年第2季	18.18%	16.19%	29.45%	16.58%	28.47%	44.10%	22.06%
95年第3季	17.90%	21.78%	27.74%	22.01%	24.98%	35.50%	22.45%
95年第4季	15.82%	17.95%	28.41%	25.49%	23.46%	35.80%	21.62%
96年第1季	17.26%	20.43%	30.95%	21.87%	23.45%	34.80%	22.47%
96年第2季	15.98%	19.65%	29.53%	18.88%	17.46%	46.30%	20.50%

(三) 層級別：

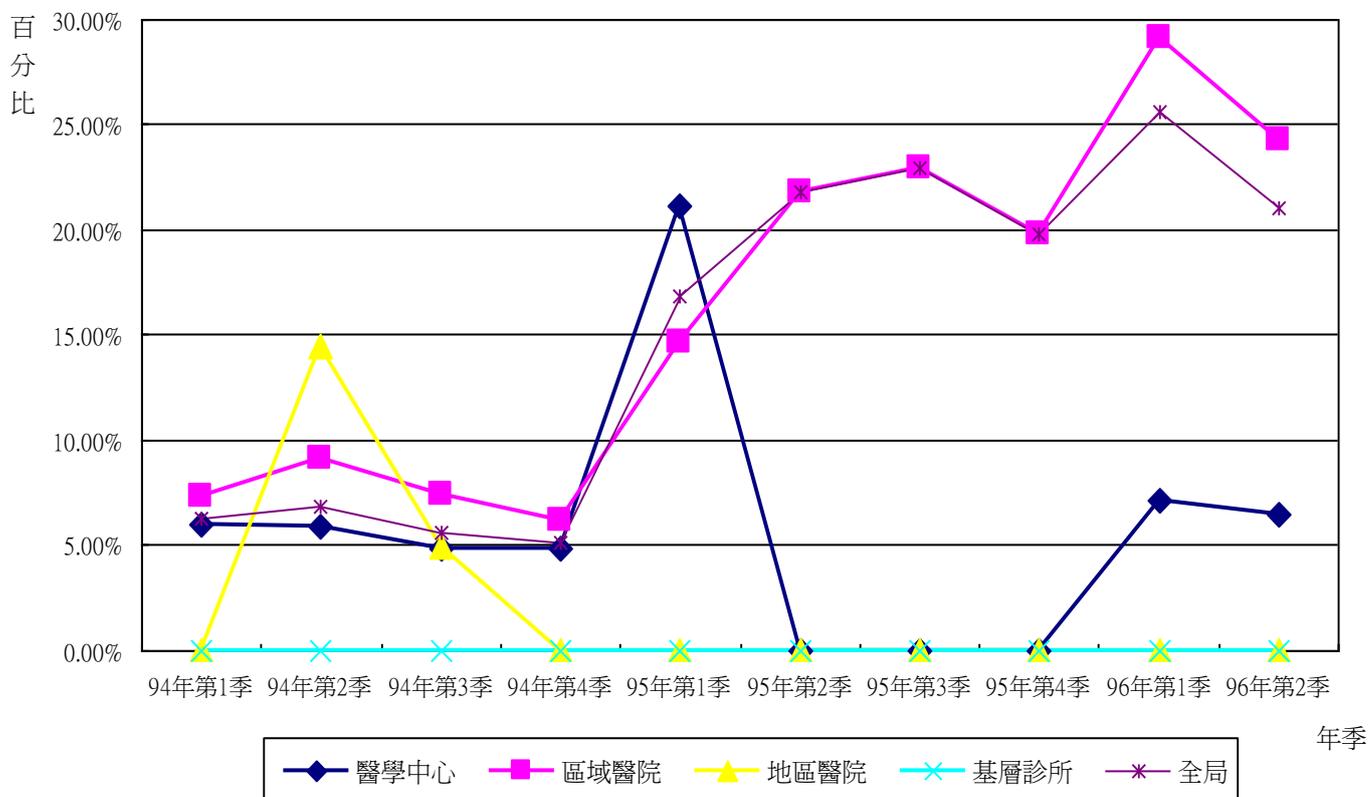
1. 96年第2季以醫學中心血清白蛋白受檢率為95.60%、地區醫院96.15%，低於整體比率（96.18%）。
2. 血清白蛋白<3.5之百分比，以地區醫院26.39%、區域醫院24.37%，高於整體比率（20.50%）。
3. 血清白蛋白<3.0之百分比，以區域醫院24.31%，高於整體比率（21.08%）。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_血清白蛋白Albumin受檢率



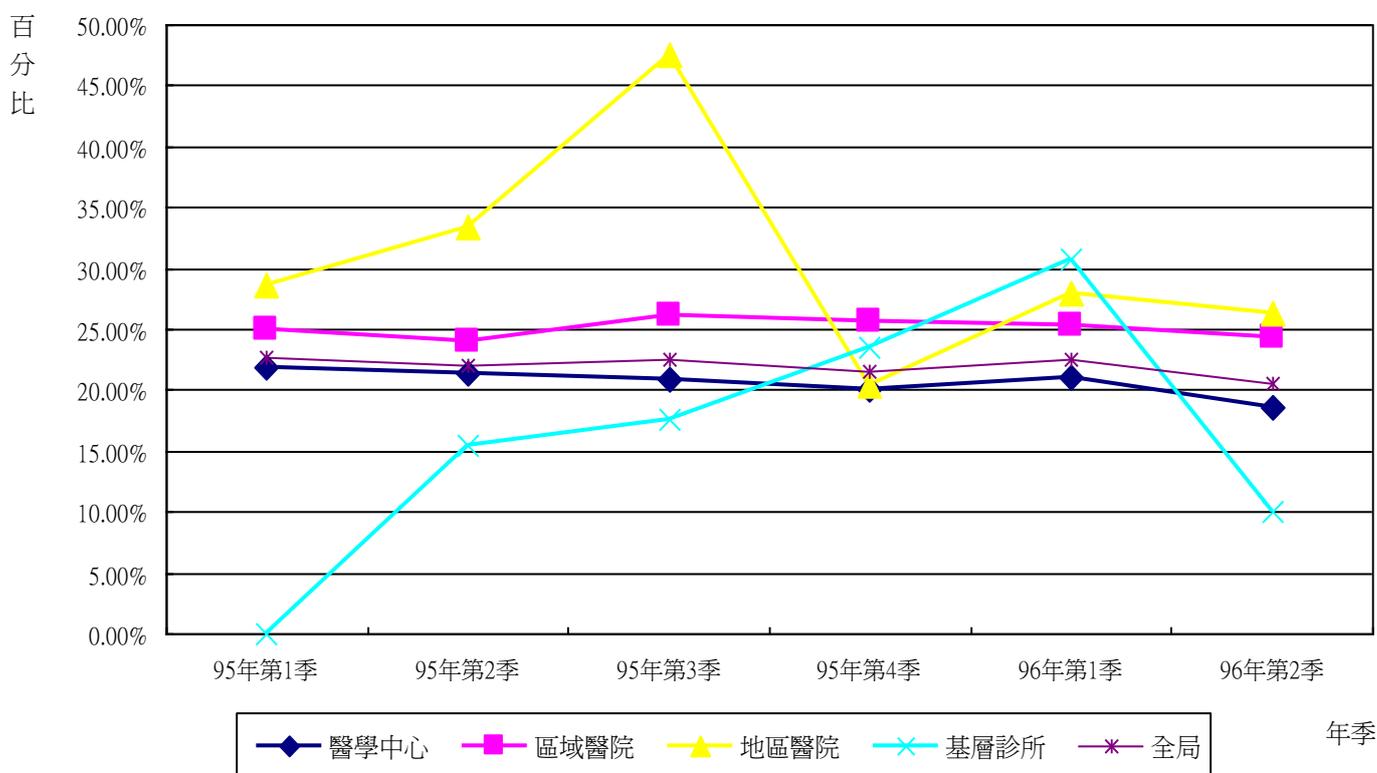
季別	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年第1季	92.39%	86.37%	0.00%	-	90.75%
94年第2季	94.69%	92.96%	100.00%	-	94.23%
94年第3季	94.05%	94.72%	95.24%	-	94.25%
94年第4季	95.96%	94.88%	100.00%	-	95.68%
95年第1季	96.32%	94.69%	100.00%	88.89%	95.84%
95年第2季	95.70%	96.00%	100.00%	92.86%	89.42%
95年第3季	96.34%	96.37%	100.00%	100.00%	96.38%
95年第4季	95.72%	96.19%	98.19%	94.44%	95.89%
96年第1季	96.03%	97.20%	95.56%	96.30%	96.38%
96年第2季	95.60%	97.40%	96.15%	96.77%	96.18%

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_血清白蛋白Albumin<3.0百分比



季別	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年第1季	5.96%	7.29%	0.00%	-	6.31%
94年第2季	5.90%	9.18%	14.50%	-	6.84%
94年第3季	4.90%	7.43%	4.95%	-	5.62%
94年第4季	4.81%	6.15%	0.00%	-	5.15%
95年第1季	21.10%	14.67%	0.00%	0.00%	16.83%
95年第2季	0.00%	21.84%	0.00%	0.00%	21.84%
95年第3季	0.00%	22.95%	0.00%	0.00%	22.95%
95年第4季	0.00%	19.82%	0.00%	0.00%	19.82%
96年第1季	7.10%	29.18%	0.00%	0.00%	25.58%
96年第2季	6.50%	24.31%	0.00%	0.00%	21.08%

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_血清白蛋白Albumin< 3.5百分比



季別	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
95年第1季	21.90%	25.06%	28.57%	0.00%	22.66%
95年第2季	21.37%	23.93%	33.33%	15.40%	22.06%
95年第3季	20.84%	26.20%	47.61%	17.60%	22.45%
95年第4季	20.10%	25.62%	20.33%	23.50%	21.62%
96年第1季	21.02%	25.27%	27.91%	30.74%	22.47%
96年第2季	18.65%	24.37%	26.39%	10.01%	20.50%

