

96 年第 1 季
門診透析總額專業醫療服務品質報告



中央健康保險局

96 年 10 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。

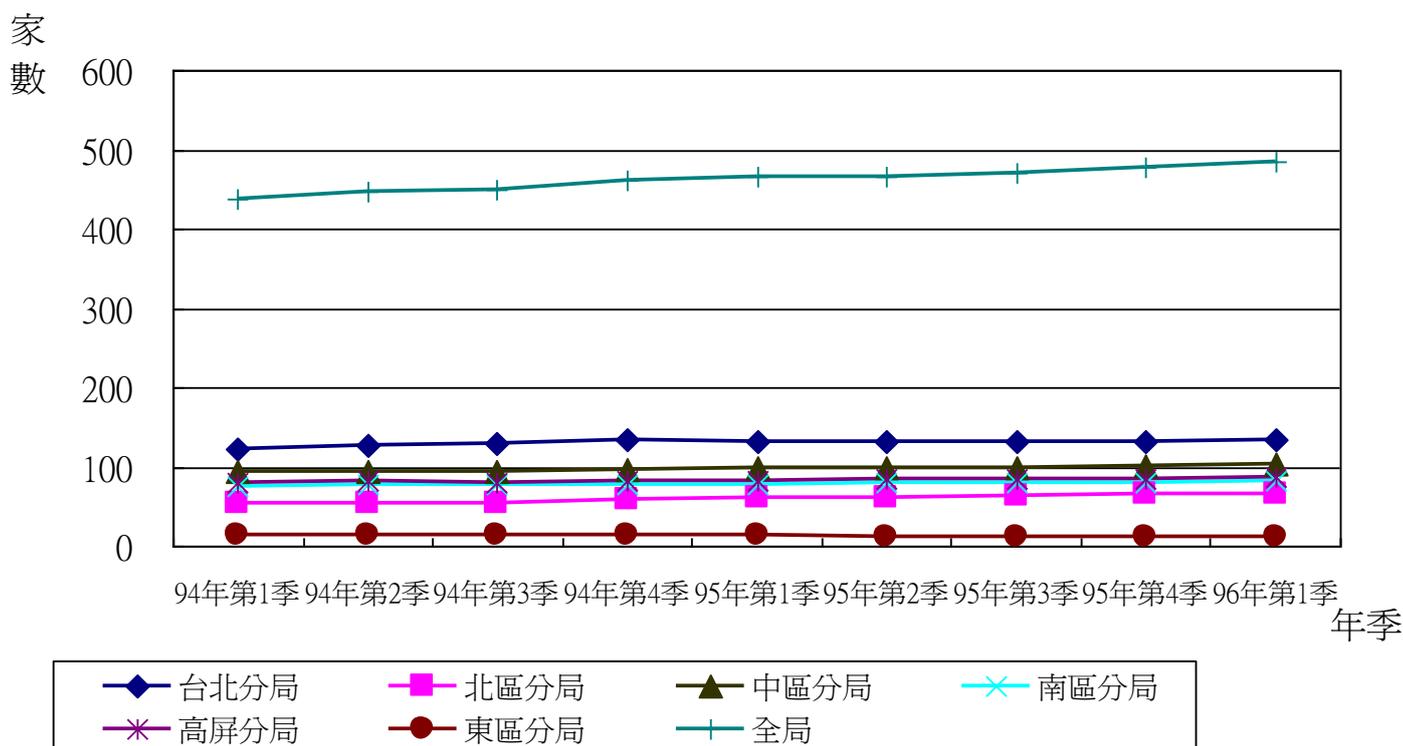
三、監測頻率：每6個月（每年第2、4季，呈現指標數值）。

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1季院所數為484家。96年第1季以台北區134家最多、其次中區104家、高屏區86家。醫學中心20家、區域醫院72家、地區醫院163家、基層診所229家。

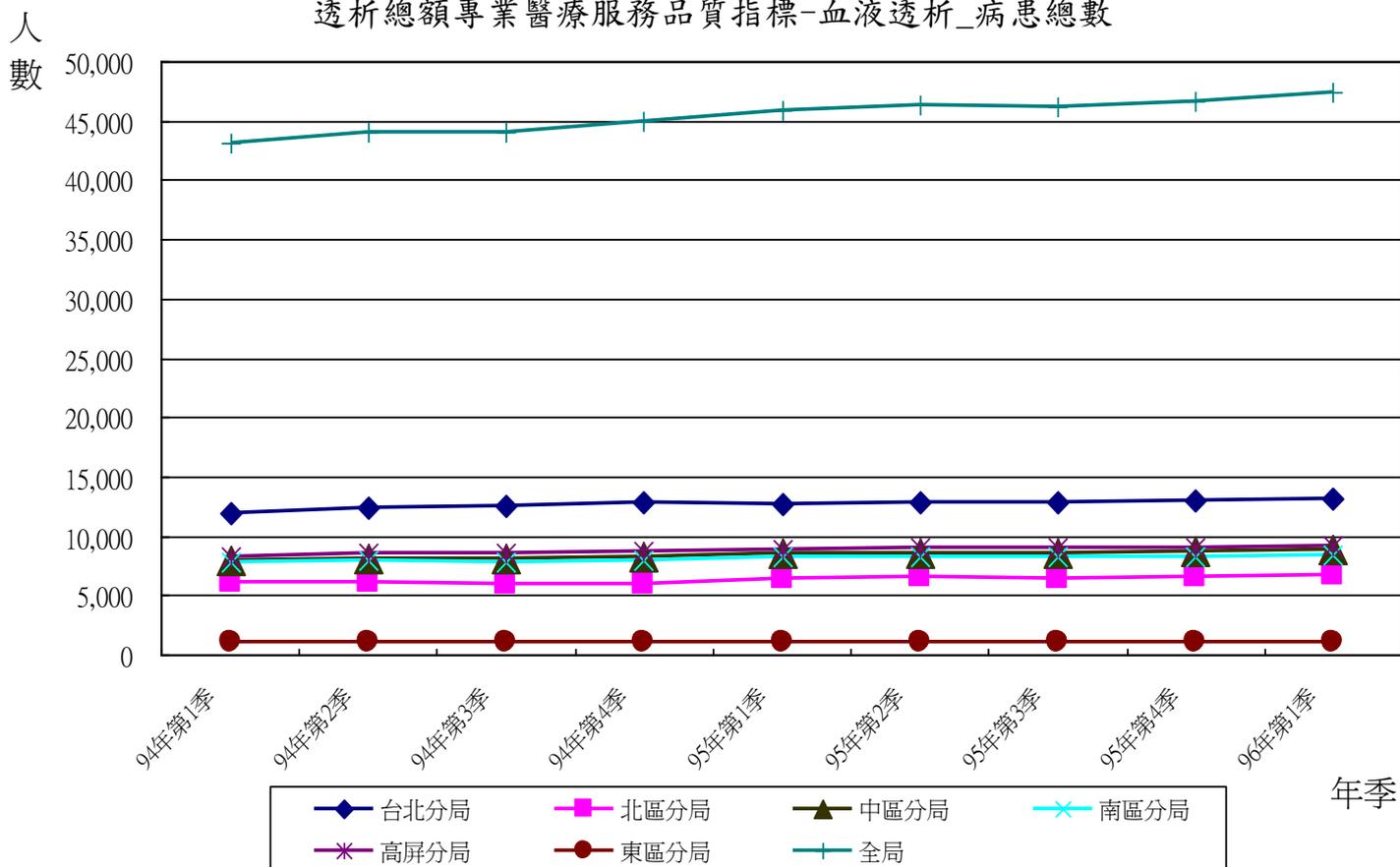
透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_院所數



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	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

(二) 病患總數：96年第1季病患總數為47,406人。96年第1季以台北區13,207人最多、其次高屏區9,200人、中區8,828人。醫學中心4,919人，區域醫院11,253人，地區醫院13,281人，基層診所17,953人。

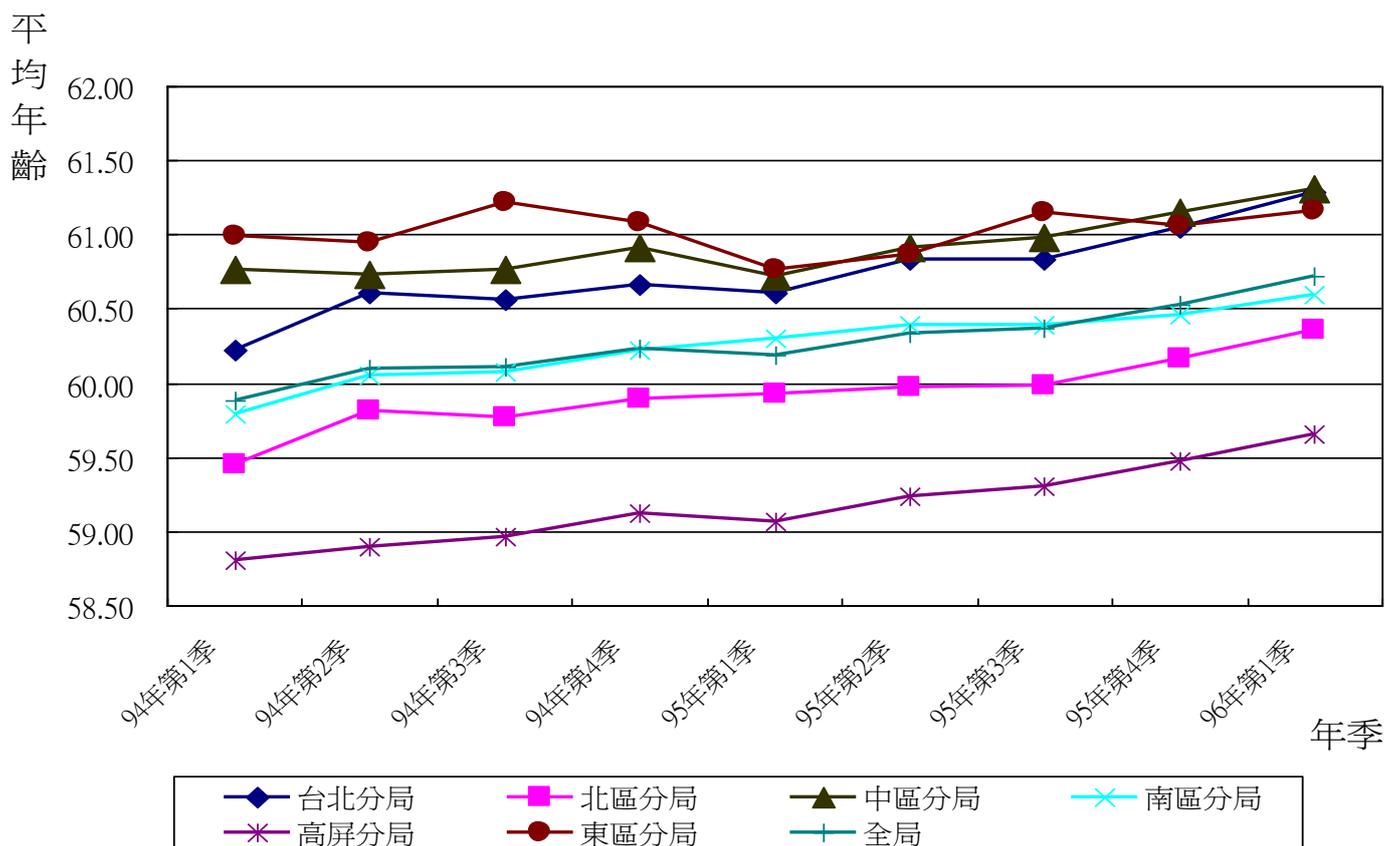
透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_病患總數



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

(三) 年齡 (mean,±SD)：96年第1季平均年齡為60.72歲，年齡標準差為13.46。96年第1季中區61.31歲最高、其次為台北區61.29歲。醫學中心平均年齡60.16歲、區域醫院61.47歲、地區醫院61.22歲、基層診所60.03歲。

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_平均年齡

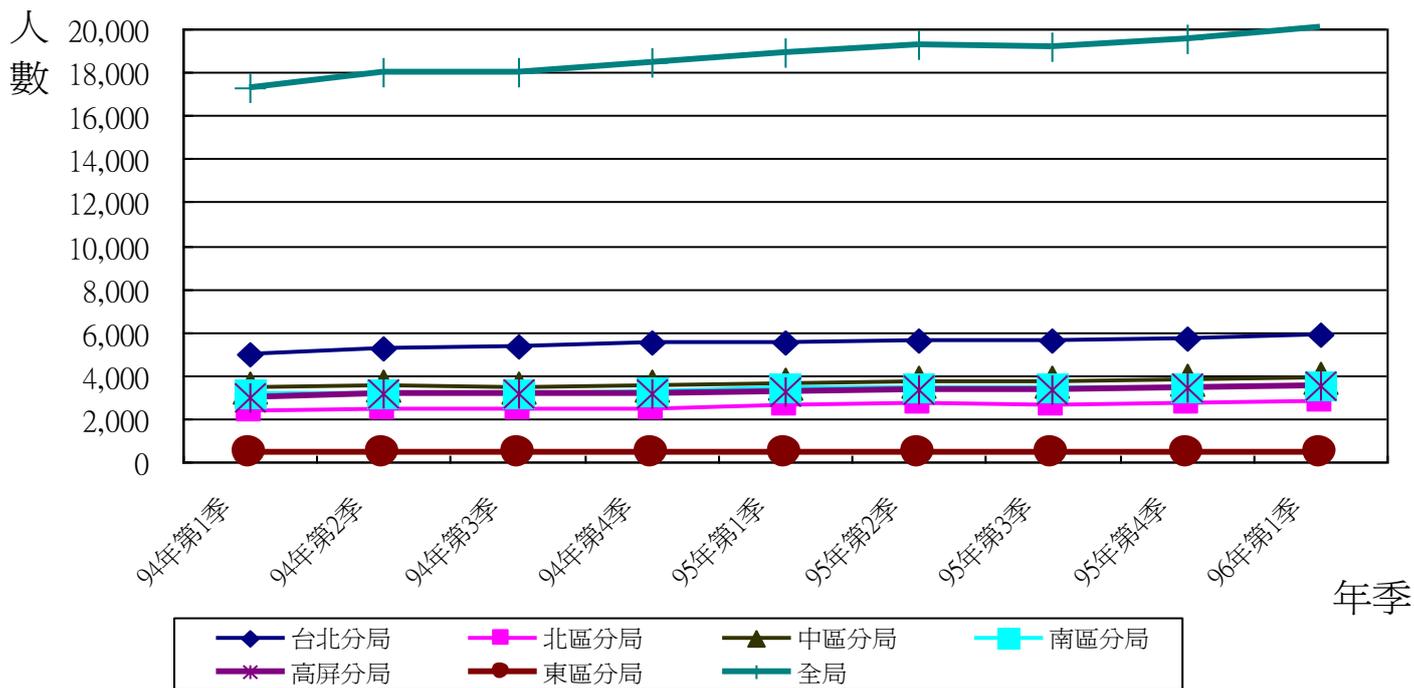


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	60.22	59.45	60.77	59.79	58.81	60.99	59.88
94年第2季	60.61	59.82	60.73	60.05	58.89	60.94	60.09
94年第3季	60.56	59.76	60.77	60.07	58.96	61.22	60.11
94年第4季	60.67	59.89	60.91	60.22	59.12	61.09	60.24
95年第1季	60.61	59.92	60.72	60.30	59.06	60.76	60.18
95年第2季	60.83	59.97	60.91	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

(四) 年齡 ≥ 65 歲者：

1. 96年第1季 ≥ 65歲個案共20,082人。96年第1季台北區5,865人最多、中區3,910人第二、其次高屏區3,527人。醫學中心1,979人、區域醫院5,005人、地區醫院5,859人、基層診所7,239人。