指標5.9：Weekly Kt/V

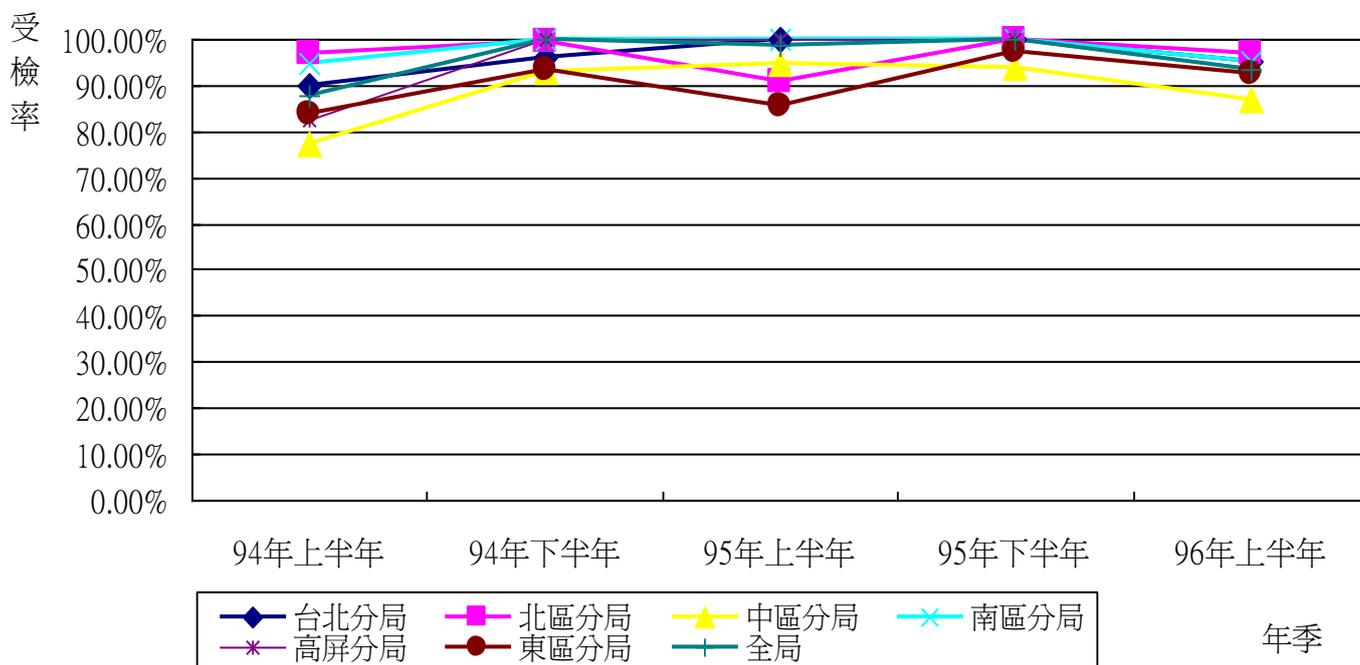
(一) 整體：

96年上半年Kt/V受檢率為93.51%，平均值2.08，Kt/V < 1.7百分比為15.79%。

(二) 分區別：

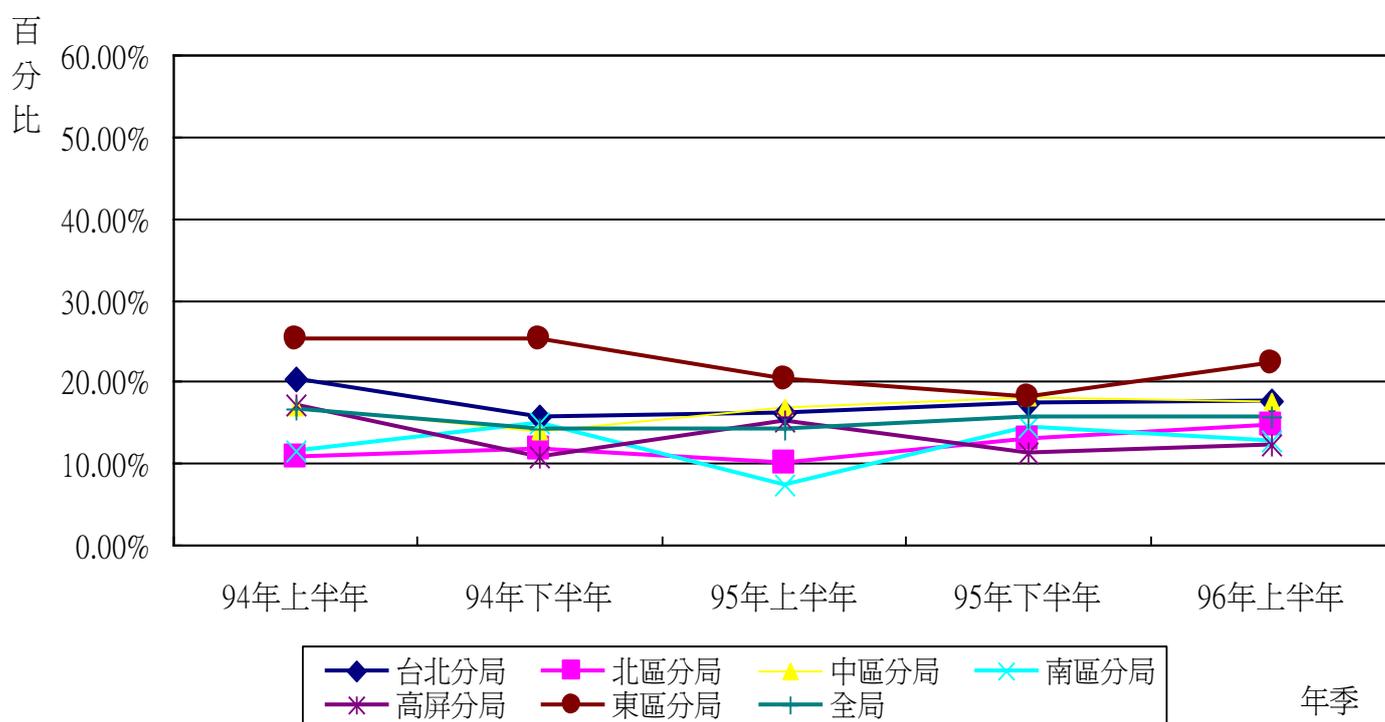
1. Kt/V受檢率，96年上半年以中區86.94%、東區92.41%，低於整體平均值93.51%。
2. Kt/V < 1.7百分比，96年上半年以東區22.19%、中區17.69%、台北區17.55%，高於整體平均值15.79%。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_Kt/V受檢率



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94 年上半年	89.91%	97.05%	77.29%	94.97%	82.39%	83.87%	87.65%
94 年下半年	96.15%	99.40%	93.05%	100.00%	100.00%	93.65%	100.00%
95 年上半年	100.00%	90.94%	94.56%	99.80%	100.00%	85.51%	98.56%
95 年下半年	100.00%	100.00%	94.08%	100.00%	100.00%	97.53%	100.00%
96 年上半年	95.09%	96.93%	86.94%	95.13%	94.07%	92.41%	93.51%

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_KtV < 1.7百分比

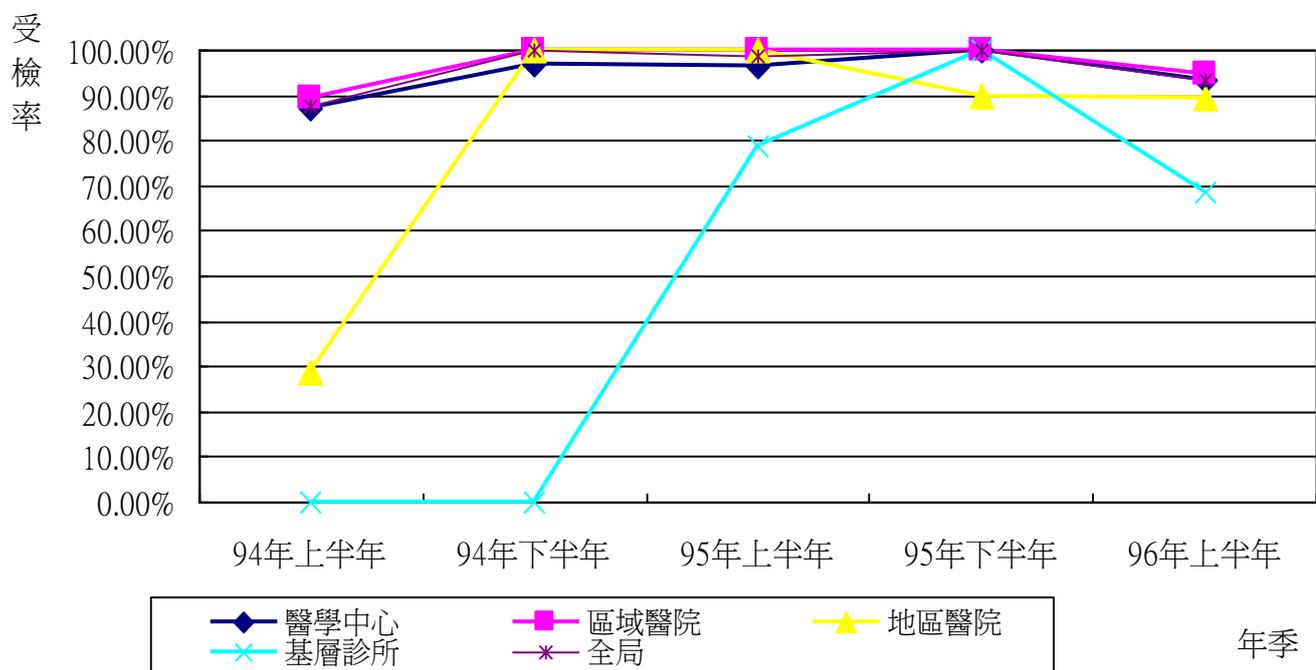


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年上半年	20.28%	10.66%	16.88%	11.39%	17.12%	25.35%	16.72%
94年下半年	15.72%	11.76%	14.00%	15.04%	10.72%	25.27%	14.20%
95年上半年	16.16%	10.01%	16.78%	7.37%	15.21%	20.31%	14.23%
95年下半年	17.49%	12.90%	18.11%	14.34%	11.20%	18.06%	15.61%
96年上半年	17.55%	14.63%	17.69%	12.73%	12.15%	22.19%	15.79%

(三) 層級別：

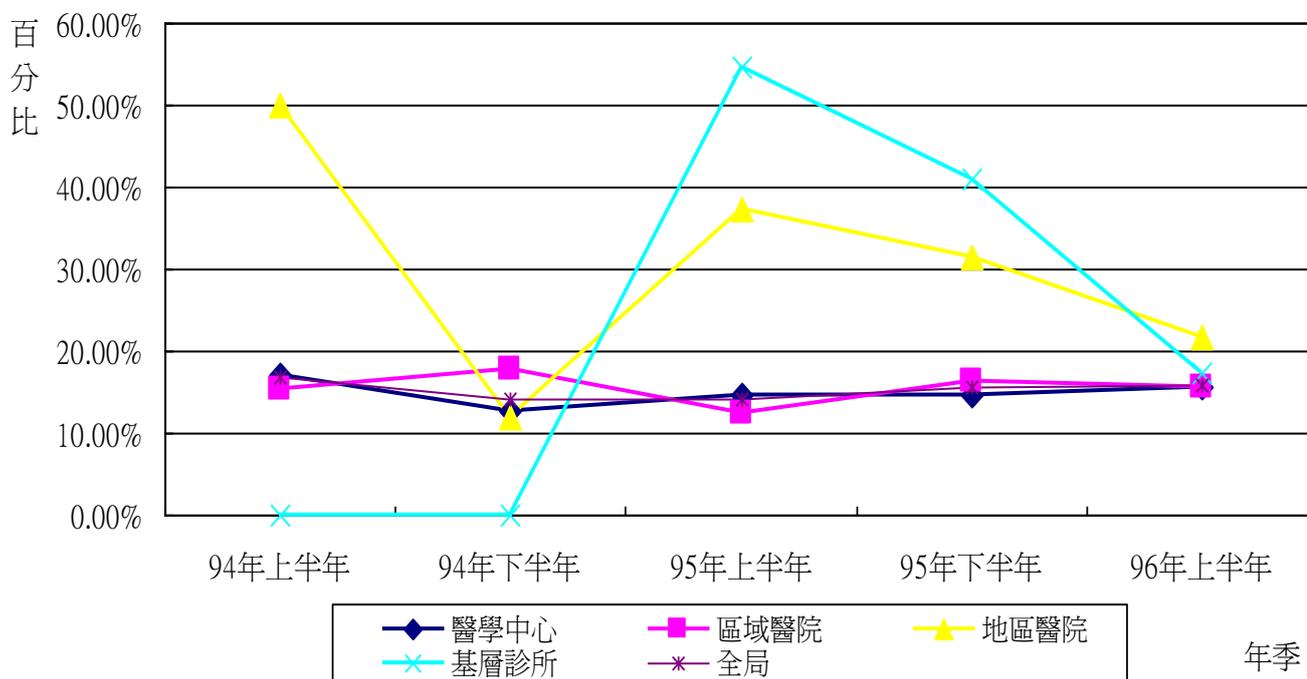
1. Kt/V受檢率，96年上半年以基層診所68.75%、地區醫院89.31%、醫學中心93.33%，低於整體平均值93.51%。
2. Kt/V < 1.7百分比，96年上半年以地區醫院21.66%、基層診所17.22%，高於整體平均值15.79%。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_Kt/V受檢率



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94 年上半季	87.30%	89.42%	28.57%	-	87.65%
94 年下半季	97.10%	100.00%	100.00%	-	100.00%
95 年上半季	96.52%	100.00%	100.00%	78.57%	98.56%
95 年下半季	100.00%	100.00%	89.71%	100.00%	100.00%
96 年上半季	93.33%	94.88%	89.31%	68.75%	93.51%

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_KtV < 1.7百分比



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94 年上半年	17.17%	15.45%	50.00%	-	16.72%
94 年下半年	12.57%	17.89%	11.85%	-	14.20%
95 年上半年	14.74%	12.40%	37.38%	54.73%	14.23%
95 年下半年	14.67%	16.25%	31.54%	40.91%	15.61%
96 年上半年	15.59%	15.60%	21.66%	17.22%	15.79%

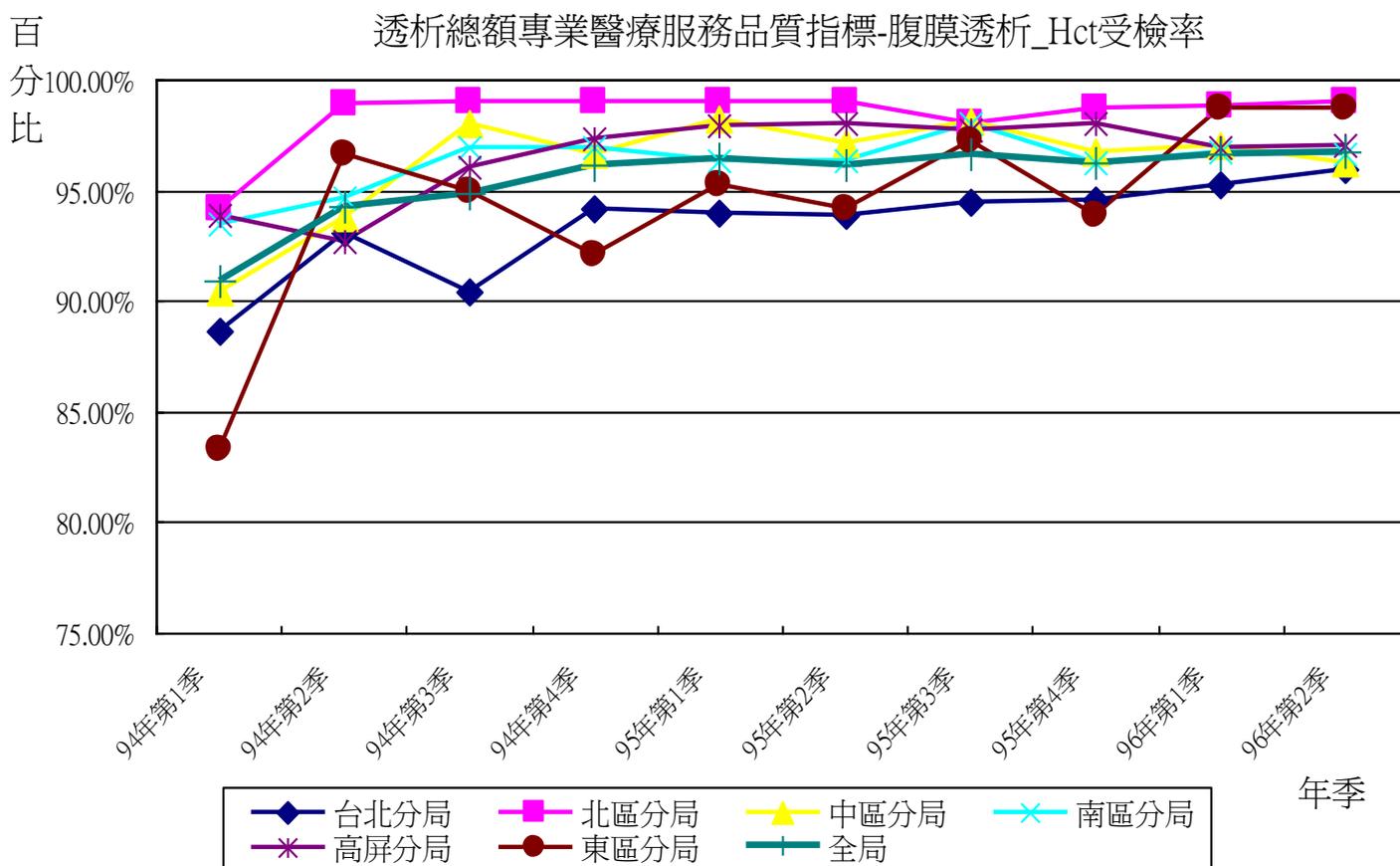
指標5.10：Hct

(一) 整體：

96年第2季受檢率為96.74%，較前一季（96.65%）為高、Hct平均值30.45，<24% 百分比8.00% 較前一季（10.00%）為低。

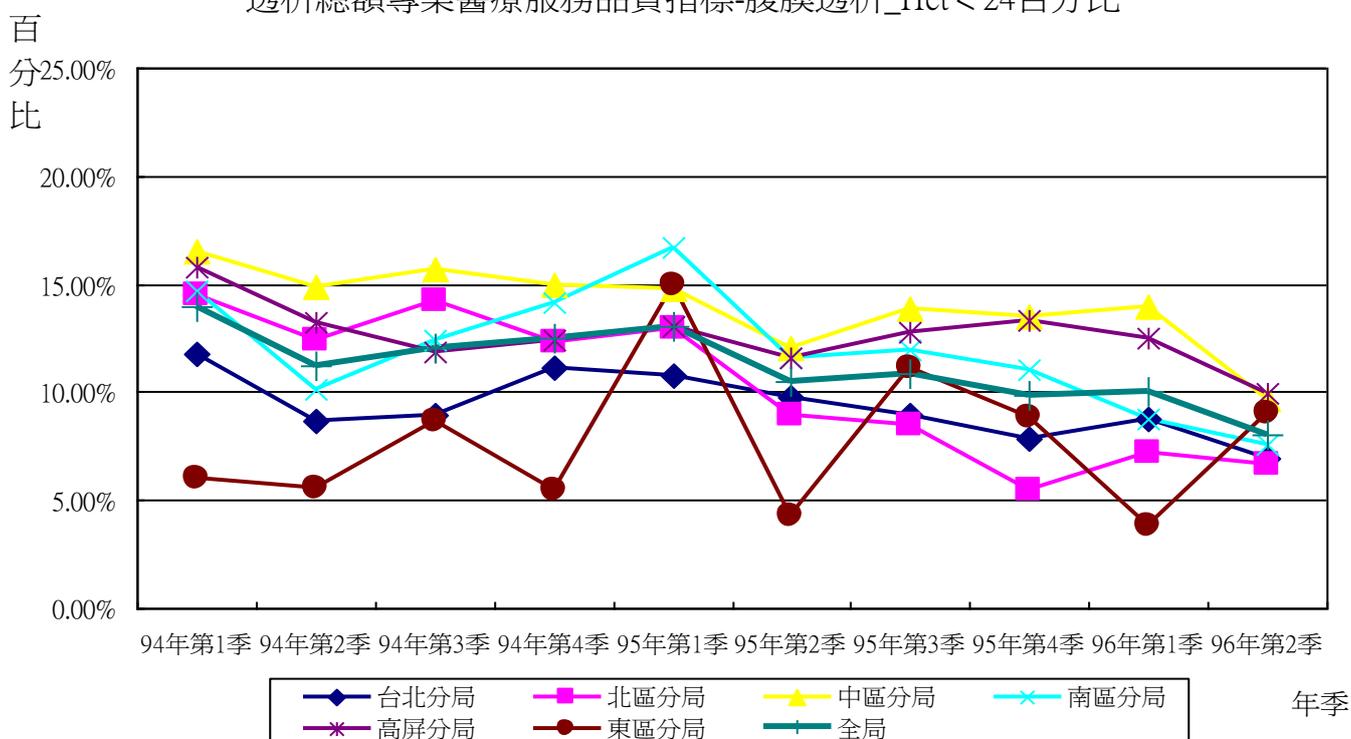
(二) 分區別：

1. 96年第2季Hct受檢率以台北區95.91%、中區96.25%、南區96.68%，低於整體比率（96.74%）。
2. Hct<24% 百分比，96年第2季以高屏區9.95%、中區9.67%、東區9.06%，高於整體比率（8.00%）。



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	88.63%	94.14%	90.39%	93.50%	93.83%	83.33%	90.90%
94年第2季	93.09%	98.94%	93.79%	94.68%	92.65%	96.67%	94.26%
94年第3季	90.41%	98.96%	98.06%	96.92%	96.05%	94.92%	94.83%
94年第4季	94.22%	99.00%	96.59%	96.97%	97.33%	92.06%	96.11%
95年第1季	93.94%	99.03%	98.26%	96.38%	97.89%	95.24%	96.42%
95年第2季	93.88%	98.99%	97.13%	96.32%	98.01%	94.20%	96.14%
95年第3季	94.42%	97.99%	98.15%	98.02%	97.71%	97.26%	96.67%
95年第4季	94.58%	98.74%	96.69%	96.24%	98.01%	93.83%	96.29%
96年第1季	95.26%	98.82%	97.07%	96.78%	96.92%	98.73%	96.65%
96年第2季	95.91%	99.03%	96.25%	96.68%	97.00%	98.73%	96.74%

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_Hct < 24百分比

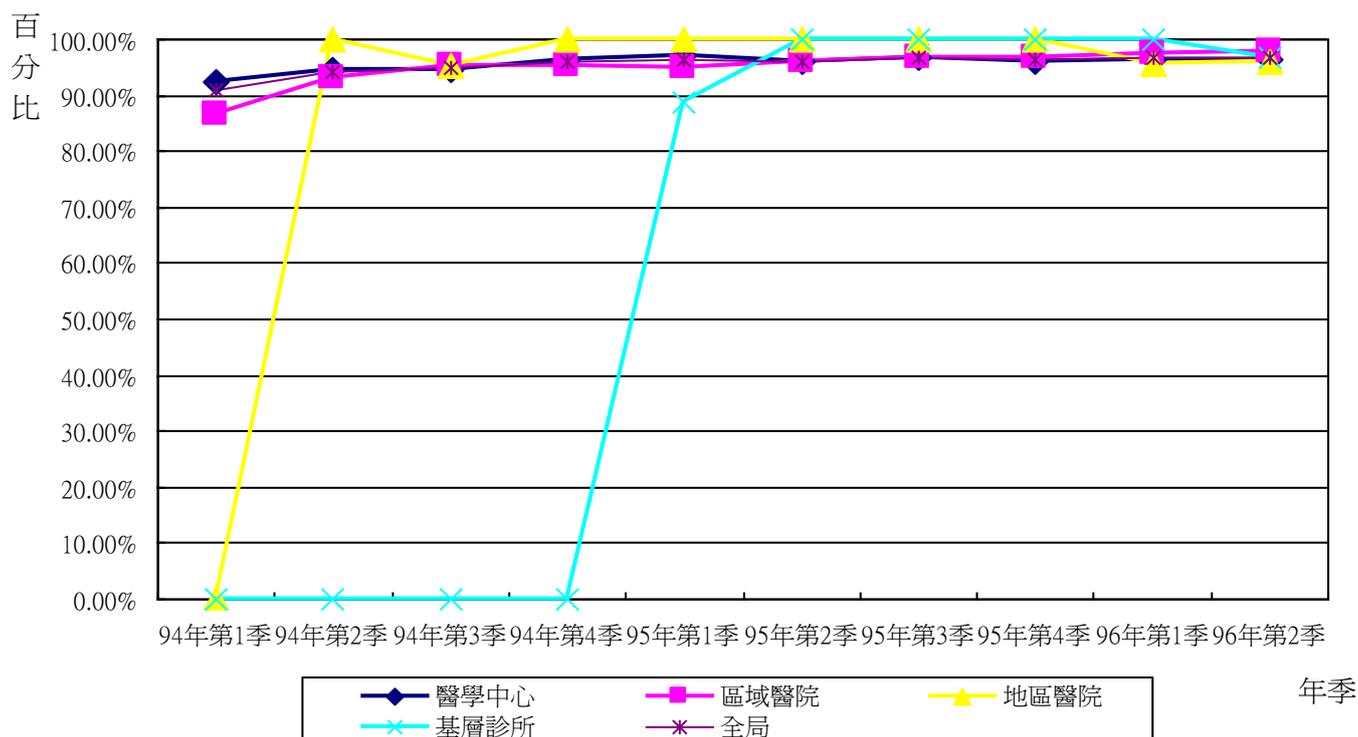


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	11.79%	14.52%	16.51%	14.67%	15.75%	6.00%	14.00%
94年第2季	8.63%	12.43%	14.88%	10.10%	13.27%	5.59%	11.25%
94年第3季	8.99%	14.24%	15.71%	12.45%	11.89%	8.68%	12.04%
94年第4季	11.09%	12.28%	14.96%	14.18%	12.38%	5.45%	12.54%
95年第1季	10.73%	12.98%	14.83%	16.74%	13.04%	14.95%	13.09%
95年第2季	9.77%	8.92%	12.03%	11.62%	11.58%	4.29%	10.53%
95年第3季	8.93%	8.50%	13.90%	11.94%	12.77%	11.17%	10.86%
95年第4季	7.87%	5.48%	13.53%	11.04%	13.28%	8.82%	9.89%
96年第1季	8.72%	7.19%	13.99%	8.78%	12.54%	3.81%	10.00%
96年第2季	6.95%	6.66%	9.67%	7.59%	9.95%	9.06%	8.00%