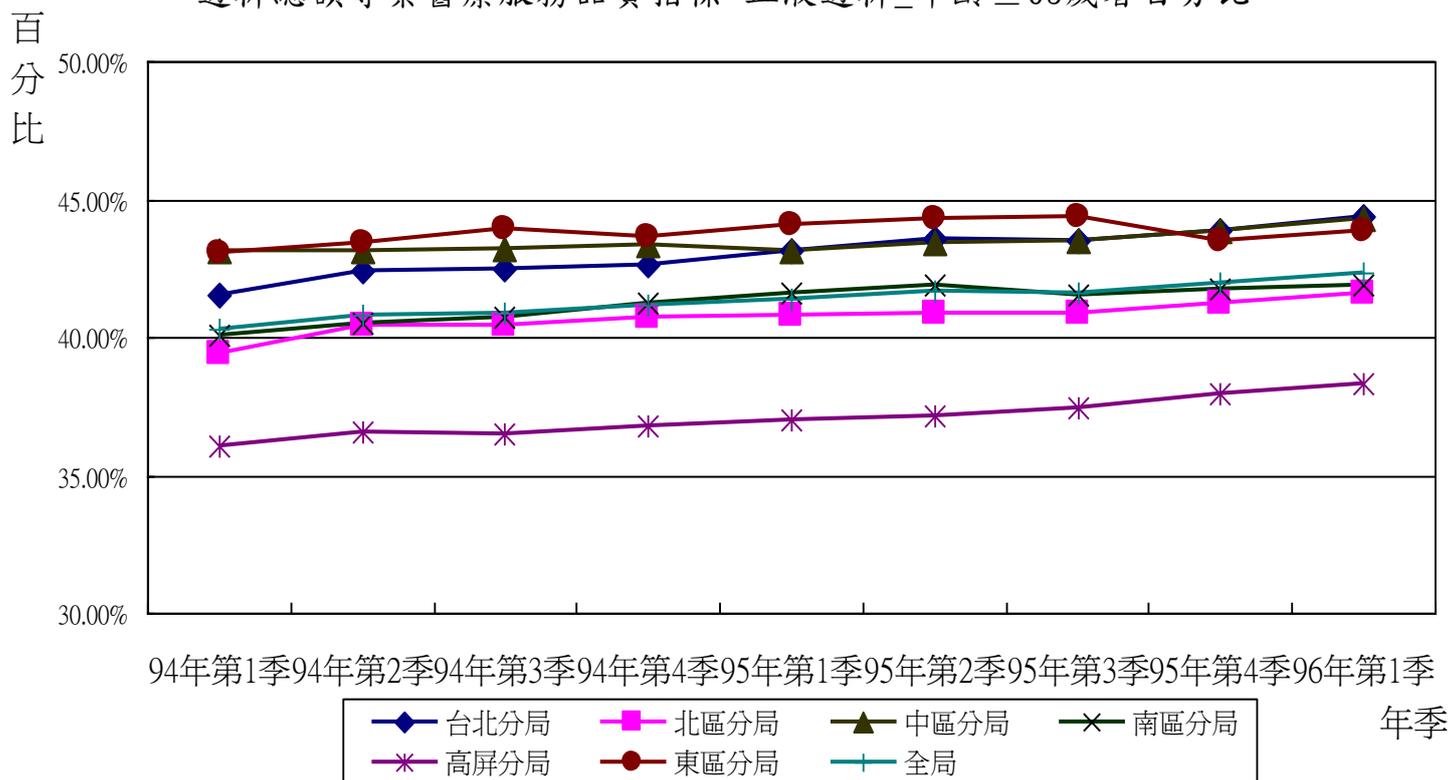
透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_年齡 ≥ 65 歲者



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

2. 年齡≥65歲百分比：96年第1季≥65歲百分比為42.36%。96年第1季台北區44.41% 最高、中區44.29% 第二、其次東區43.87%。醫學中心40.23%、區域醫院44.48%、地區醫院44.12%、基層診所40.32%。

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

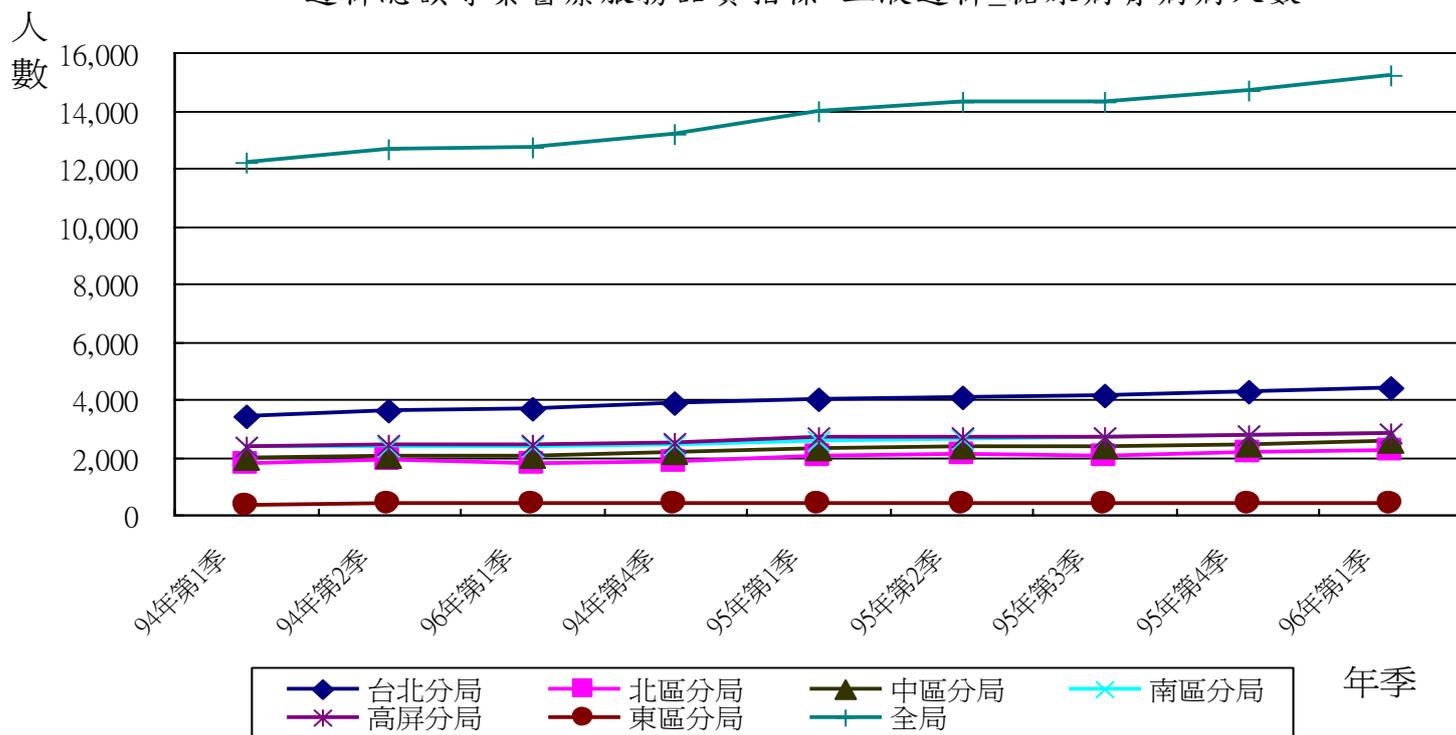


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	41.54%	39.43%	43.13%	40.07%	36.08%	43.06%	40.26%
94年第2季	42.41%	40.44%	43.13%	40.51%	36.54%	43.44%	40.81%
94年第3季	42.50%	40.43%	43.18%	40.70%	36.50%	43.92%	40.88%
94年第4季	42.65%	40.70%	43.37%	41.26%	36.78%	43.65%	41.16%
95年第1季	43.13%	40.77%	43.17%	41.63%	37.00%	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%

(五) 糖尿病腎病病人數：

1. 96年第1季為15,189人。96年第1季台北區4,405人最高、高屏區2,816人第二、其次南區2,798人。醫學中心1,368人、區域醫院3,947人、地區醫院4,399人、基層診所5,475人

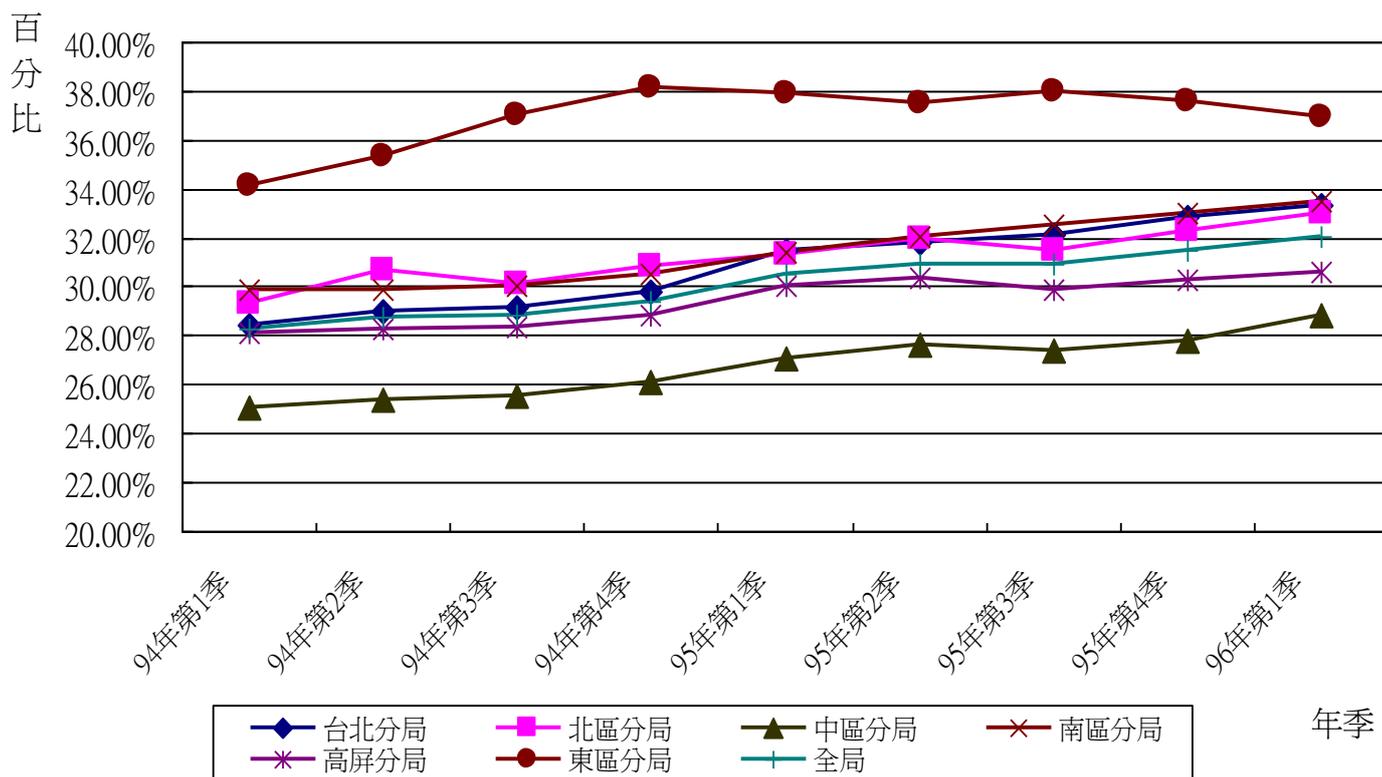
透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_糖尿病腎病病人數



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

2. 糖尿病腎病病人數百分比：96年第1季糖尿病腎病病人百分比32.04%。96年第1季東區36.94% 最高、南區33.46% 第二，其次台北區33.35%。醫學中心（27.81%）、區域醫院（35.08%）、地區醫院（33.12%）、基層診所（30.50%）。

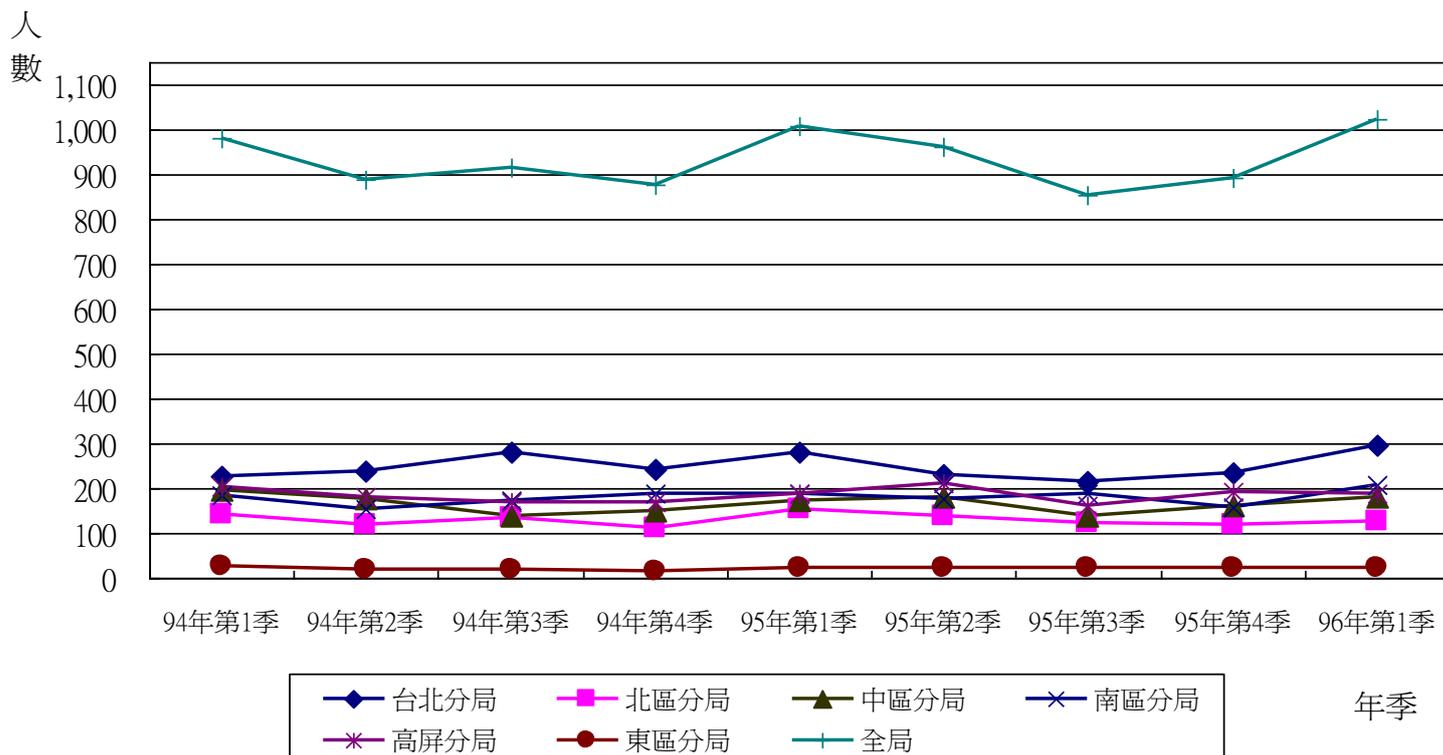
透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_糖尿病腎病病人數百分比



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%

(六) 死亡個案數：96年第1季死亡個案數1,023人。96年第1季台北區298人最高，南區208人第二，其次高屏區188人。醫學中心96人、區域醫院299人、地區醫院312人、基層診所316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