(三) 層級別：

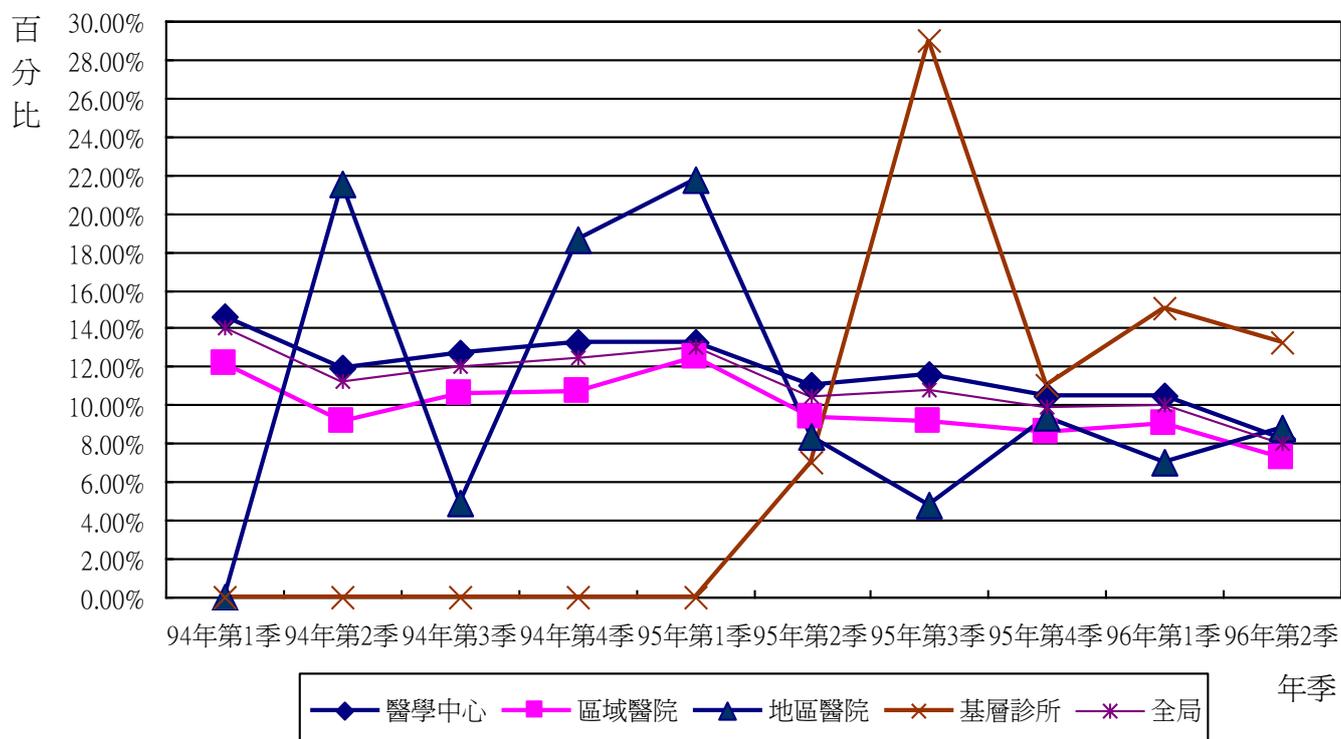
1. 96 年第 2 季 Hct 受檢率以地區醫院 96.15% 及醫學中心 96.20% ，低於整體比率 (96.74%) 。
2. Hct < 24% 百分比，96 年第 2 季以基層診所 13.27% 、地區醫院 8.85% 、醫學中心 8.29% ，高於整體比率 (8.00%) 。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_Hct受檢率



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94 年第 1 季	92.51%	86.60%	0.00%	-	90.90%
94 年第 2 季	94.73%	92.96%	100.00%	-	94.26%
94 年第 3 季	94.67%	95.23%	95.24%	-	94.83%
94 年第 4 季	96.37%	95.39%	100.00%	-	96.11%
95 年第 1 季	96.99%	95.07%	100.00%	88.89%	96.42%
95 年第 2 季	96.12%	96.10%	100.00%	100.00%	96.14%
95 年第 3 季	96.64%	96.63%	100.00%	100.00%	96.67%
95 年第 4 季	95.98%	96.79%	100.00%	100.00%	96.29%
96 年第 1 季	96.21%	97.59%	95.56%	100.00%	96.65%
96 年第 2 季	96.20%	97.92%	96.15%	96.77%	96.74%

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_Hct < 24百分比



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94 年第 1 季	14.65%	12.14%	0.00%	-	14.00%
94 年第 2 季	11.98%	9.16%	21.50%	-	11.25%
94 年第 3 季	12.70%	10.55%	4.95%	-	12.04%
94 年第 4 季	13.23%	10.67%	18.63%	-	12.54%
95 年第 1 季	13.32%	12.51%	21.71%	0.00%	13.09%
95 年第 2 季	11.04%	9.33%	8.33%	7.00%	10.53%
95 年第 3 季	11.55%	9.11%	4.76%	29.00%	10.86%
95 年第 4 季	10.45%	8.61%	9.35%	11.00%	9.89%
96 年第 1 季	10.52%	8.98%	7.06%	15.11%	10.00%
96 年第 2 季	8.29%	7.21%	8.85%	13.27%	8.00%

指標5.11：住院率（次/100人月）

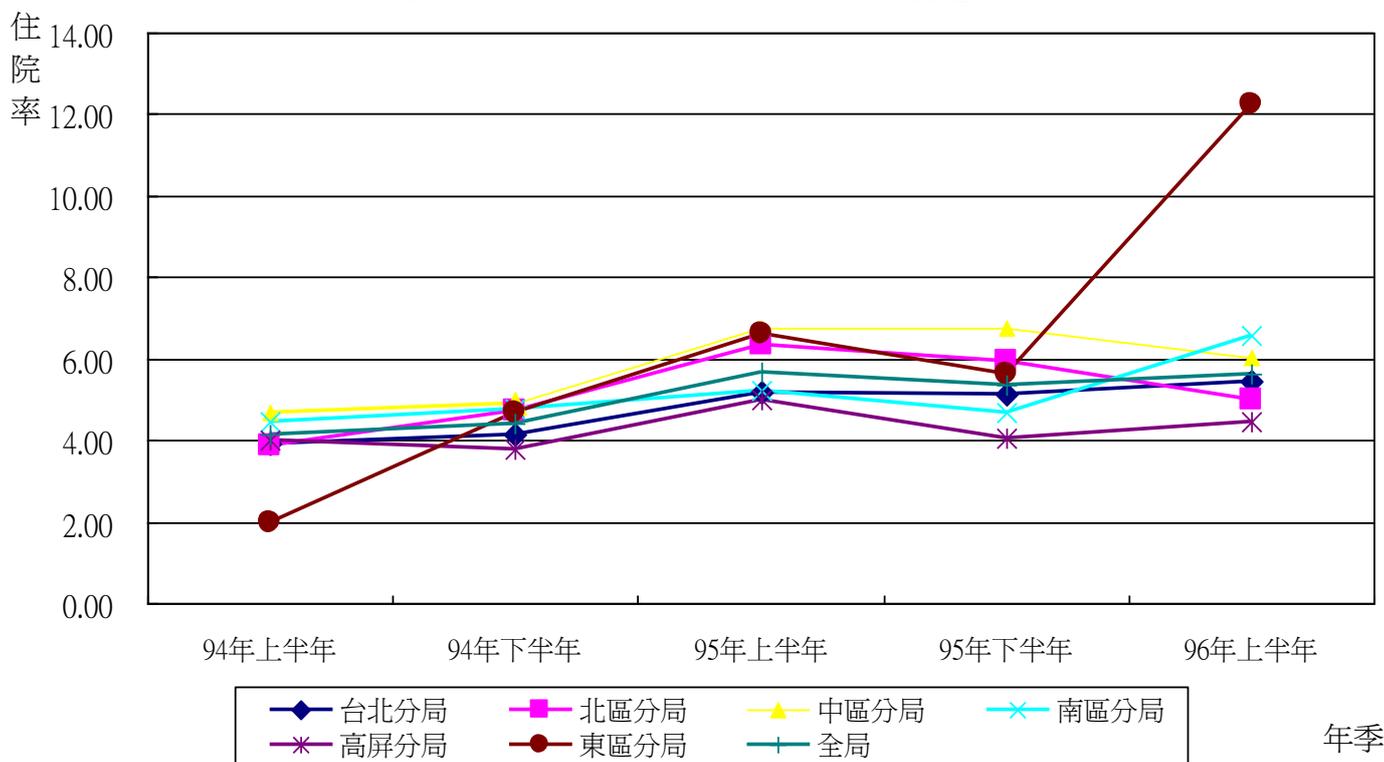
（一）整體：

96年上半年，住院次數1,324次，住院率為5.65次/100人月較前期（5.37次/100人月）為高。

（二）分區別：

96年上半年，以東區12.23次/100人月、南區6.57次/100人月、中區6.04次/100人月，高於整體比率5.65次/100人月。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_住院率

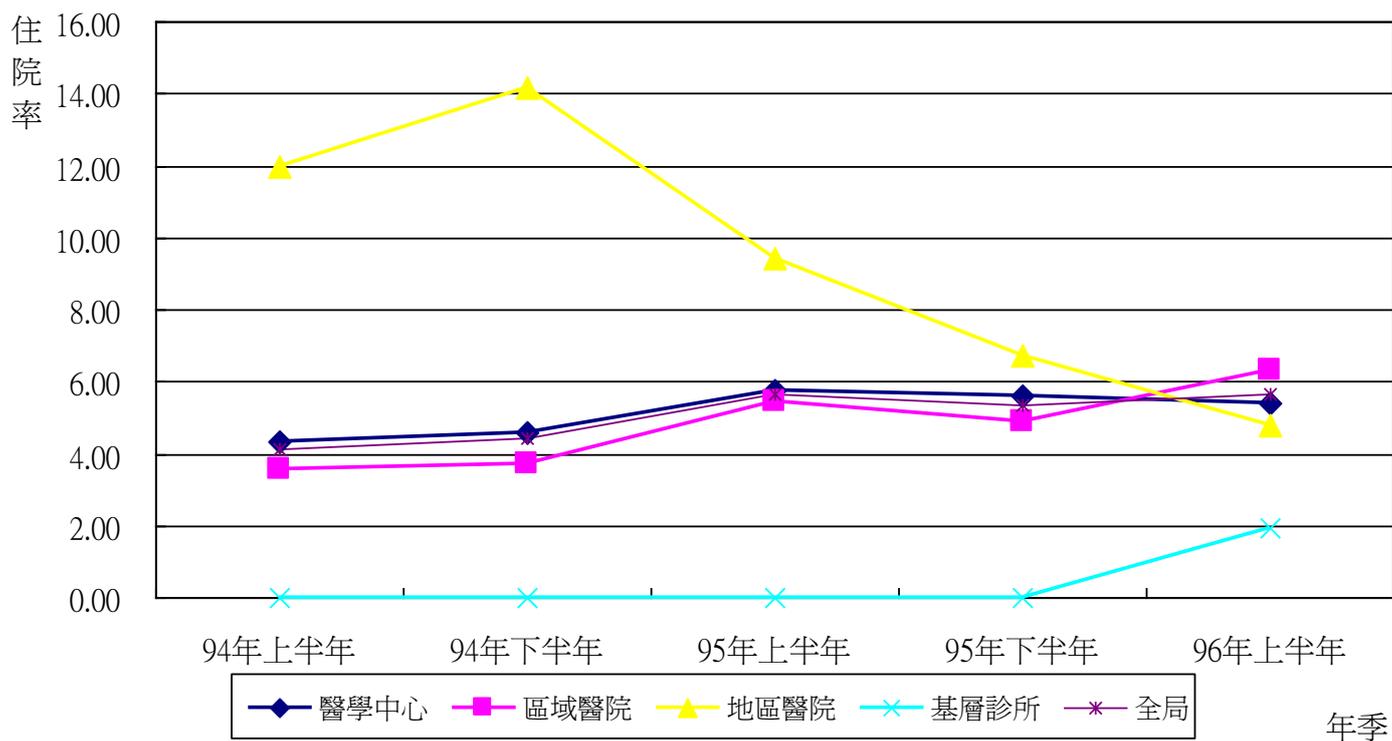


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年上半	3.92	3.89	4.67	4.48	4.02	1.97	4.13
94年下半	4.12	4.72	4.91	4.76	3.77	4.69	4.42
95年上半	5.17	6.35	6.74	5.20	5.00	6.61	5.66
95年下半	5.15	5.93	6.74	4.68	4.04	5.63	5.37
96年上半	5.43	5.00	6.04	6.57	4.46	12.23	5.65

(三) 層級別：

96年上半年，以區域醫院6.30次/100人月，高於整體比率5.65次/100人月。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_住院率



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年上半年	4.31	3.58	11.96	-	4.13
94年下半年	4.59	3.74	14.18	-	4.42
95年上半年	5.76	5.43	9.42	0.00	5.66
95年下半年	5.58	4.91	6.74	0.00	5.37
96年上半年	5.41	6.30	4.78	1.93	5.65

指標5.12：死亡率（人/100人月）

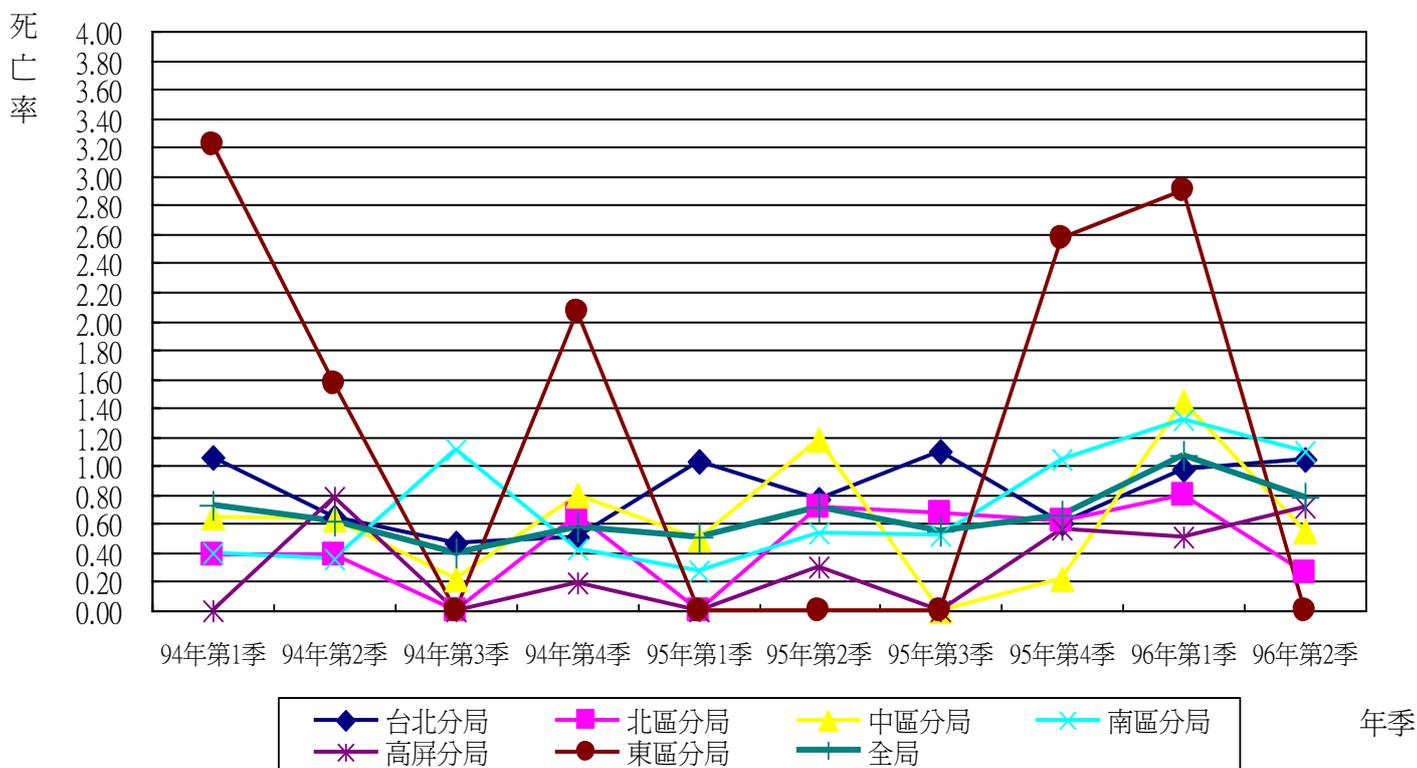
（一）整體：

96年第2季透析時間<1年之死亡率為0.79人/100人月，較前一季（1.07人/100人月）為低，透析時間≥1年之死亡率為0.47人/100人月，較前一季（0.58人/100人月）為低。

（二）分區別：

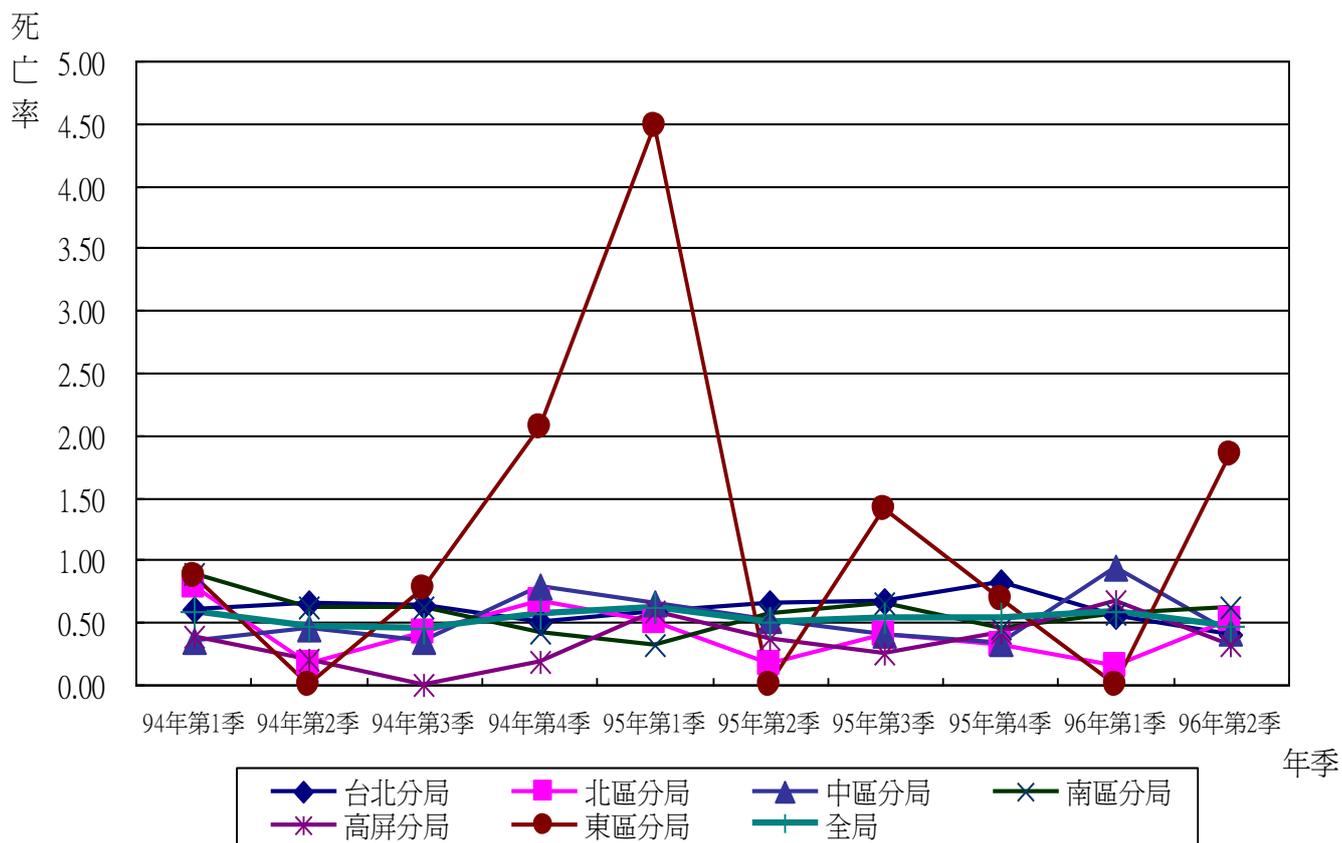
1. 96年第2季透析時間<1年之死亡率，以南區1.10人/100人月、台北區1.04人/100人月，高於整體死亡率0.79人/100人月。
2. 96年第2季透析時間≥1年之死亡率，以東區1.85人/100人月、南區0.62人/100人月、北區0.52人/100人月，高於整體死亡率0.47人/100人月。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析<1年之死亡率



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	1.06	0.39	0.65	0.39	0.00	3.22	0.73
94年第2季	0.64	0.39	0.63	0.36	0.79	1.57	0.62
94年第3季	0.47	0.00	0.22	1.12	0.00	0.00	0.40
94年第4季	0.51	0.66	0.79	0.42	0.19	2.07	0.57
95年第1季	1.03	0.00	0.50	0.27	0.00	0.00	0.51
95年第2季	0.77	0.71	1.18	0.53	0.31	0.00	0.72
95年第3季	1.10	0.67	0.00	0.53	0.00	0.00	0.55
95年第4季	0.60	0.62	0.22	1.05	0.56	2.56	0.66
96年第1季	0.98	0.80	1.45	1.32	0.51	2.91	1.07
96年第2季	1.04	0.26	0.55	1.10	0.72	0.00	0.79

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析≥1年之死亡率

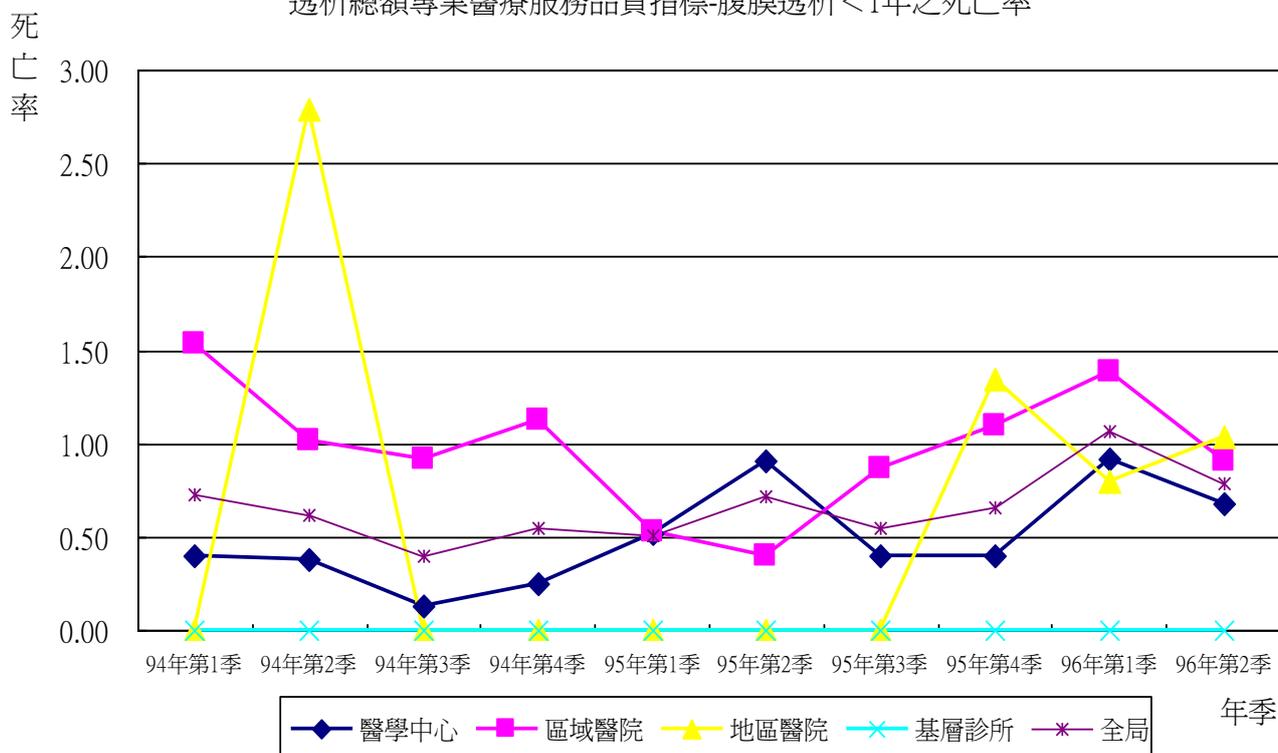


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	0.60	0.79	0.35	0.89	0.38	0.87	0.58
94年第2季	0.66	0.17	0.46	0.62	0.20	0.00	0.47
94年第3季	0.64	0.42	0.35	0.62	0.00	0.77	0.46
94年第4季	0.51	0.66	0.79	0.42	0.19	2.07	0.57
95年第1季	0.58	0.50	0.66	0.32	0.58	4.48	0.62
95年第2季	0.65	0.17	0.53	0.58	0.37	0.00	0.50
95年第3季	0.68	0.40	0.41	0.66	0.26	1.41	0.53
95年第4季	0.83	0.31	0.33	0.45	0.42	0.68	0.54
96年第1季	0.55	0.16	0.94	0.57	0.67	0.00	0.58
96年第2季	0.40	0.52	0.42	0.62	0.32	1.85	0.47