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）

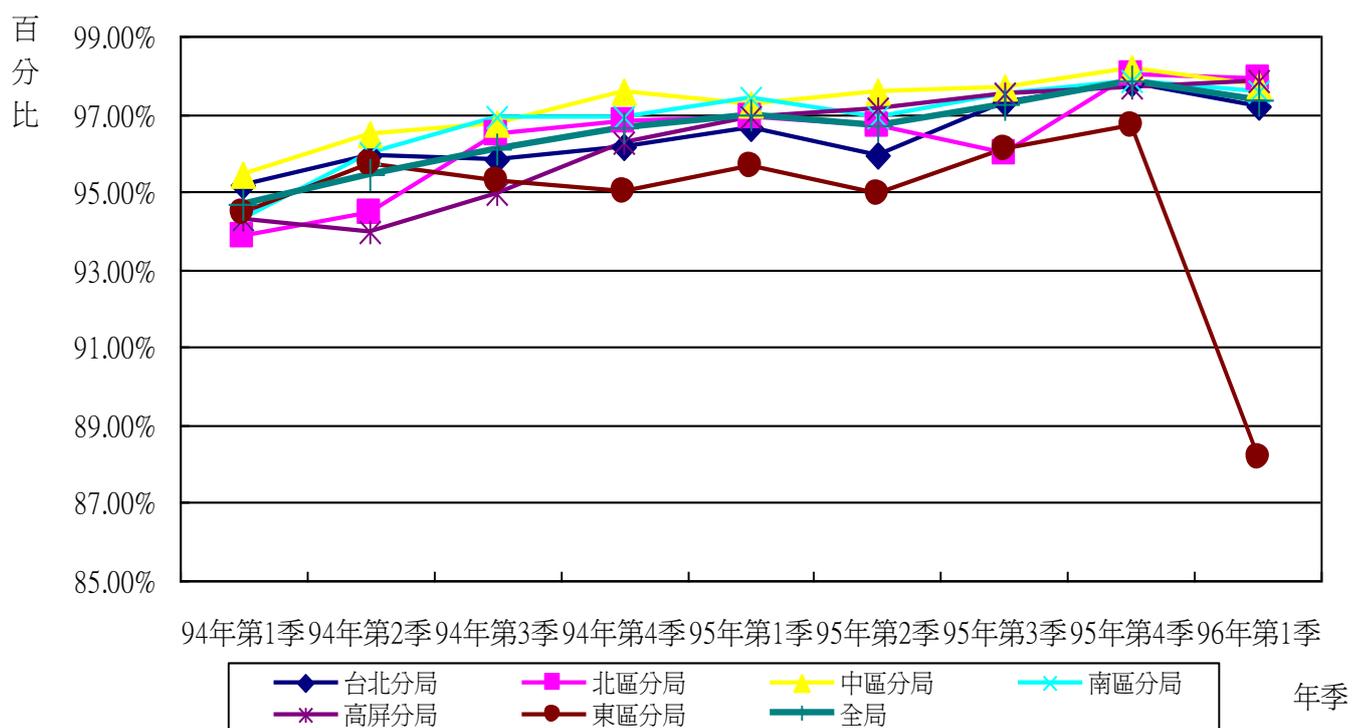
（一）整體：

96年第1季受檢率為97.38%，較前一季（97.84%）為低、血清白蛋白平均值（BCG）為3.90gm/dl、血清白蛋白平均值（BCP）為3.59gm/dl，<3.5 gm/dl之百分比為11.55% 較前一季（11.83%）為低，<3.0 gm/dl之百分比為9.24% 較前一季（10.10%）為低。

（二）分區別：

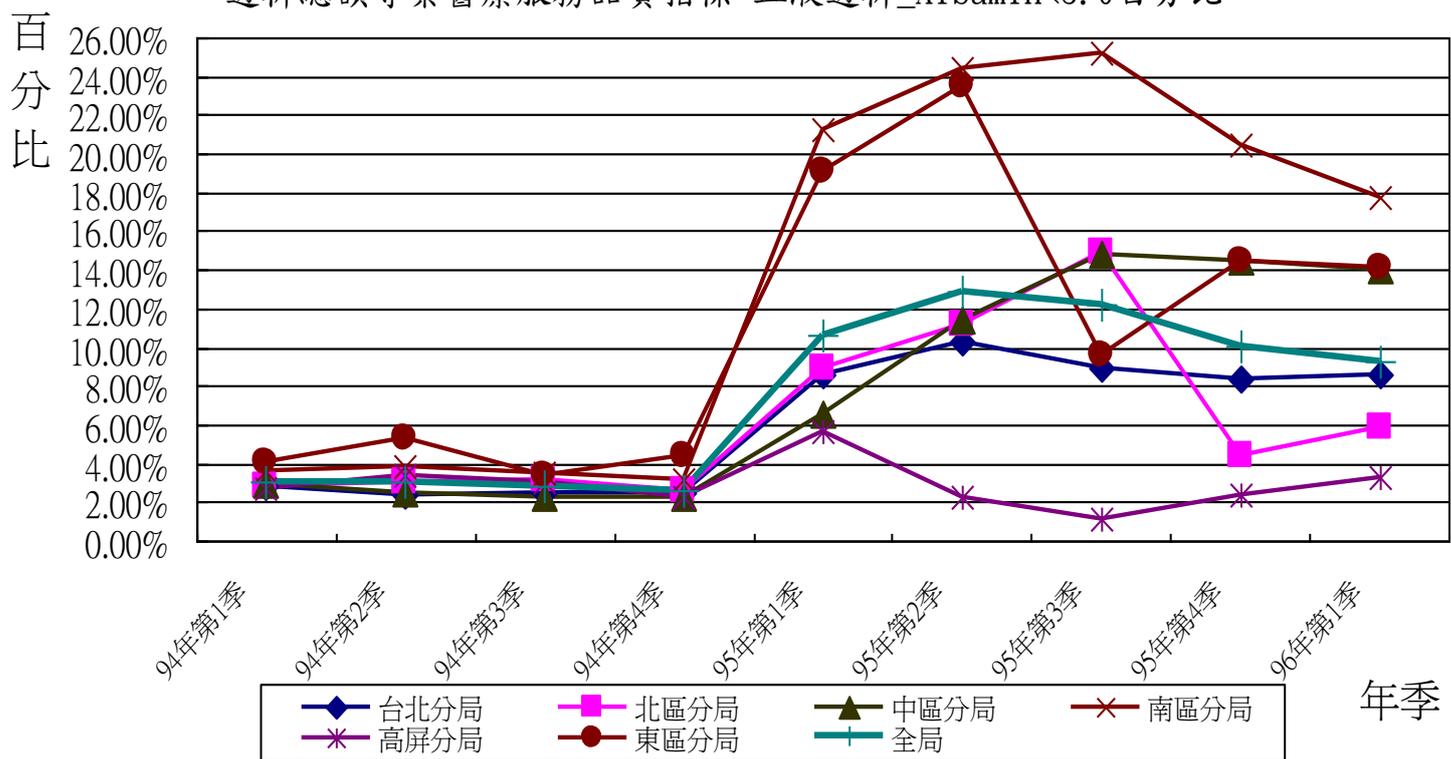
1. 96年第1季以東區之血清白蛋白受檢率88.20% 及台北區97.22%，低於整體比率（97.38%）。
2. <3.5 gm/dl之百分比，以東區14.64%、北區13.24%、中區11.61% 高於整體比率11.55%。
3. <3.0 gm/dl之百分比，以南區17.80%、東區14.09%、中區14.00% 高於整體比率（9.24%）。

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_Albumin受檢率



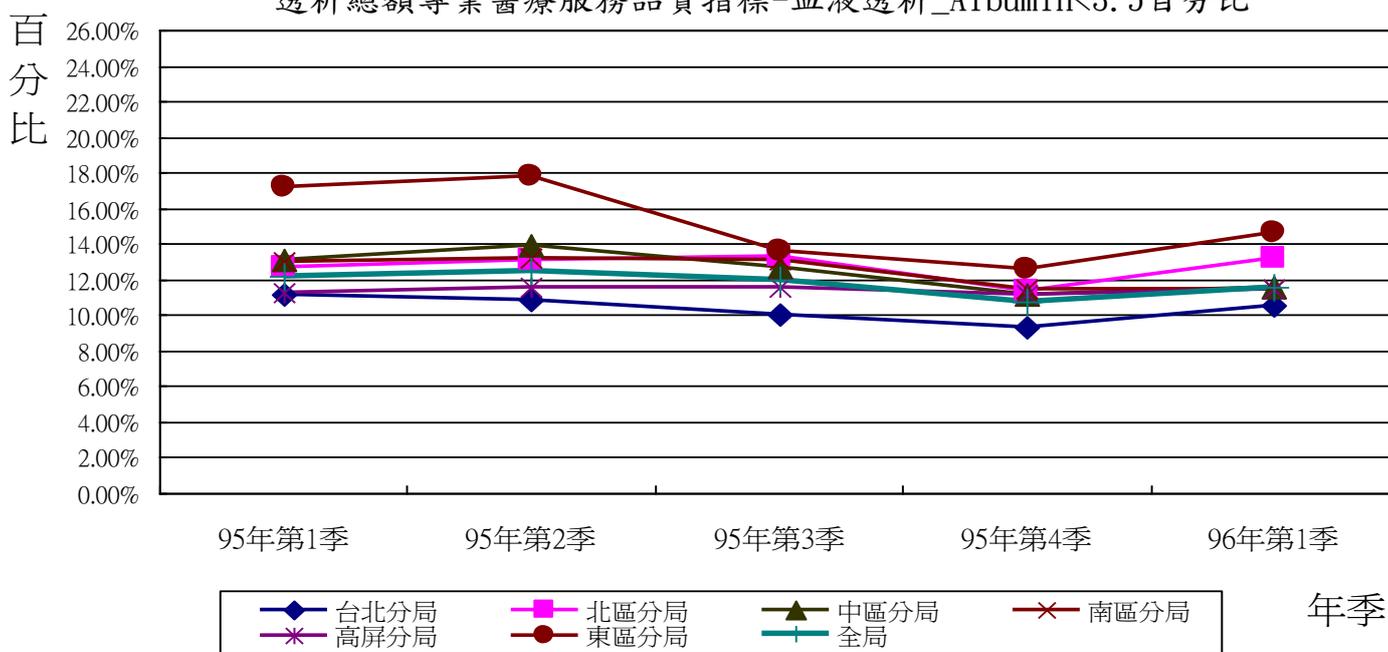
季別	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	95.15%	93.85%	95.42%	94.31%	94.31%	94.44%	94.69%
94年第2季	95.96%	94.48%	96.49%	96.00%	93.96%	95.69%	95.46%
94年第3季	95.81%	96.48%	96.74%	96.91%	94.94%	95.27%	96.08%
94年第4季	96.13%	96.83%	97.60%	96.92%	96.27%	95.00%	96.64%
95年第1季	96.65%	96.90%	97.27%	97.42%	96.92%	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%

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	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%

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_Albumin<3.5百分比

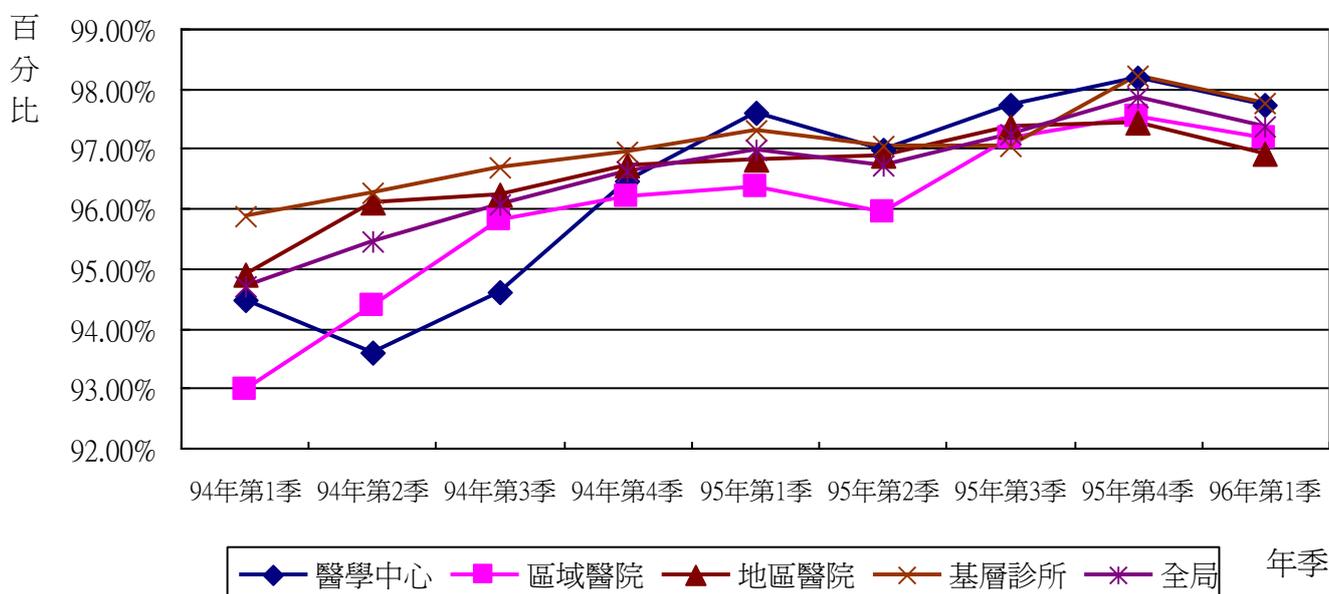


季別	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
95年第1季	11.14%	12.69%	13.05%	13.01%	11.22%	17.23%	12.21%
95年第2季	10.83%	13.14%	13.97%	13.18%	11.57%	17.79%	12.45%
95年第3季	10.00%	13.28%	12.74%	13.14%	11.56%	13.56%	11.93%
95年第4季	9.30%	11.40%	11.14%	11.41%	11.11%	12.59%	10.75%
96年第1季	10.57%	13.24%	11.61%	11.45%	11.48%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

(三) 層級別：

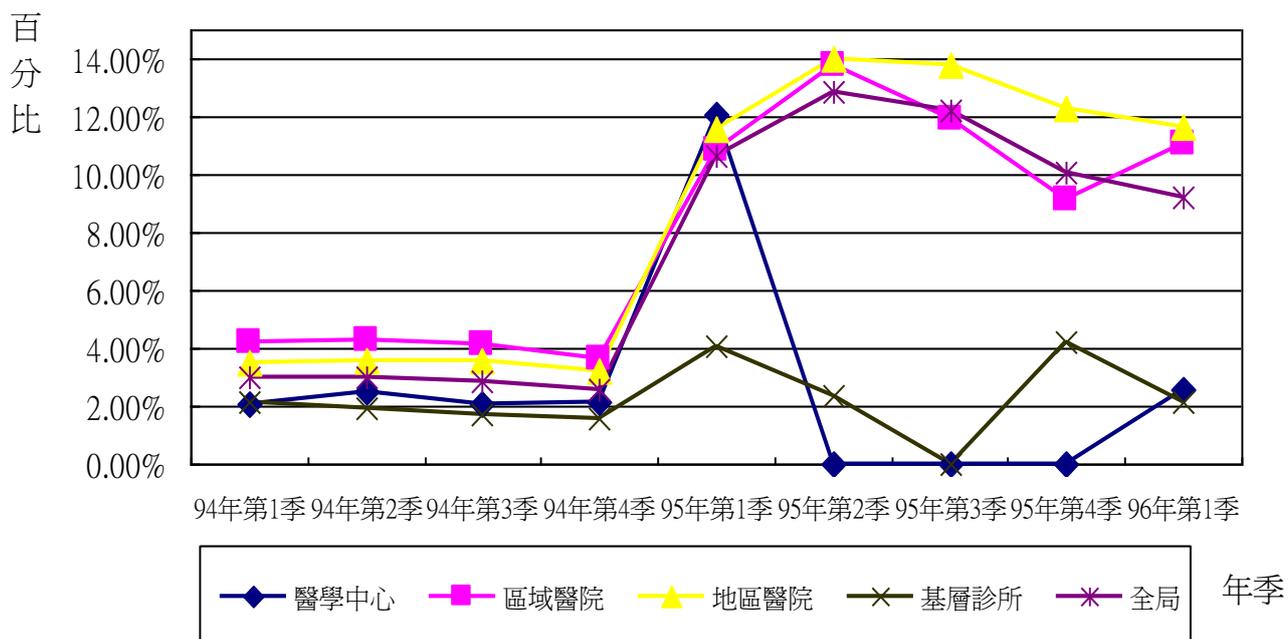
1. 96年第1季受檢率以地區醫院96.91%、區域醫院97.19%，低於整體比率（97.38%）。
2. <3.5 gm/dl之百分比，以區域醫院16.41%、地區醫院11.95%，高於整體比率（11.55%）
3. <3.0 gm/dl之百分比，以地區醫院11.65%、區域醫院11.08%，高於整體比率（9.24%）