(三) 層級別：

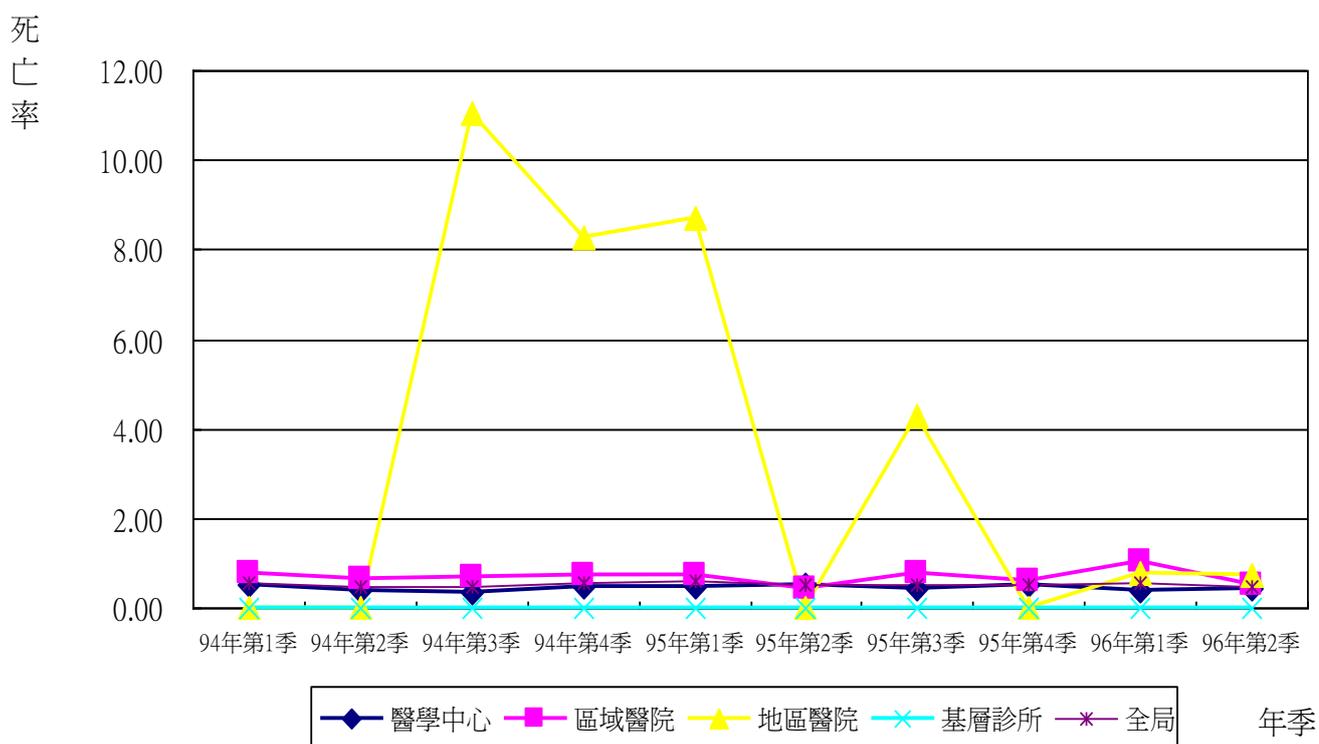
1. 96年第2季透析時間<1年之死亡率，以地區醫院1.04人/100人月、區域醫院0.91人/100人月，高於整體死亡率0.79人/100人月。
2. 透析時間 \geq 1年之死亡率，以地區醫院0.72人/100人月、區域醫院0.53人/100人月，高於整體死亡率0.47人/100人月。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析<1年之死亡率



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94 年第 1 季	0.40	1.53	0.00	-	0.73
94 年第 2 季	0.38	1.02	2.79	-	0.62
94 年第 3 季	0.13	0.92	0.00	-	0.40
94 年第 4 季	0.25	1.13	0.00	-	0.55
95 年第 1 季	0.52	0.53	0.00	0.00	0.51
95 年第 2 季	0.90	0.40	0.00	0.00	0.72
95 年第 3 季	0.40	0.87	0.00	0.00	0.55
95 年第 4 季	0.40	1.10	1.35	0.00	0.66
96 年第 1 季	0.92	1.39	0.80	0.00	1.07
96 年第 2 季	0.68	0.91	1.04	0.00	0.79

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析 ≥ 1 年之死亡率



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年第1季	0.52	0.76	0.00	-	0.58
94年第2季	0.41	0.63	0.00	-	0.47
94年第3季	0.36	0.68	11.03	-	0.46
94年第4季	0.49	0.73	8.27	-	0.57
95年第1季	0.47	0.73	8.70	0.00	0.62
95年第2季	0.53	0.44	0.00	0.00	0.50
95年第3季	0.43	0.76	4.31	0.00	0.53
95年第4季	0.52	0.62	0.00	0.00	0.54
96年第1季	0.38	1.06	0.80	0.00	0.58
96年第2季	0.44	0.53	0.72	0.00	0.47

指標5.13：腹膜炎發生率（次/100人月）

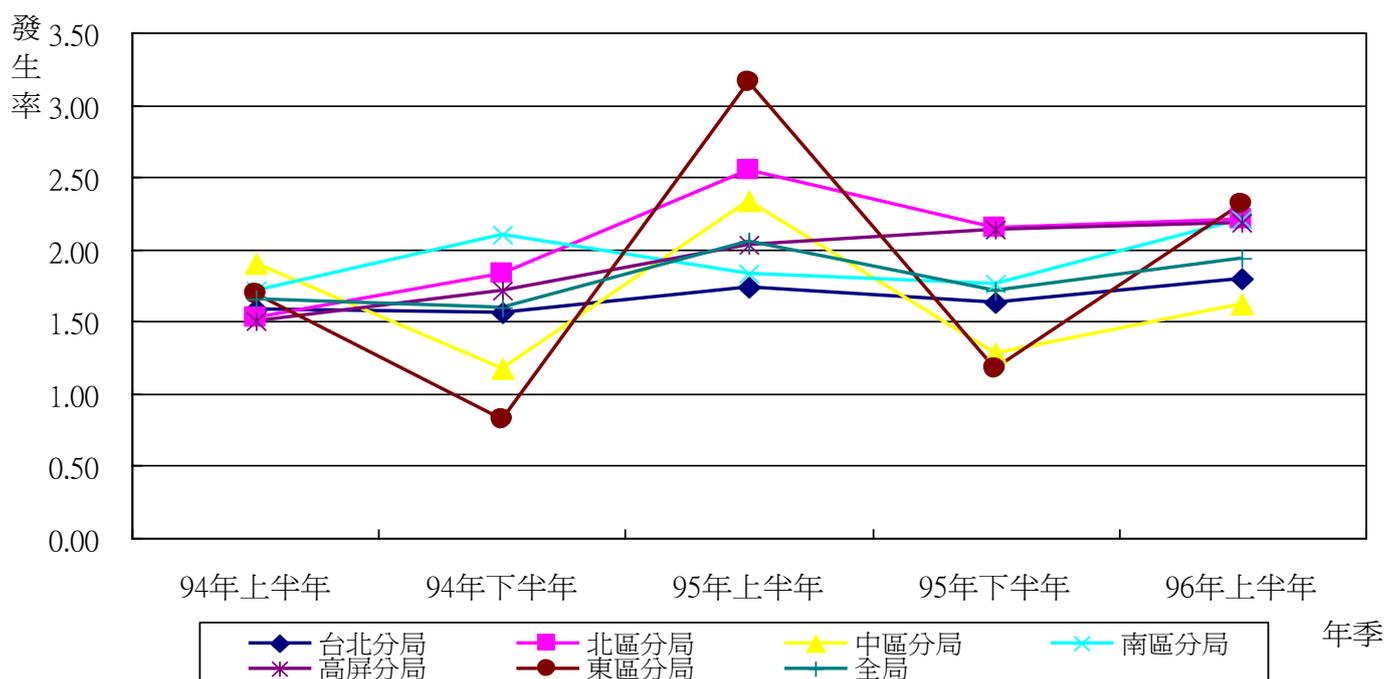
（一）整體：

96年上半年腹膜炎發生數457人，腹膜炎發生率1.94次/100人月較前期（1.72次/100人）為高，較去年同期（2.05次/100人）為低。

（二）分區別：

96年上半年腹膜炎發生率，以東區2.31次/100人月、南區及北區2.21次/100人月、高屏區2.19次/100人月，高於整體比率1.94次/100人月。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_腹膜炎發生率

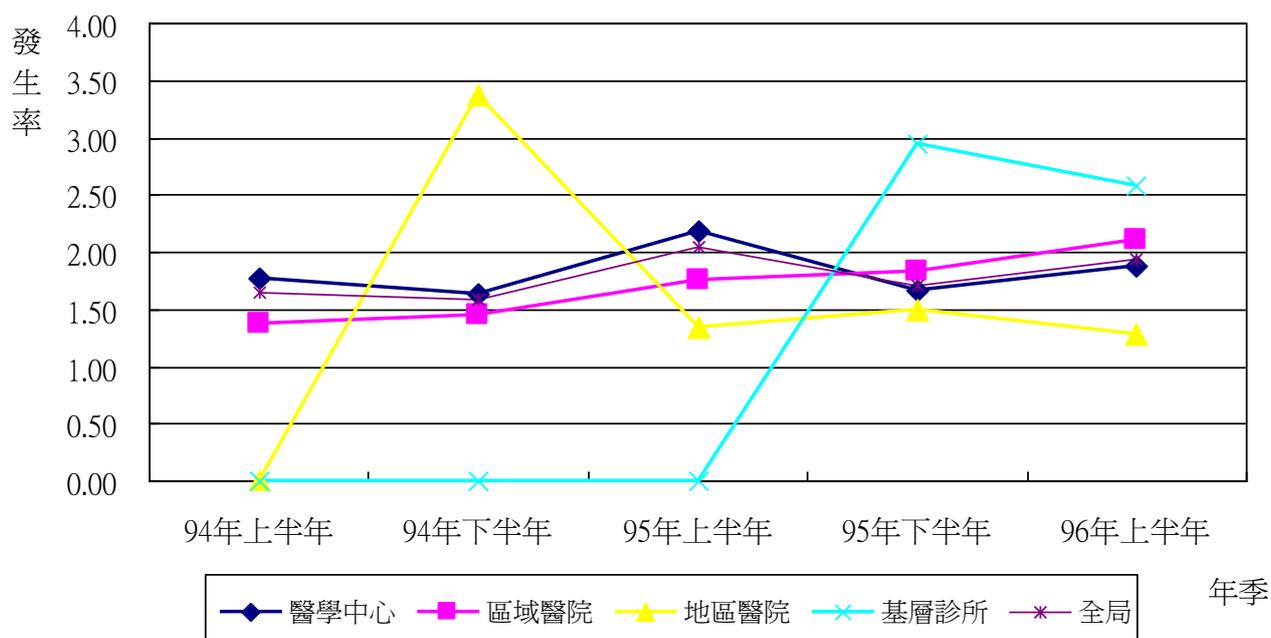


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年上半年	1.59	1.52	1.91	1.72	1.50	1.69	1.65
94年下半年	1.56	1.83	1.18	2.10	1.72	0.83	1.59
95年上半年	1.74	2.55	2.33	1.83	2.03	3.16	2.05
95年下半年	1.64	2.15	1.28	1.76	2.13	1.17	1.72
96年上半年	1.80	2.21	1.62	2.21	2.19	2.31	1.94

(三) 層級別：

96年上半年腹膜炎發生率，以基層診所2.58次/100人月、區域醫院2.11次/100人月，高於整體比率1.94次/100人月。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_腹膜炎發生率



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年上半年	1.77	1.38	0.00	-	1.65
94年下半年	1.63	1.45	3.38	-	1.59
95年上半年	2.19	1.75	1.35	0.00	2.05
95年下半年	1.67	1.83	1.50	2.94	1.72
96年上半年	1.88	2.11	1.29	2.58	1.94

指標5.14：脫離率

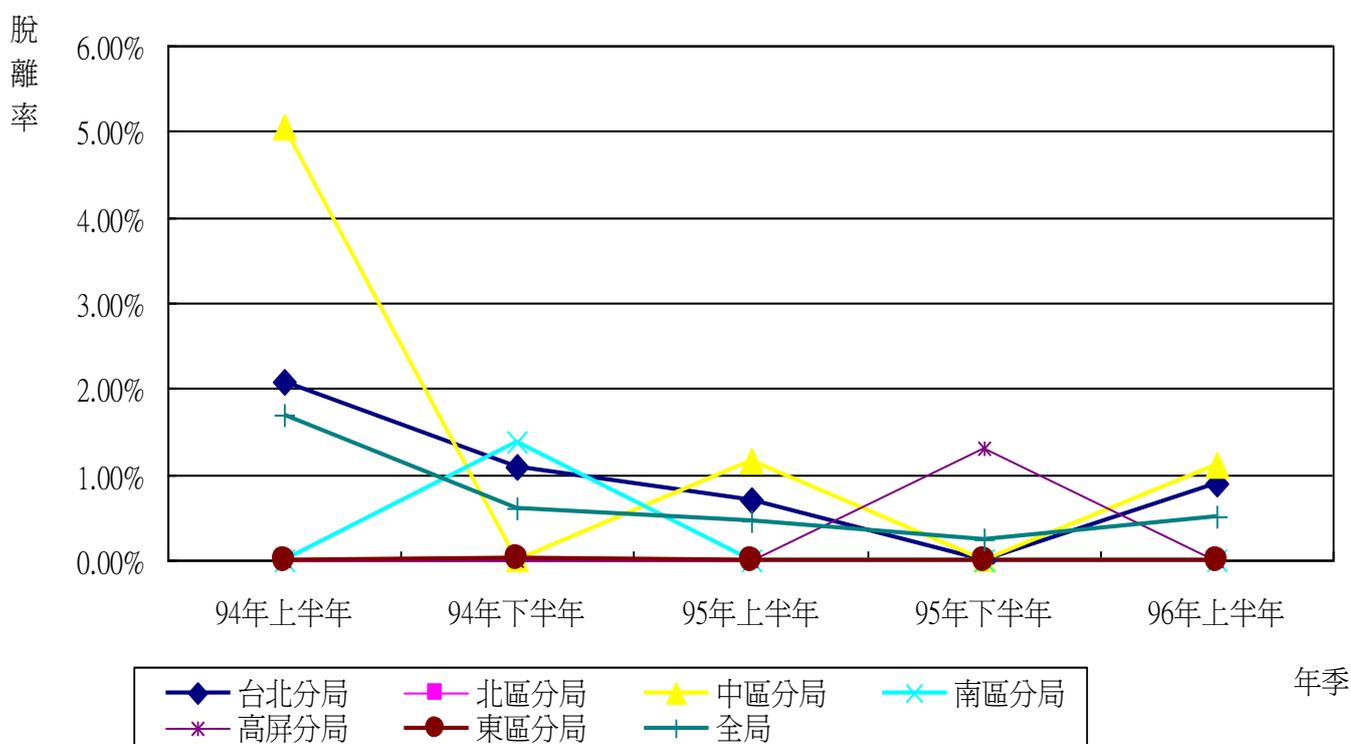
(一) 整體

96年上半年，腎功能回復脫離率0.50% 較前期（0.24%）及去年同期（0.45%）為高，腎移植脫離率0.78% 較前期（1.26%）及去年同期（1.28%）為低。

(二) 分區別

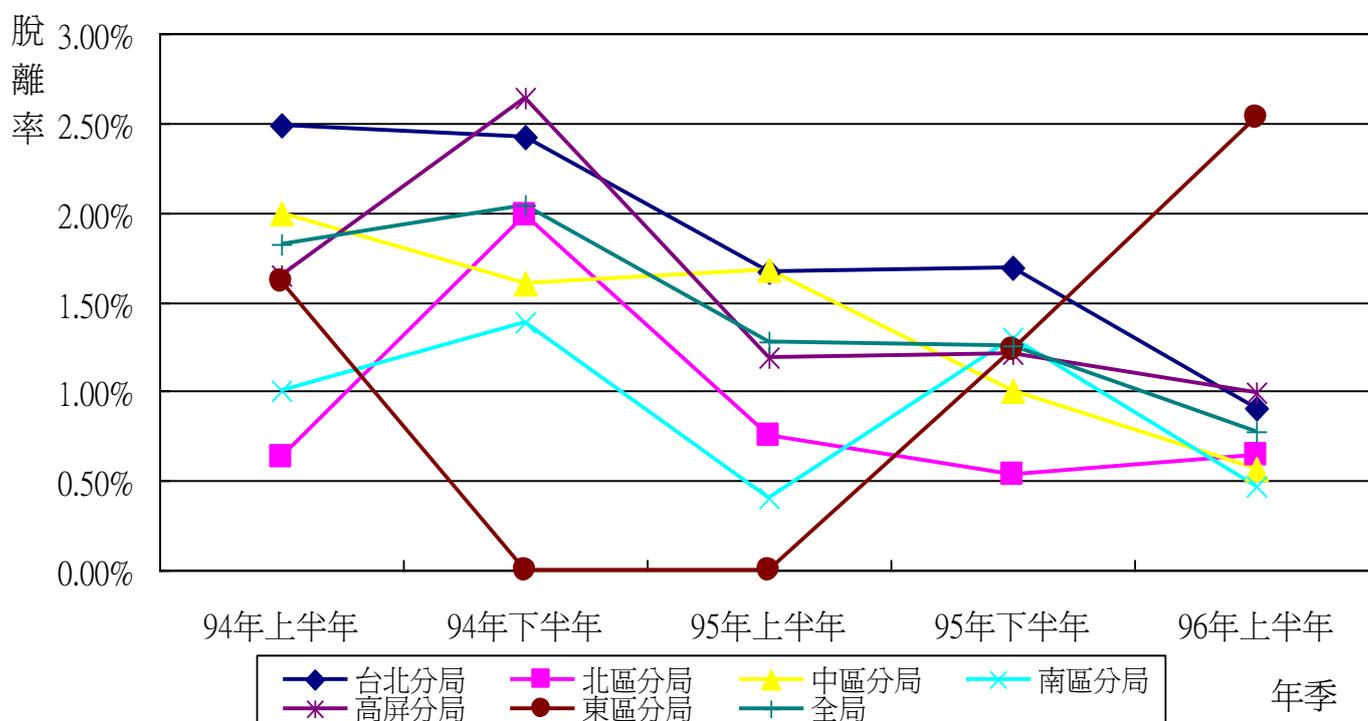
1. 腎功能回復脫離率：96年上半年以中區1.11%，高於整體比率0.50%。
2. 腎移植脫離率：96年上半年以東區2.53%、高屏區0.99%、台北區0.90%，高於整體比率0.78%。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_脫離率I(腎功能回復脫離率)



年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年上半年	2.07%	0.00%	5.06%	0.00%	0.00%	0.00%	1.70%
94年下半年	1.10%	0.00%	0.00%	1.37%	0.00%	0.03%	0.60%
95年上半年	0.69%	0.00%	1.16%	0.00%	0.00%	0.00%	0.45%
95年下半年	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	1.30%	0.00%	0.24%
96年上半年	0.88%	0.00%	1.11%	0.00%	0.00%	0.00%	0.50%

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_脫離率II(腎移植脫離率)

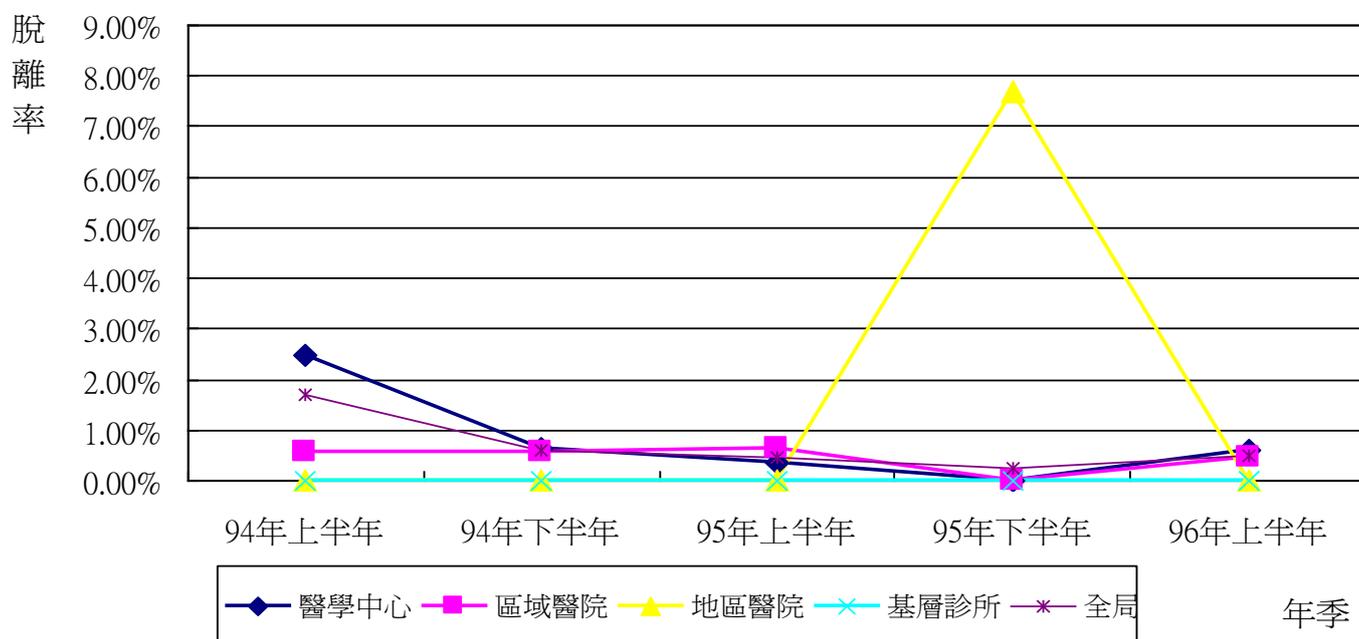


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年上半年	2.48%	0.63%	1.99%	1.01%	1.64%	1.61%	1.82%
94年下半年	2.42%	1.99%	1.60%	1.39%	2.64%	0.00%	2.04%
95年上半年	1.67%	0.75%	1.68%	0.40%	1.19%	0.00%	1.28%
95年下半年	1.69%	0.53%	1.01%	1.30%	1.21%	1.23%	1.26%
96年上半年	0.90%	0.65%	0.56%	0.47%	0.99%	2.53%	0.78%

(三) 層級別

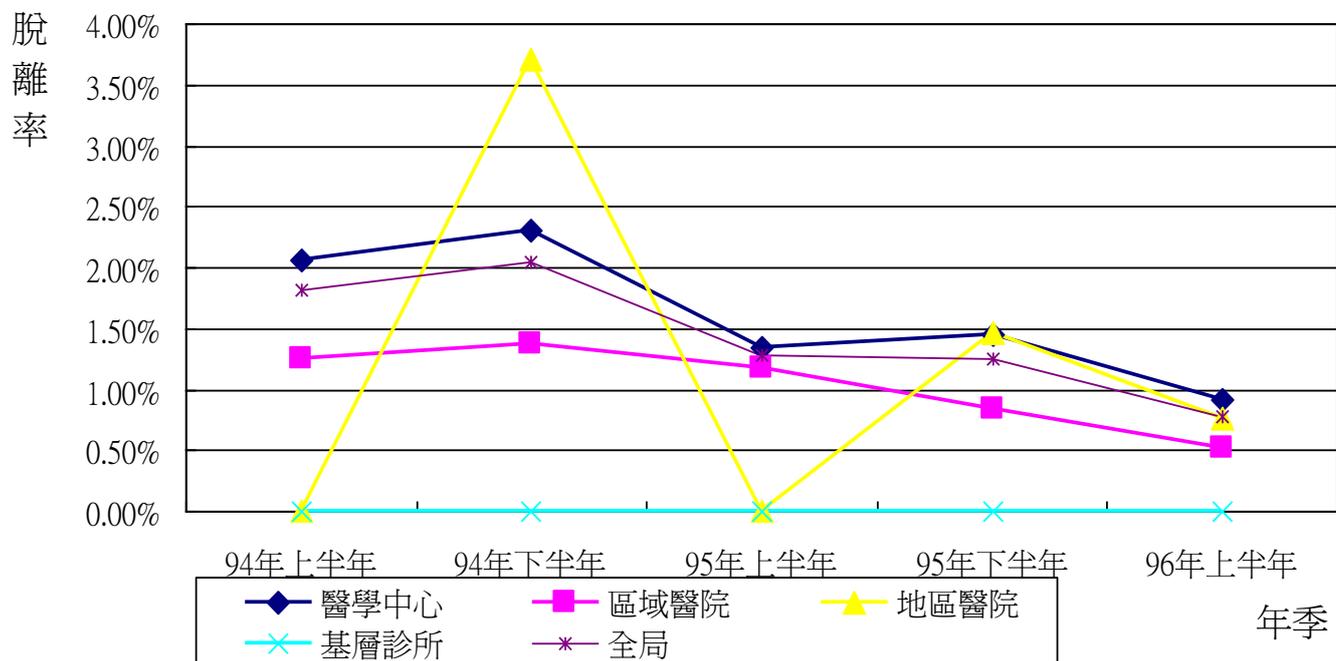
1. 腎功能回復脫離率：96年上半年除醫學中心(0.60%)外，其餘層級低於整體比率0.50%。
2. 腎移植脫離率：96年上半年除醫學中心(0.91%)外，其餘層級低於整體比率0.78%。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_脫離率I(腎功能回復脫離率)