透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_Albumin受檢率



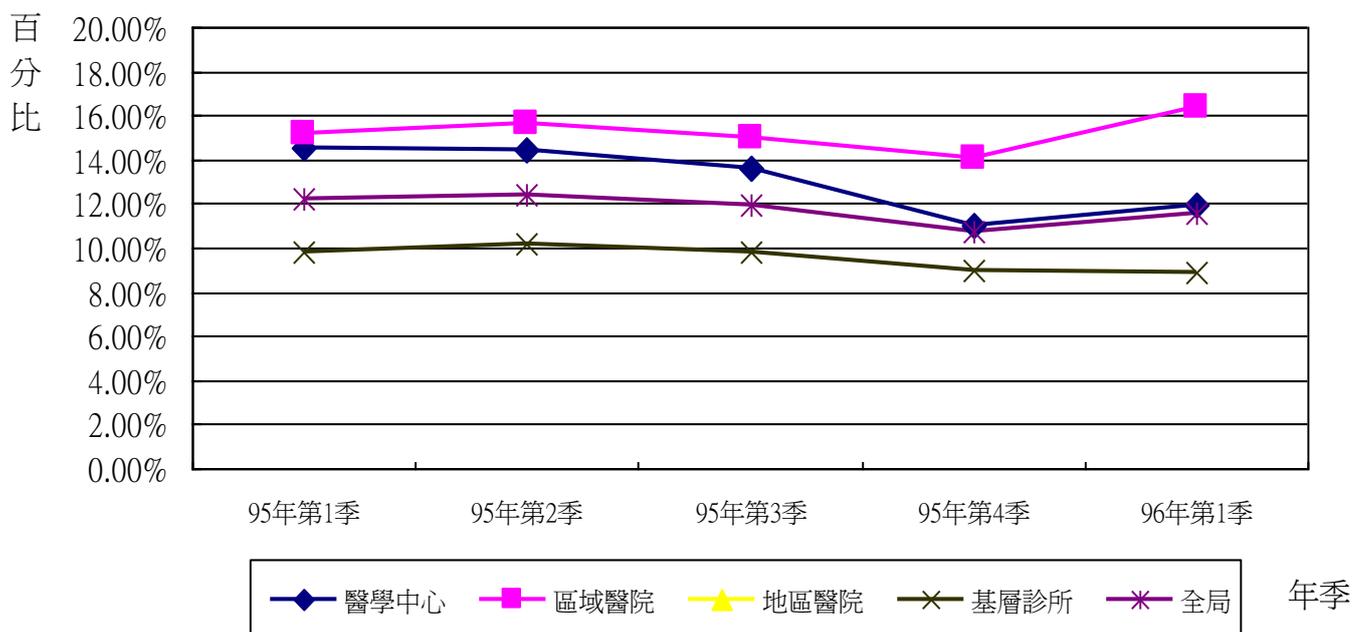
季別	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94年第1季	94.48%	92.99%	94.89%	95.86%	94.69%
94年第2季	93.58%	94.36%	96.09%	96.27%	95.46%
94年第3季	94.60%	95.82%	96.25%	96.68%	96.08%
94年第4季	96.45%	96.21%	96.71%	96.94%	96.64%
95年第1季	97.61%	96.35%	96.82%	97.30%	96.97%
95年第2季	96.99%	95.95%	96.88%	97.05%	96.73%
95年第3季	97.72%	97.18%	97.36%	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%

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	12.06%	10.87%	11.57%	4.09%	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	0.00%	9.15%	12.27%	4.22%	10.10%
96年第1季	2.60%	11.08%	11.65%	2.11%	9.24%

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%

指標5.2：Kt/V

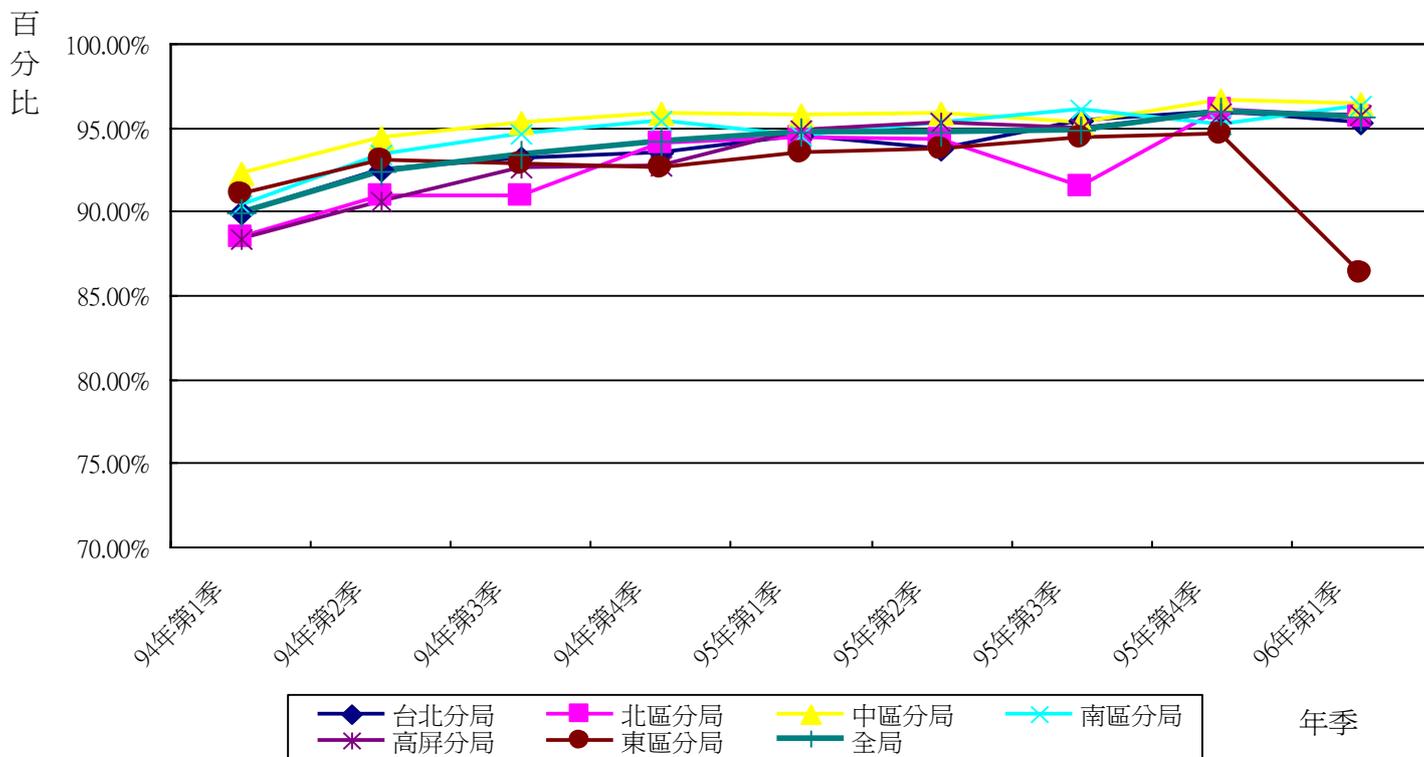
(一) 整體：

96年第1季Kt/V受檢率為95.59%，較前一季（95.92%）為低。96年第1季Kt/V平均值1.70，<1.0百分比1.22% 較前一季（1.29%）為低。

(二) 分區別：

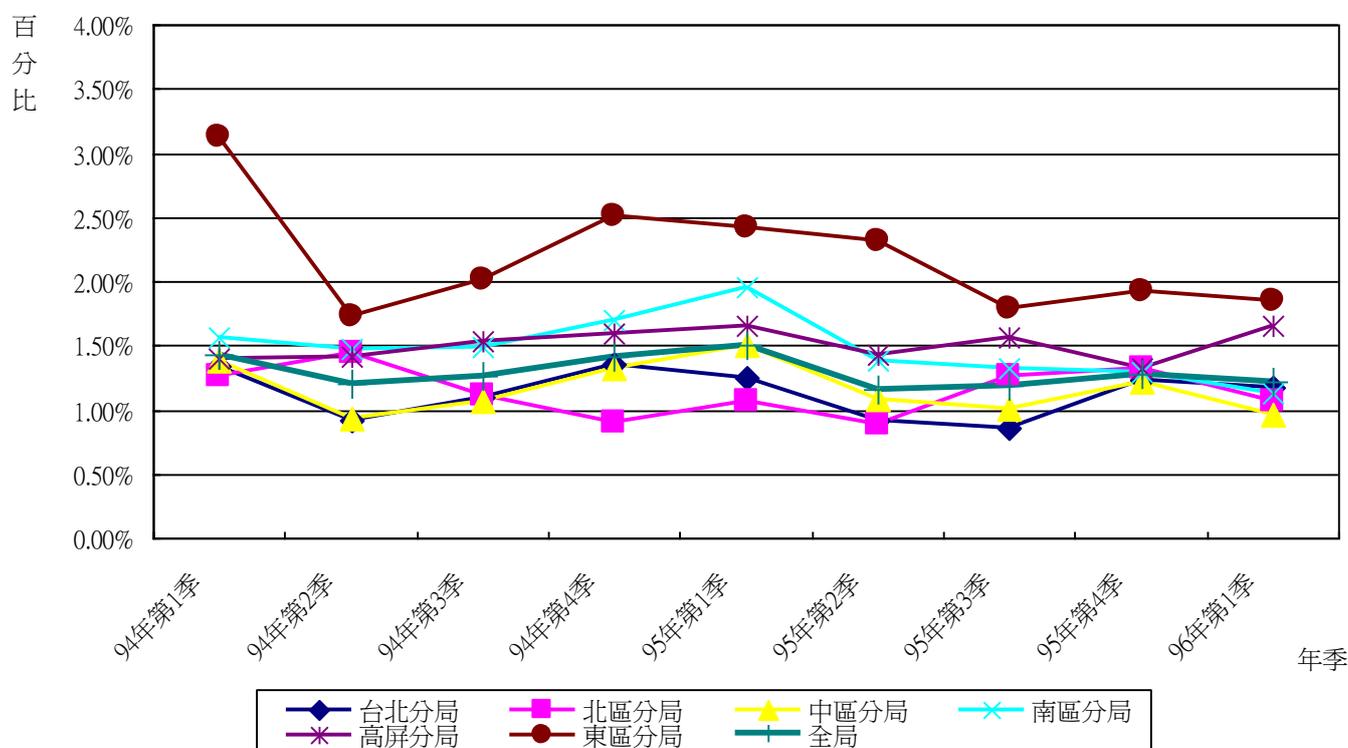
1. 96年第1季以東區之Kt/V受檢率86.31%、台北區95.28%，低於整體比率（95.59%）。
2. 96年第1季<1.0之百分比，以東區1.86%、高屏區1.65%，高於整體比率（1.22%）。

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	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%

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

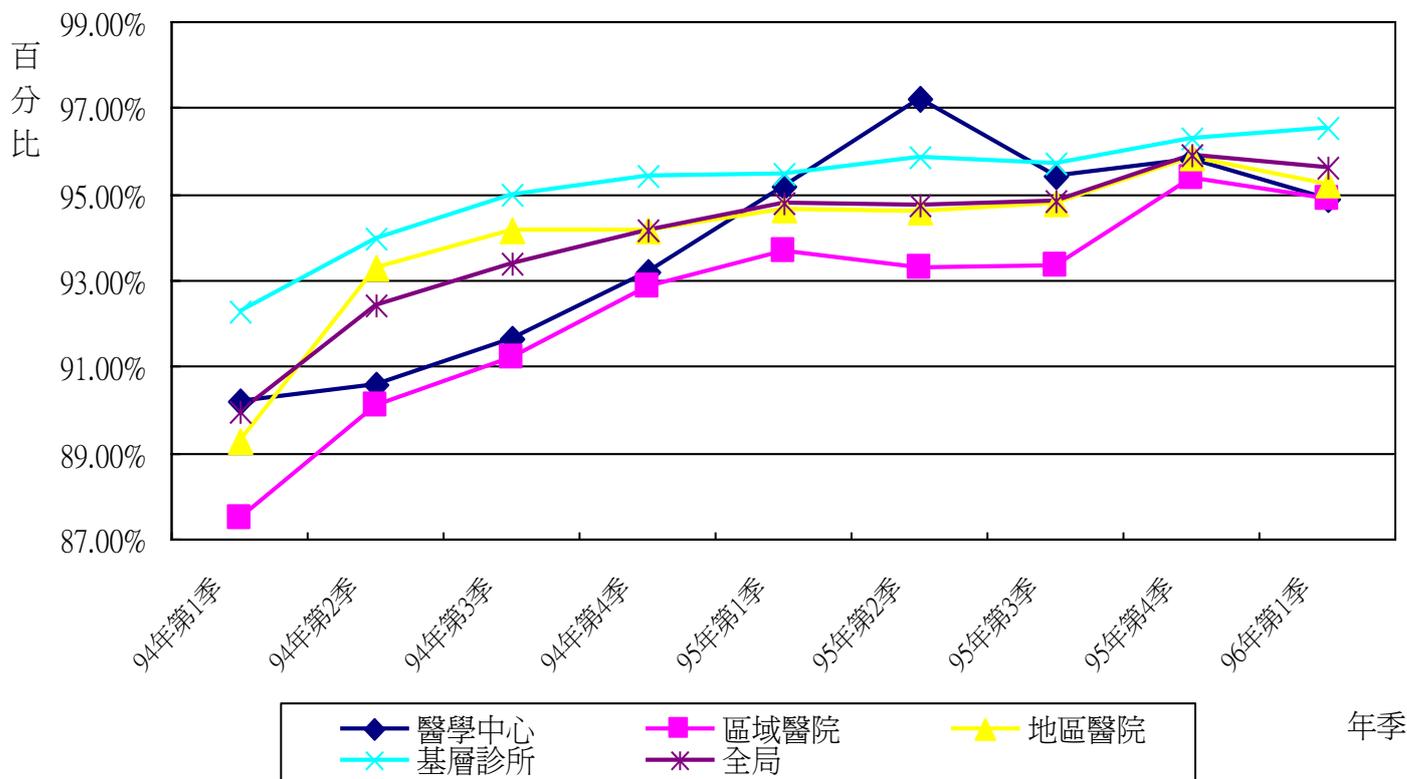


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	1.33%	1.27%	1.38%	1.56%	1.40%	3.12%	1.43%
94年第2季	0.92%	1.45%	0.93%	1.48%	1.42%	1.73%	1.21%
94年第3季	1.09%	1.12%	1.07%	1.49%	1.53%	2.02%	1.27%
94年第4季	1.35%	0.90%	1.32%	1.70%	1.59%	2.51%	1.42%
95年第1季	1.24%	1.07%	1.51%	1.95%	1.65%	2.42%	1.50%
95年第2季	0.91%	0.89%	1.08%	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%

(三) 層級別：

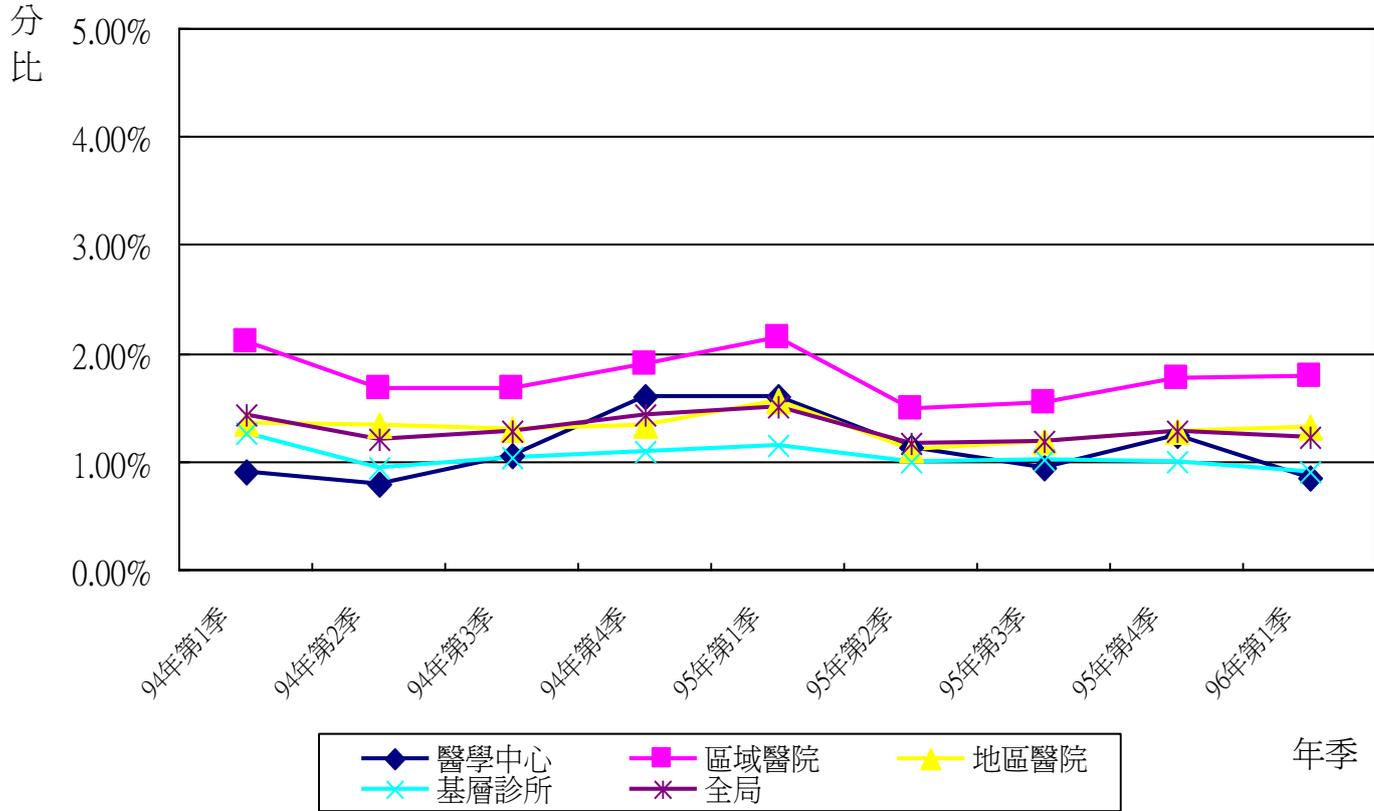
1. 96年第1季Kt/V受檢率以醫學中心94.73%、區域醫院94.86%、地區醫院95.25%，低於整體比率(95.59%)。
2. <1.0百分比，以區域醫院1.78%、地區醫院1.32%，高於整體比率(1.22%)。

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%	96.31%	95.92%
96年第1季	94.73%	94.86%	95.25%	96.54%	95.59%

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%

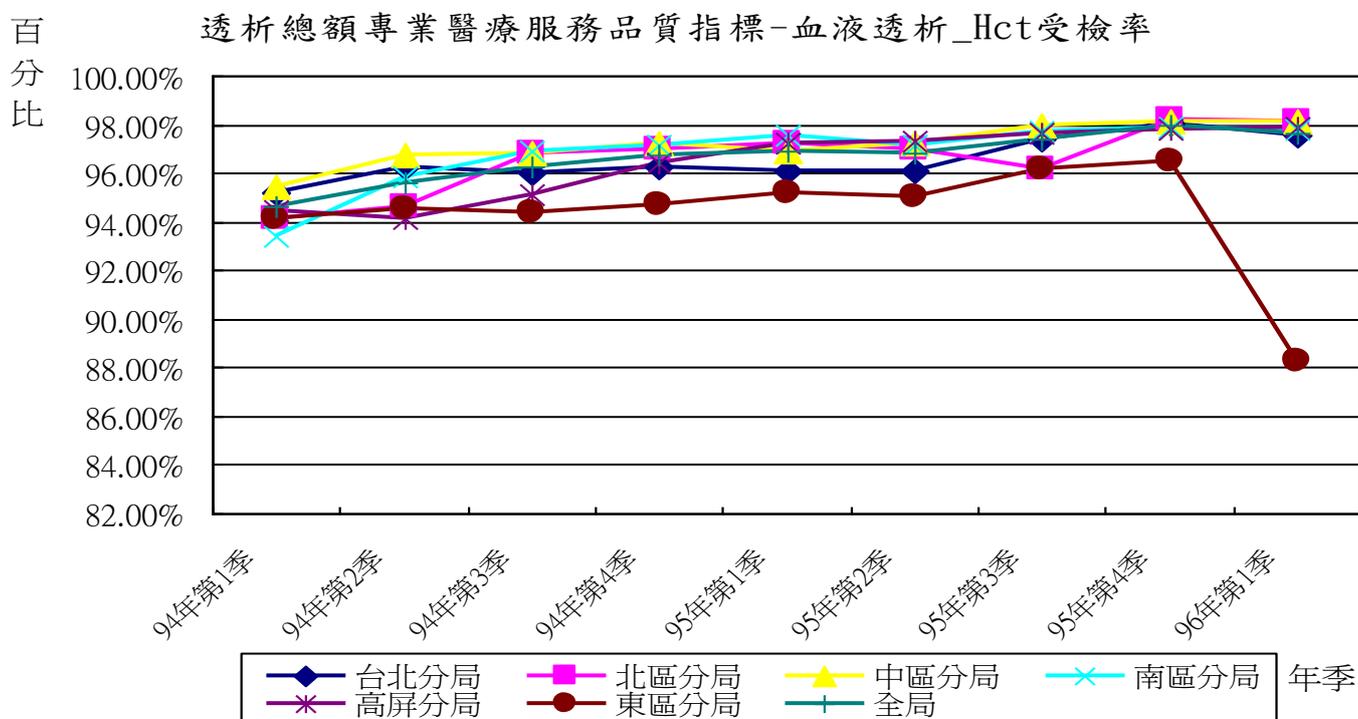
指標5.3：Hct

(一) 整體：

96年第1季Hct受檢率為97.64%，較前一季（97.97%）為低。96年第1季Hct平均值為31.39，<24% 百分比3.50% 較前一季（3.86%）為低。

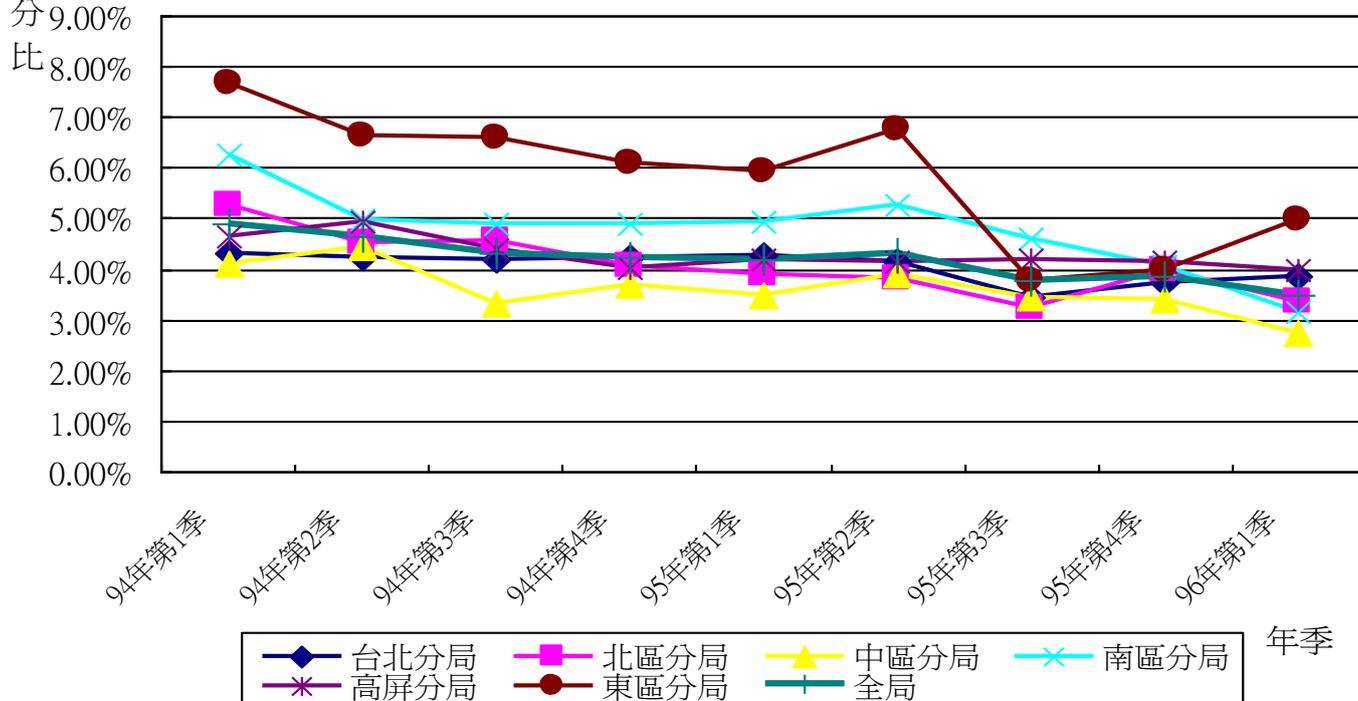
(二) 分區別：

1. 96年第1季以東區之Hct受檢率88.29%、台北區97.59%，低於整體比率（97.64%）。
2. <24% 之百分比，以東區4.99%、高屏區3.96%、台北區3.86%，高於整體比率（3.50%）。



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%

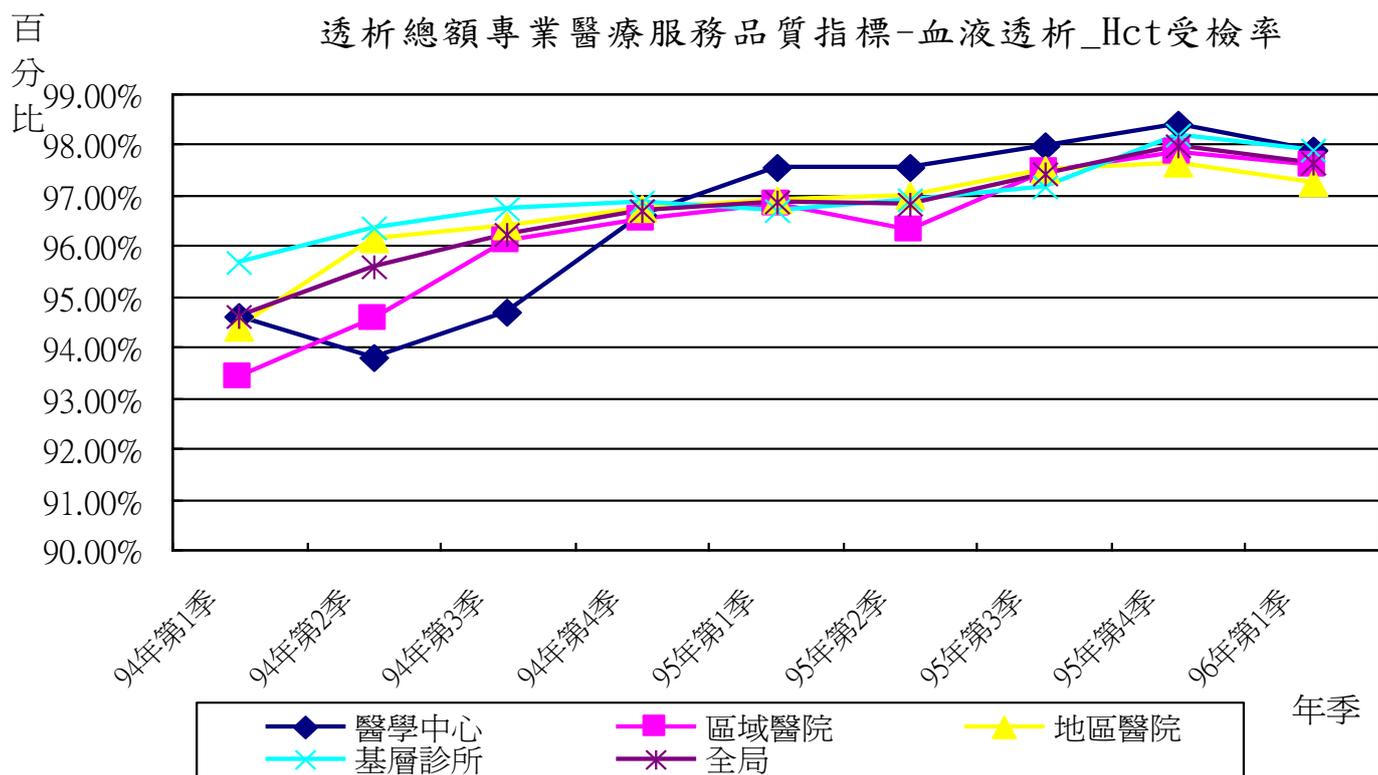
百分比較 透析總額專業醫療服務品質指標-血液透析_Hct < 24%百分比



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%

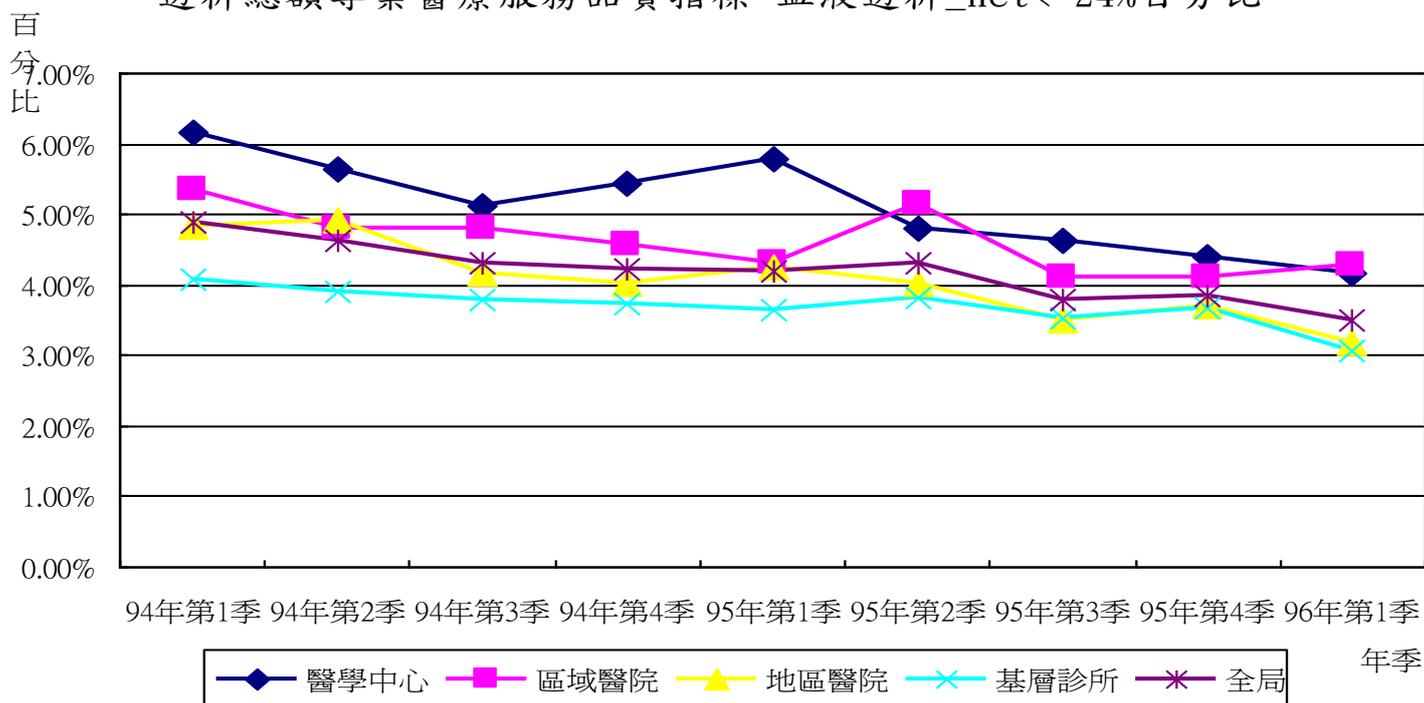
(三) 層級別：

1. 96 年第 1 季 Hct 受檢率以地區醫院 97.24% 及區域醫院 97.60% ，低於整體比率 (97.64%) 。
2. <24% 百分比，以區域醫院 4.27% 、醫學中心 4.16% ，高於整體比率 (3.50%) 。