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年上半年	2.47%	0.55%	0.00%	-	1.70%
94年下半年	0.65%	0.55%	0.00%	-	0.60%
95年上半年	0.35%	0.65%	0.00%	0.00%	0.45%
95年下半年	0.00%	0.00%	7.69%	0.00%	0.24%
96年上半年	0.60%	0.47%	0.00%	0.00%	0.50%

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_脫離率II(腎移植脫離率)



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年上半年	2.06%	1.26%	0.00%	-	1.82%
94年下半年	2.30%	1.38%	3.70%	-	2.04%
95年上半年	1.34%	1.17%	0.00%	0.00%	1.28%
95年下半年	1.45%	0.84%	1.47%	0.00%	1.26%
96年上半年	0.91%	0.51%	0.76%	0.00%	0.78%

參、本季結論：

一、血液透析：

- (一) 96年第2季血清白蛋白(指標5.1)受檢率,較前季呈現上升趨勢,且血清白蛋白 $<3.0\text{gm/dl}$ 及 $<3.5\text{gm/dl}$ 之百分比皆在目標值範圍內。
- (二) 96年第2季Kt/V(指標5.2)受檢率,較前季呈現上升趨勢,惟東區之地區醫院層級受檢率87.32%低於目標值($\geq 90\%$),Kt/V <1.0 百分比皆符合目標值範圍。
- (三) 96年第2季Hct(指標5.3)受檢率,較前季呈現上升趨勢,惟東區之地區醫院層級受檢率88.20%低於目標值($\geq 90\%$),Hct $<24\%$ 百分比皆符合目標值。
- (四) 96年上半年住院率(指標5.4),較前期呈現下降趨勢。
- (五) 96年第2季 <1 年之死亡率(指標5.5)除東區、南區及北區外,皆較前季呈現下降趨勢,96年第2季 ≥ 1 年之死亡率除北區外,皆較前季呈現下降趨勢。
- (六) 96年上半年瘻管重建率(指標5.6),較前期呈現下降趨勢。
- (七) 96年上半年脫離率(指標5.7),腎功能回復脫離率除北區及中區外,皆呈現下降趨勢;腎移植脫離率,除東區外,亦呈現下降趨勢。

二、腹膜透析：

- (一) 96年第2季血清白蛋白(指標5.8)受檢率,除台北區、北區、南區及東區外,呈現下降趨勢,惟南區之地區醫院層級受檢率78.57%及基層診所層級受檢率83.33%低於目標值(90%),血清白蛋白 $<3.5\text{gm/dl}$ 之百分比東區之醫學中心層級(46.30%)及北區(54.51%)及高屏區(66.70%)之地

區醫院層級之高於目標值（40%）。

- (二) 96年上半年 Weekly Kt/V(指標 5.9),較前期呈現下降趨勢,且中區之受檢率(86.94%)低於目標值,其中中區之醫學中心受檢率(86.02%)、北區(81.82%)、中區(78.13%)及南區(78.57%)之地區醫院層級皆低於目標值。另 Kt/V < 1.7 百分比,以東區之醫學中心層級(22.89%)、北區之區域醫院層級(22.39%)及北區(44.22%)、高屏區(33.33%)之地區醫院層級皆高於目標值(20%)。
- (三) 96年第2季 Hct(指標 5.10)受檢率,除中區、南區及東區外,呈現上升趨勢。惟 Hct 受檢率以台北區(94.94%)、中區(94.86%)之醫學中心層級及東區(91.67%)之區域醫院層級、南區(78.57%)之地區醫院層級、南區(83.33%)之基層診所層級低於目標值($\geq 95\%$),另 Hct < 24% 百分比南區(40.00%)之基層診所層級高於目標值(20%)。
- (四) 96年上半年住院率(指標 5.11),較前期呈現上升趨勢。
- (五) 96年第2季 < 1年之死亡率(指標 5.12),除台北區及高屏區外,皆呈現下降趨勢,96年第2季 ≥ 1 年之死亡率,除北區、南區、東區外,皆呈現下降趨勢。
- (六) 96年上半年腹膜炎發生率(指標 5.13),較前期呈現上升趨勢。
- (七) 96年上半年脫離率(指標 5.14),腎功能回復脫離率,除高屏區外,皆較前期呈現上升趨勢;腎移植脫離率,除東區及北區外,皆較前期呈現下降趨勢。

肆、前季問題及各分局採行對策

一、96年第1季監測結果

指標名稱	指標正負向	變化趨勢	相關說明
血清白蛋白 (Albumin) -血液透析 (指標5.1)	正向	下降 ●	東區及台北區受檢率低於同儕值
Kt/V-血液透析 (指標5.2)	正向	下降 ●	東區及台北區受檢率皆低於同儕值
Hct-血液透析 (指標5.3)	正向	下降 ●	東區及台北區受檢率低於同儕值
住院率-血液透析 (指標5.4)	負向	下降 ○	北區、南區、中區及高屏區高於同儕值
死亡率-血液透析 (指標5.5)	負向	下降 ○	台北區及北區<1年死亡率高於同儕值
瘻管重建率-血液透析 (指標5.6)	負向	下降 ○	東區、南區及台北區瘻管重建率高於同儕值
脫離率-血液透析 (指標5.7)	正向	下降 ●	中區、高屏區及北區低於同儕值
血清白蛋白 (Albumin) -腹膜透析 (指標5.8)	正向	上升 ○	台北區、南區受檢率低於同儕值
Weekly Kt/V-腹膜透析 (指標5.9)	正向	上升 ○	中區、東區受檢率低於同儕值
Hct-腹膜透析 (指標5.10)	正向	上升 ○	台北區受檢率低於同儕值
住院率-腹膜透析 (指標5.11)	負向	下降 ○	中區、北區及東區高於同儕值

死亡率-腹膜透析（指標5.12）	負向	上升 ●	東區、中區、南區高於同儕值
腹膜炎發生率-腹膜透析（指標5.13）	負向	下降 ○	北區、高屏區及南區高於同儕值
脫離率-腹膜透析（指標5.14）	正向	下降 ●	北區、中區及高屏區低於同儕值

註：「○」表該項專業醫療服務品質提升

「●」表該項專業醫療服務品質下降

二、各分局採行對策

指標名稱	各分局採行對策
血清白蛋白受檢率-血液透析	<p>台北分局</p> <p>業以 96 年 12 月 10 日健保北費二字第 0963003805 號函透析院所檢討改善。</p> <p>北區分局</p> <p>針對指標異常之診所，將函請配合改善，另請指標異常之醫院提出改善計畫書，俾追蹤管理。另定期回饋各季品質報告卡資料，供透析院所自主管理。</p> <p>東區分局</p> <p>業已於 96 年 11 月 16 日健保東費字第 0960013293 號函請院所自主管理，並將針對品質指標異常部分加強專業審查。</p>
Kt/V受檢率-血液透析	<p>台北分局</p> <p>業以 96 年 12 月 10 日健保北費二字第 0963003805 號函透析院所檢討改善。</p> <p>東區分局</p> <p>業已於 96 年 11 月 16 日健保東費字第 0960013293 號函請院所自主管理，並將針對品質指標異常部分加強專業審查。</p>
Hct受檢率-血液透析	<p>台北分局</p> <p>業以 96 年 12 月 10 日健保北費二字第 0963003805 號函透析院所檢討改善。</p> <p>東區分局</p> <p>業已於 96 年 11 月 16 日健保東費字第 0960013293 號函請院所自主管理，並將針對品質指標異常部分加強專業審查。</p>

指標名稱	各分局採行對策
血清白蛋白-腹膜透析	<p>高屏分局</p> <p>針對受檢率異常院所，已回饋資訊請相關醫院改善受檢率。另血清白蛋白$<3.5\text{gm/dl}$之百分比異常原因，因地區醫院層級，因個案數少及新個案收案流程方式未如期完成所致，該院將檢討改善。</p> <p>東區分局</p> <p>業已於96年11月16日健保東費字第0960013293號函請院所自主管理，並將針對品質指標異常部分加強專業審查。</p>
Hct $<24\%$ 百分比-腹膜透析	<p>南區分局</p> <p>業已於97年1月14日以南局字第0973000035號請辦單檢送醫療服務專業品質指標異常原因與院所研擬之改善對策。</p> <p>高屏分局</p> <p>針對受檢率異常院所，已回饋資訊請相關醫院改善受檢率。</p> <p>東區分局</p> <p>業已於96年11月16日健保東費字第0960013293號函請院所自主管理，並將針對品質指標異常部分加強專業審查。</p>

指標名稱	各分局採行對策
死亡率-腹膜透析	<p>南區分局</p> <p>業已於97年1月14日以南局字第0973000035號請辦單檢送醫療服務專業品質指標異常原因與院所研擬之改善對策。</p> <p>高屏分局</p> <p>針對透析病患死亡率較同儕值高之醫院進行資訊回饋並輔導院所加強改善。</p> <p>東區分局</p> <p>業已於96年11月16日健保東費字第0960013293號函請院所自主管理，並將針對品質指標異常部分加強專業審查。</p>

伍、建議：

一、血液透析部分：

- (一) 血清白蛋白(Albumin) (指標5.1)、Kt/V (指標5.2) 及Hct (指標5.3) 之受檢率，較前季呈現上升趨勢，惟Kt/V及Hct受檢率東區之地區醫院層級皆低於目標值，建議應加強改善。
- (二) 96年上半年住院率 (指標5.4)，較前期呈現下降趨勢，顯示目前國內透析醫療服務品質尚符現階段要求之標準。
- (三) 96年第2季<1年之死亡率(指標5.5)除東區、南區及北區外，皆較前季呈現下降趨勢，96年第2季 \geq 1年之死亡率除北區外，皆較前季呈現下降趨勢，顯示目前國內透析醫療服務品質尚符現階段要求之標準。
- (四) 96年上半年瘻管重建率 (指標5.6)，較前期呈現下降趨勢，顯示目前國內透析醫療服務品質尚符現階段要求之標準。
- (五) 96年上半年脫離率 (指標5.7)，腎功能回復與腎移植之脫離率皆呈現下降趨勢。

二、腹膜透析部分：

- (一) 血清白蛋白(Albumin) (指標5.8) 之受檢率，呈現下降趨勢，且南區之地區醫院及基層診所層級受檢率低於目標值，血清白蛋白 $<3.5\text{gm/dl}$ 之百分比東區之醫學中心層級及北區、高屏區之地區醫院層級高於目標值，建議應加強改善。
- (二) 96年上半年Weekly Kt/V (指標5.9)，受檢率較前期呈現下降趨勢，且中區之醫學中心層級及北區、中區、南區之地區醫院層級皆低於目標值，另Kt/V <1.7 百分比東區之醫學中心層級、北區之區域醫院層級及北區、高屏區之地區醫院層級，皆高於目標值，建議應加強改善。
- (三) Hct (指標5.10) 受檢率，呈現上升趨勢，惟Hct受檢率台北

區、中區之醫學中心層級、東區之區域醫院層級、南區之地區醫院層級及基層診所層級，低於目標值；另Hct $<$ 24%百分比以南區之基層診所層級高於目標值，建議應加強改善。

- (四) 96年上半年住院率（指標5.11），較前期呈現上升趨勢。
- (五) 96年第2季 $<$ 1年死亡率（指標5.12）除台北區及高屏區外皆呈現下降趨勢， \geq 1年死亡率（指標5.12），除北區、南區、東區外，亦呈現下降趨勢，顯示目前國內透析醫療服務品質尚符現階段要求之標準。
- (六) 96年上半年腹膜炎發生率（指標5.13），較前期呈現上升趨勢。
- (七) 96年上半年脫離率（指標5.14），腎功能回復脫離率，除高屏區外，皆較前期呈現上升趨勢；腎移植脫離率，除東區及北區外，皆較前期呈現下降趨勢。