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%

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%

指標5.4：住院率（次/100人月）

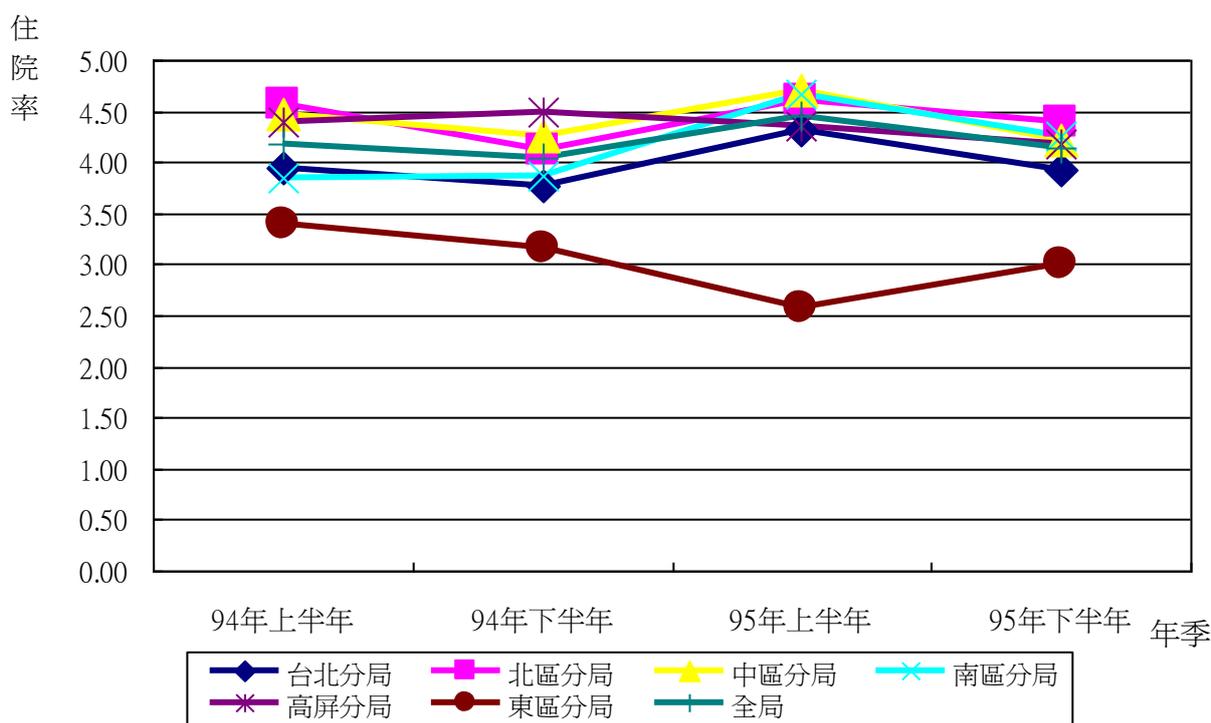
（一） 整體：

95年下半年住院次數為11,002次，住院率為4.14次/100人月較前期（4.46次/100人月）為低，但較去年同期（4.05次/100人月）為高。

（二） 分區別：

95年下半年以北區4.40次/100人月、南區4.26次/100人月、中區4.22次/100人月及高屏區4.18次/100人月，高於整體比率4.14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

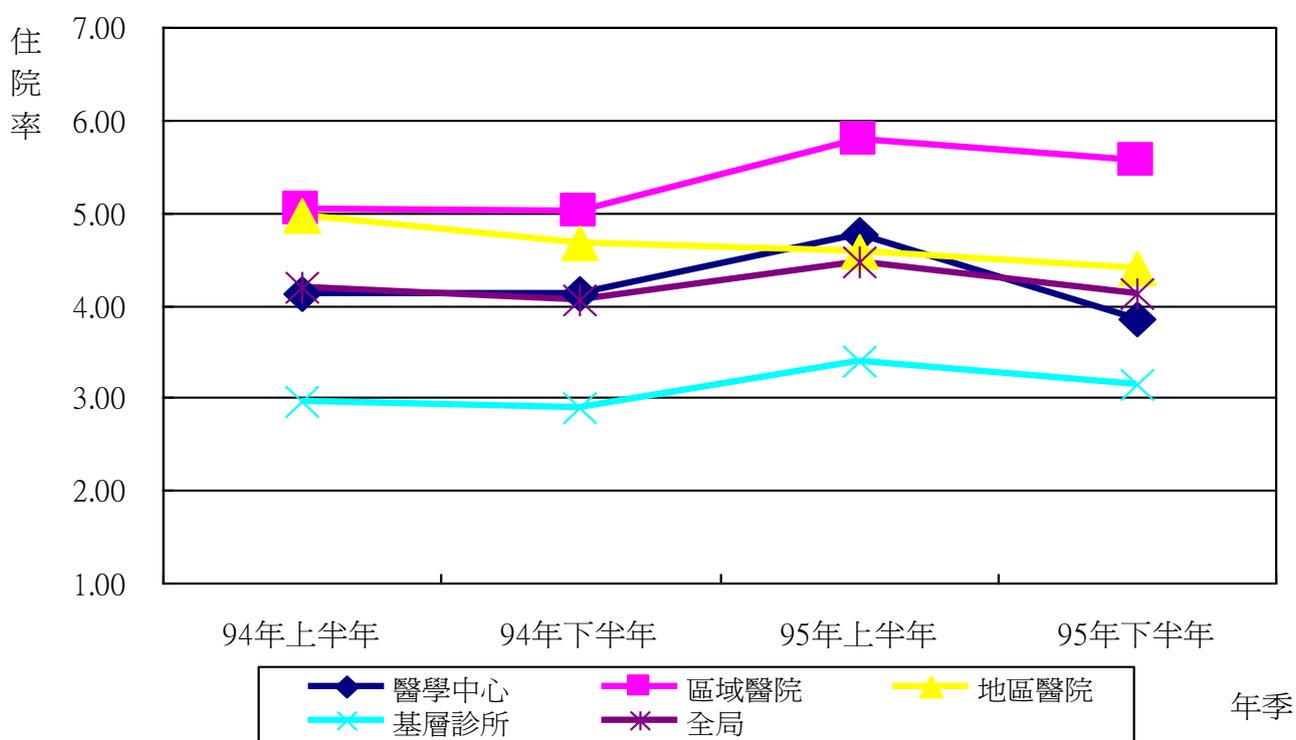


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年上半年	3.95	4.57	4.48	3.85	4.39	3.41	4.19
94年下半年	3.77	4.12	4.26	3.86	4.50	3.17	4.05
95年上半年	4.32	4.61	4.70	4.68	4.36	2.57	4.46
95年下半年	3.93	4.40	4.22	4.26	4.18	3.01	4.14

(三) 層級別：

95年下半年以區域醫院5.56次/100人月、地區醫院4.39次/100人月，高於整體比率4.14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

指標5.5：死亡率（人/100人月）

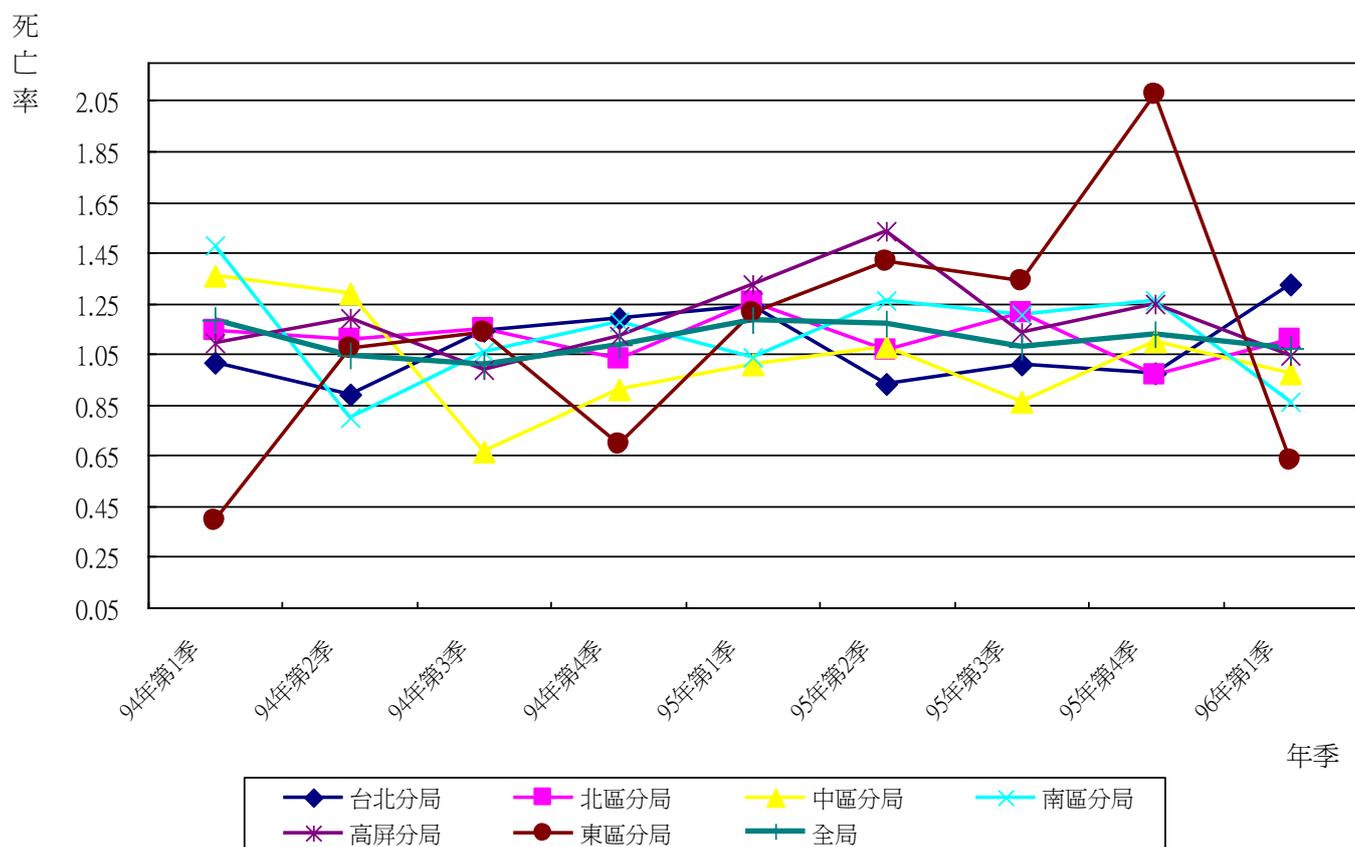
（一）整體：

96年第1季透析時間<1年之死亡率為1.08人/100人月，較前一季（1.13人/100人月）為低。透析時間≥1年之死亡率為0.73人/100人月，較前一季（0.60人/100人月）為高。

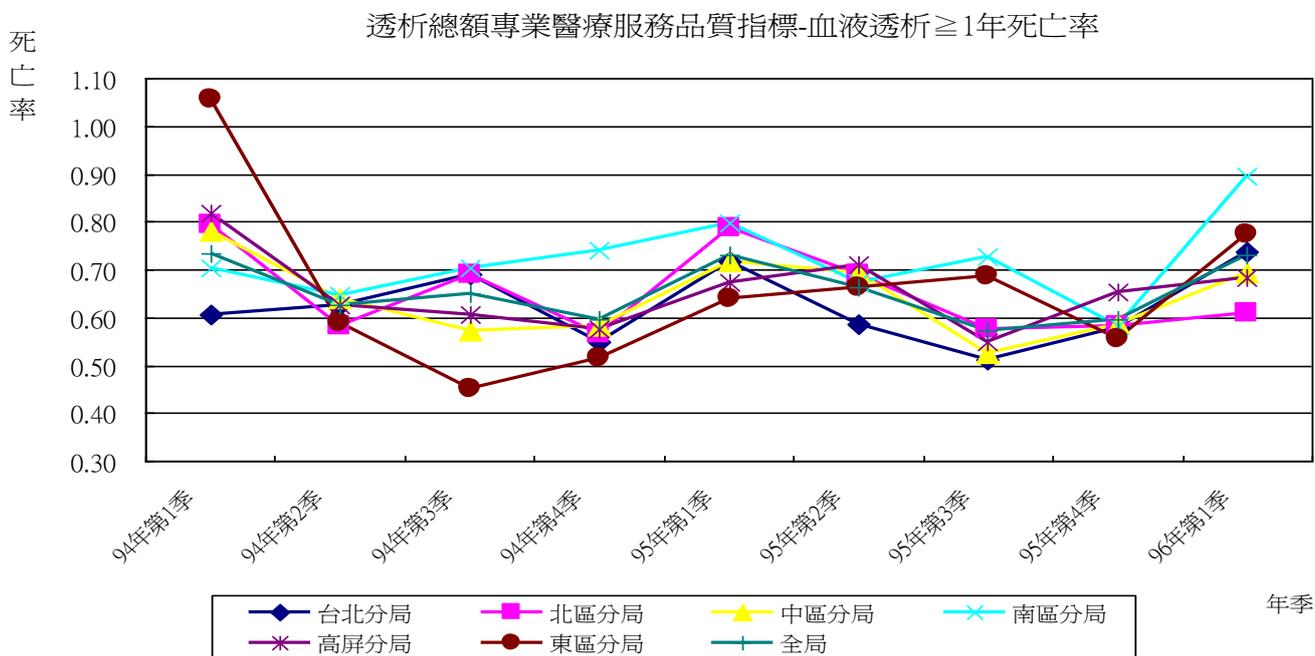
（二）分區別：

1. 96年第1季透析時間<1年之死亡率，以台北區1.32人/100人月、北區1.11人/100人月，高於整體死亡率（1.08人/100人月）。
2. 透析時間≥1年之死亡率，以南區0.89人/100人月、東區0.78人/100人月及台北區0.74人/100人月，高於整體死亡率（0.73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	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

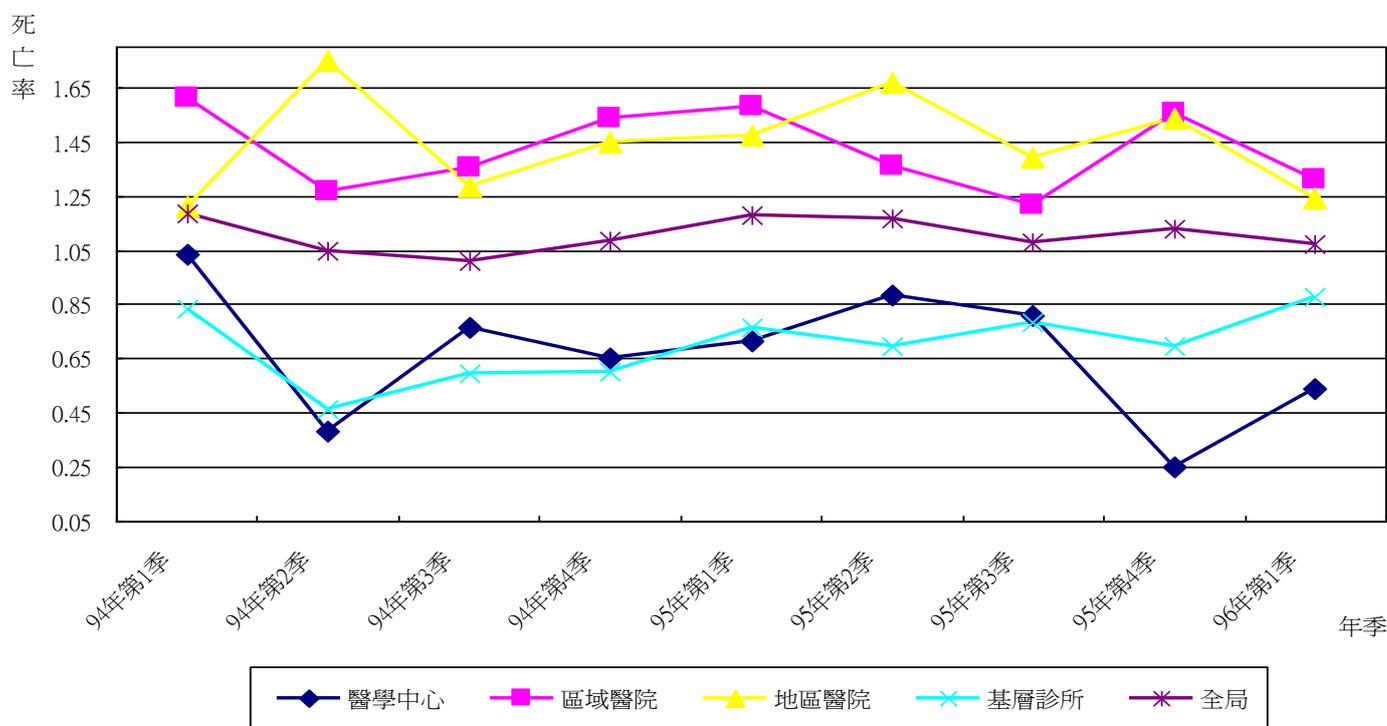


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94 年第 1 季	0.61	0.79	0.78	0.70	0.82	1.06	0.73
94 年第 2 季	0.63	0.58	0.64	0.65	0.63	0.59	0.63
94 年第 3 季	0.69	0.69	0.57	0.70	0.61	0.45	0.65
94 年第 4 季	0.55	0.57	0.58	0.74	0.57	0.51	0.60
95 年第 1 季	0.72	0.79	0.72	0.80	0.67	0.64	0.73
95 年第 2 季	0.59	0.69	0.69	0.67	0.71	0.66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

(三) 層級別：

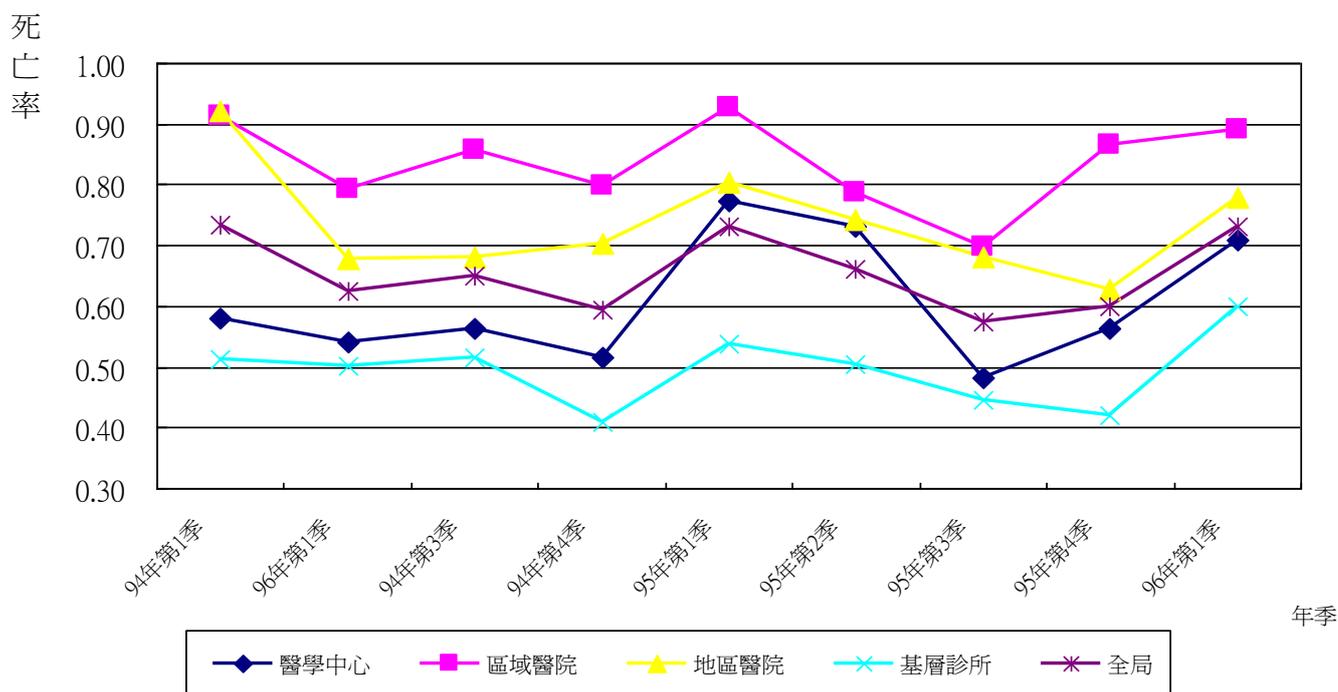
1. 96年第1季透析時間<1年之死亡率，以區域醫院1.31人/100人月、地區醫院1.24人/100人月，高於整體死亡率（1.08人/100人月）。
2. 透析時間≥1年之死亡率，以區域醫院0.89人/100人月、地區醫院0.78人/100人月，高於整體死亡率（0.73人/100人月）。

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

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	0.71	0.89	0.78	0.60	0.73

指標5.6：瘻管重建率（次/100人月）

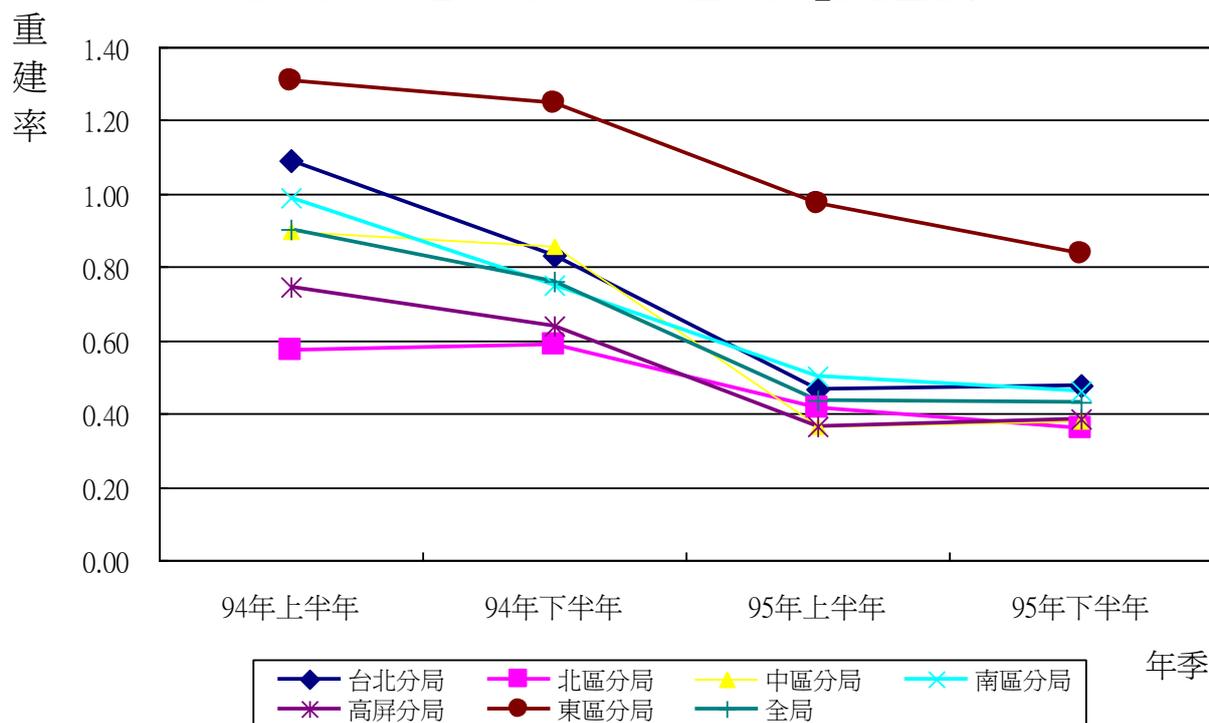
（一） 整體：

95年下半年瘻管重建個案數為1,148人，瘻管重建率為0.43次/100人月，較前期（0.44次/100人月）及去年同期（0.76次/100人月）為低。

（二） 分區別：

95年下半年瘻管重建率以東區0.84次/100人月、台北區0.48次/100人月、南區0.46次/100人月，高於整體平均值（0.43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

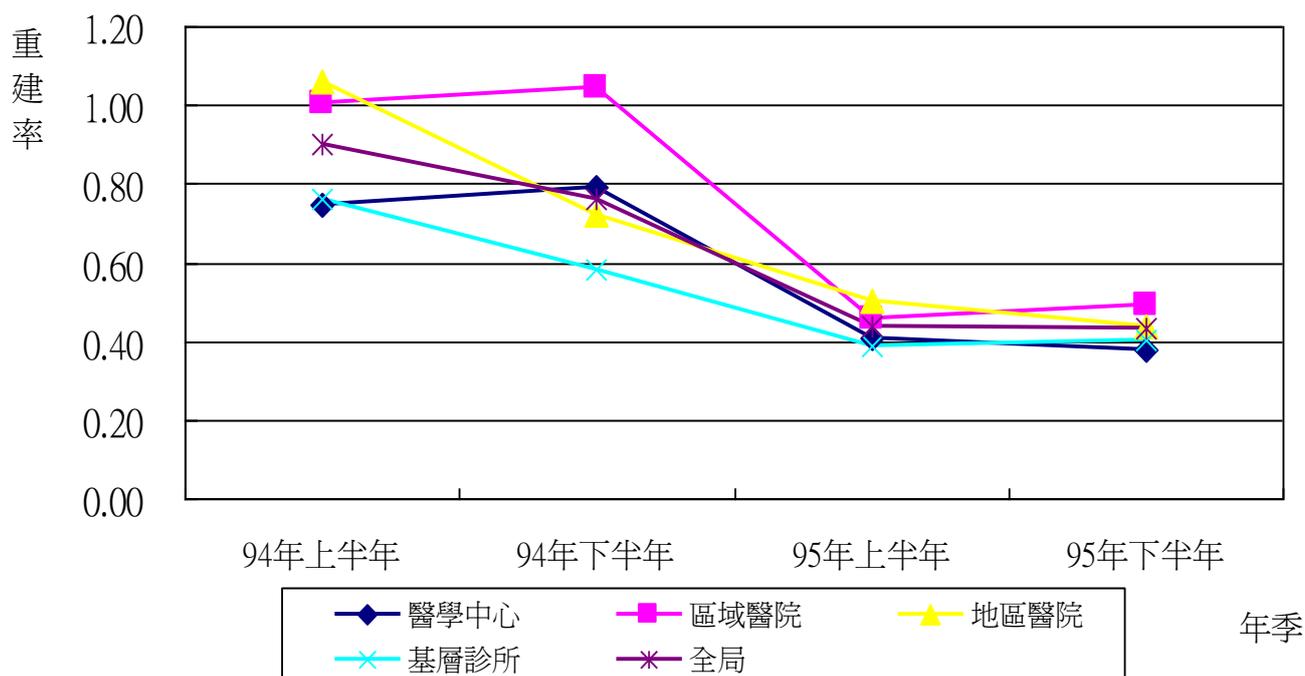


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年上半年	1.09	0.57	0.90	0.99	0.75	1.31	0.90
94年下半年	0.83	0.59	0.86	0.75	0.64	1.25	0.76
95年上半年	0.46	0.41	0.36	0.50	0.37	0.97	0.44
95年下半年	0.48	0.36	0.38	0.46	0.39	0.84	0.43

(三) 層級別：

95年下半年瘻管重建率以區域醫院0.49次/100人月、地區醫院0.44次/100人月，高於整體平均值0.43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年上半季	0.75	1.01	1.06	0.76	0.90
94年下半季	0.79	1.05	0.72	0.58	0.76
95年上半季	0.41	0.46	0.50	0.39	0.44
95年下半季	0.38	0.49	0.44	0.40	0.43

指標5.7：脫離率

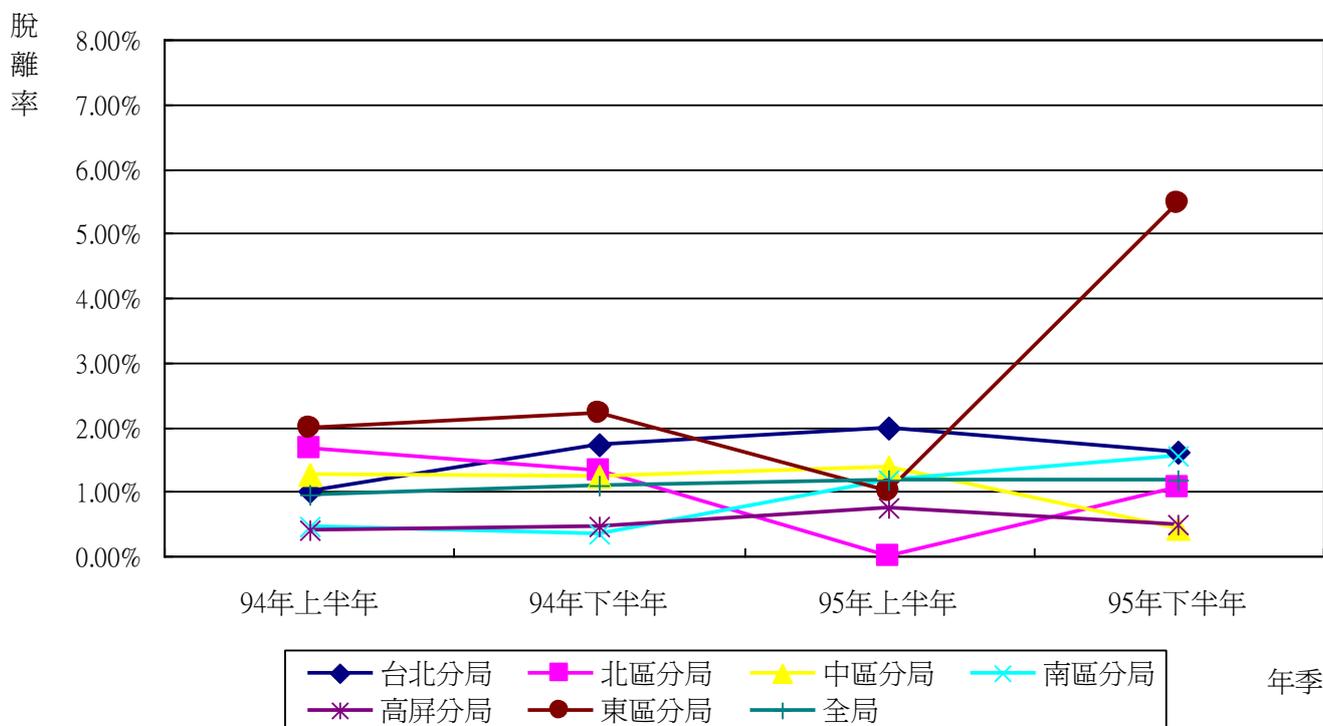
(一) 整體：

95年下半年腎功能回復脫離率1.17%，較前期(1.18%)為低，但較去年同期(1.10%)為高，腎移植脫離率0.32%，較前期(0.34%)及去年同期(0.44%)為低。

(二) 分區別：

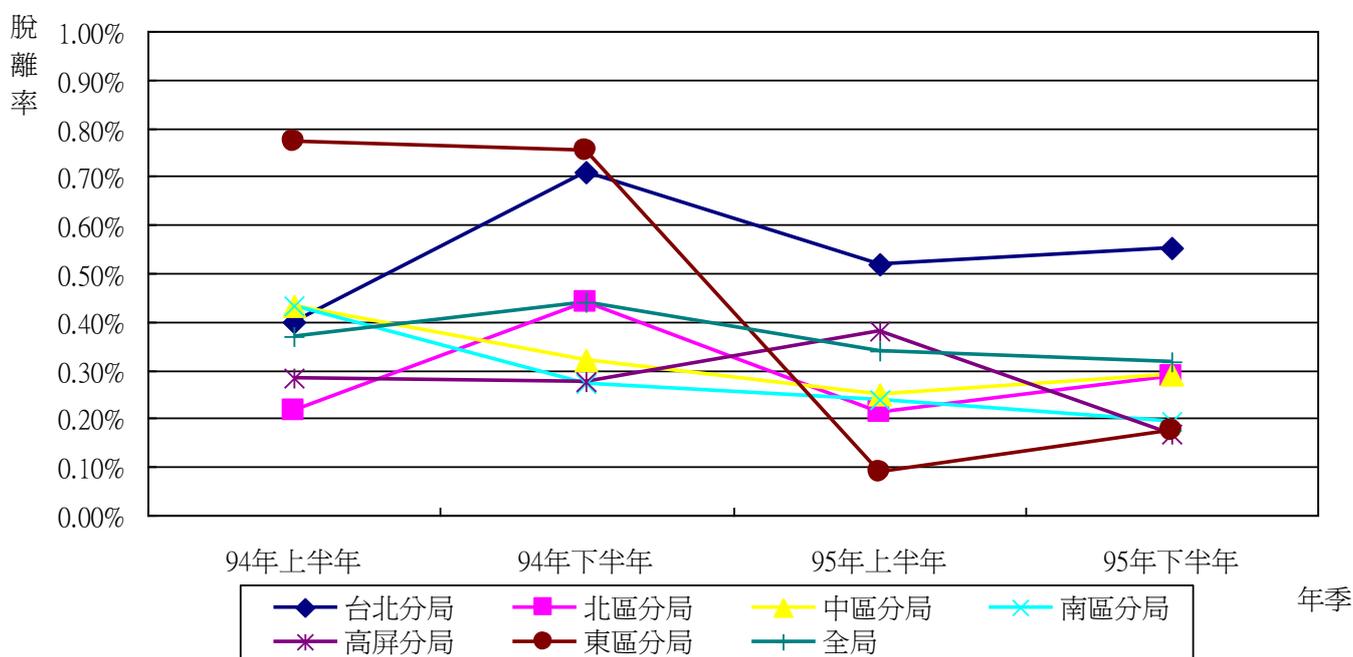
1. 腎功能回復脫離率：95年下半年以中區0.42%、高屏區0.49%、北區1.08%，低於整體平均值1.17%。
2. 腎移植脫離率：95年下半年以高屏區0.17%、東區0.18%、南區0.20%、中區0.29%及北區0.29%，低於整體平均值0.32%。

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%

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)

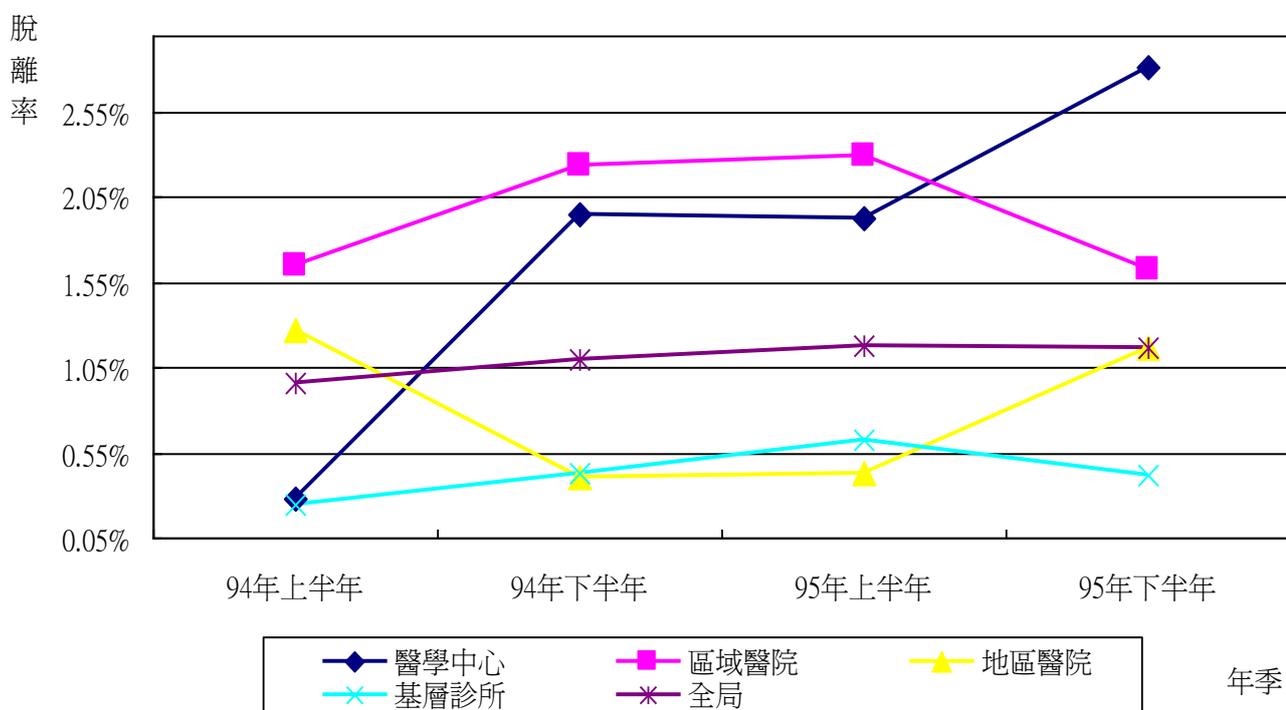


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94 年上半年	0.40%	0.22%	0.43%	0.43%	0.28%	0.77%	0.37%
94 年下半年	0.71%	0.44%	0.32%	0.27%	0.28%	0.75%	0.44%
95 年上半年	0.52%	0.21%	0.25%	0.24%	0.38%	0.09%	0.34%
95 年下半年	0.55%	0.29%	0.29%	0.20%	0.17%	0.18%	0.32%

(三) 層級別：

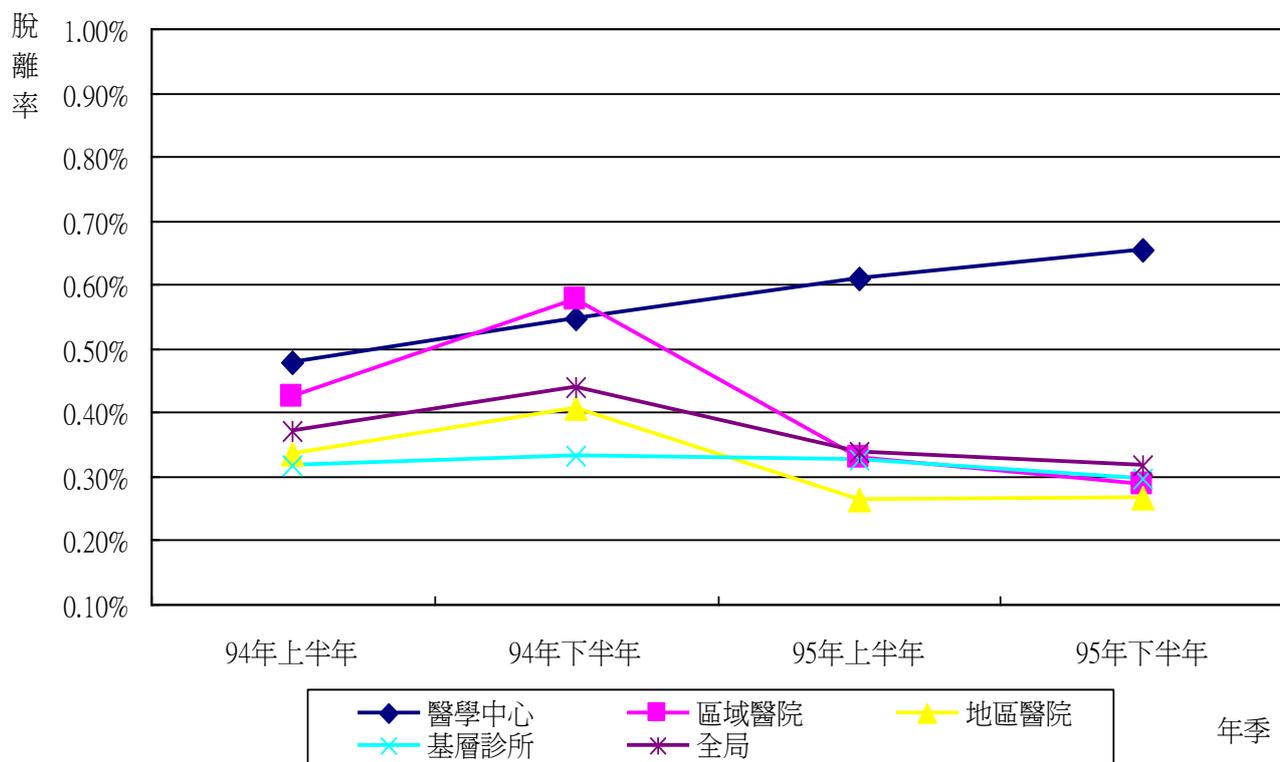
1. 腎功能回復脫離率：95年下半年以基層診所0.42% ，低於整體平均值1.17% 。
2. 腎移植脫離率：95年下半年以地區醫院0.27% 、區域醫院0.29% 及基層診所0.30% ，低於整體平均值0.32% 。

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%

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)

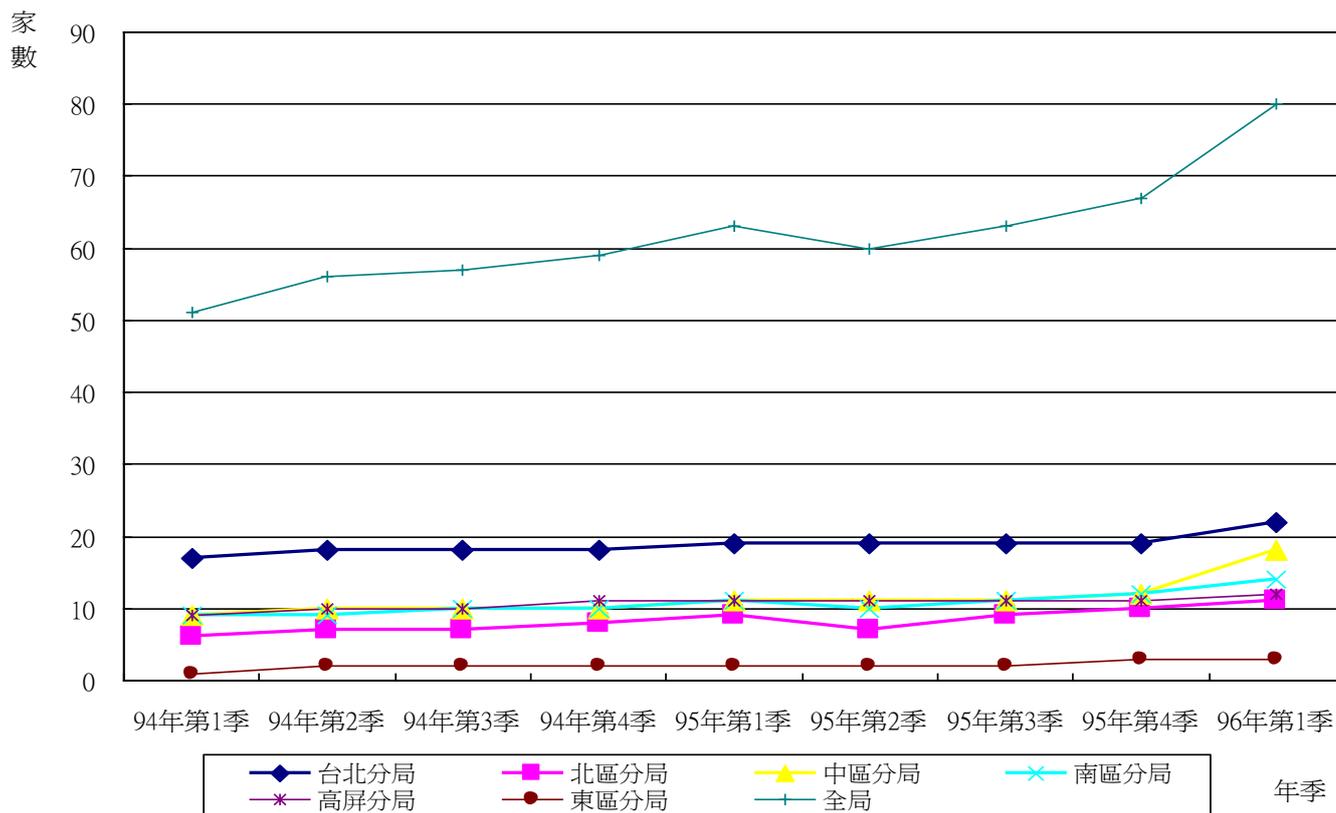


年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94 年上半年	0.48%	0.42%	0.34%	0.32%	0.37%
94 年下半年	0.55%	0.58%	0.41%	0.33%	0.44%
95 年上半年	0.61%	0.33%	0.26%	0.33%	0.34%
95 年下半年	0.65%	0.29%	0.27%	0.30%	0.32%

二、人口學資料（腹膜透析）

（一）院所數：96年第1季院所數為80家，以台北區22家最多、其次中區18家。其中醫學中心18家、區域醫院49家、地區醫院9家、基層診所4家。

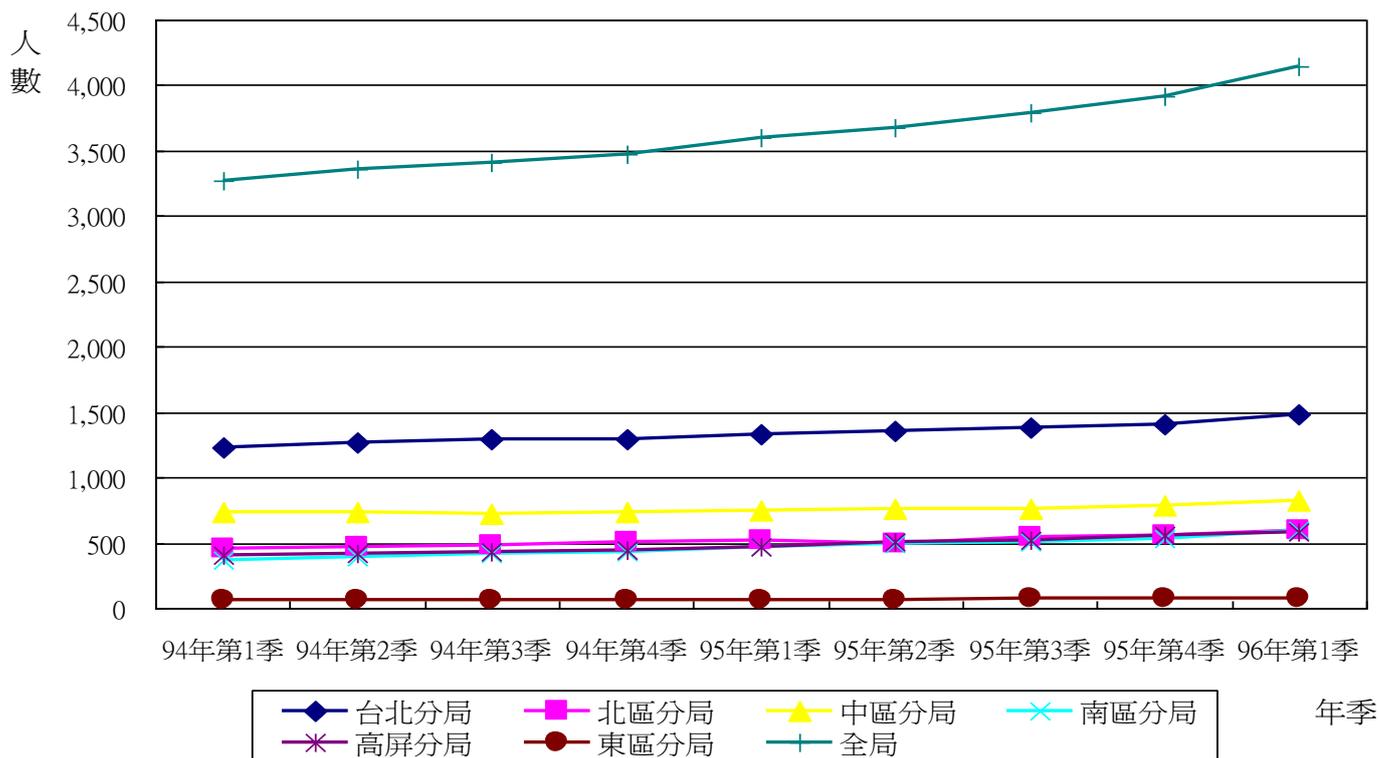
透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_院所數



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

(二) 病患總數：96年第1季病患總數為4,144人。以台北區1,478人最多、其次中區820人、北區593人。其中醫學中心2,743人，區域醫院1,284人、地區醫院90人、基層診所27人。

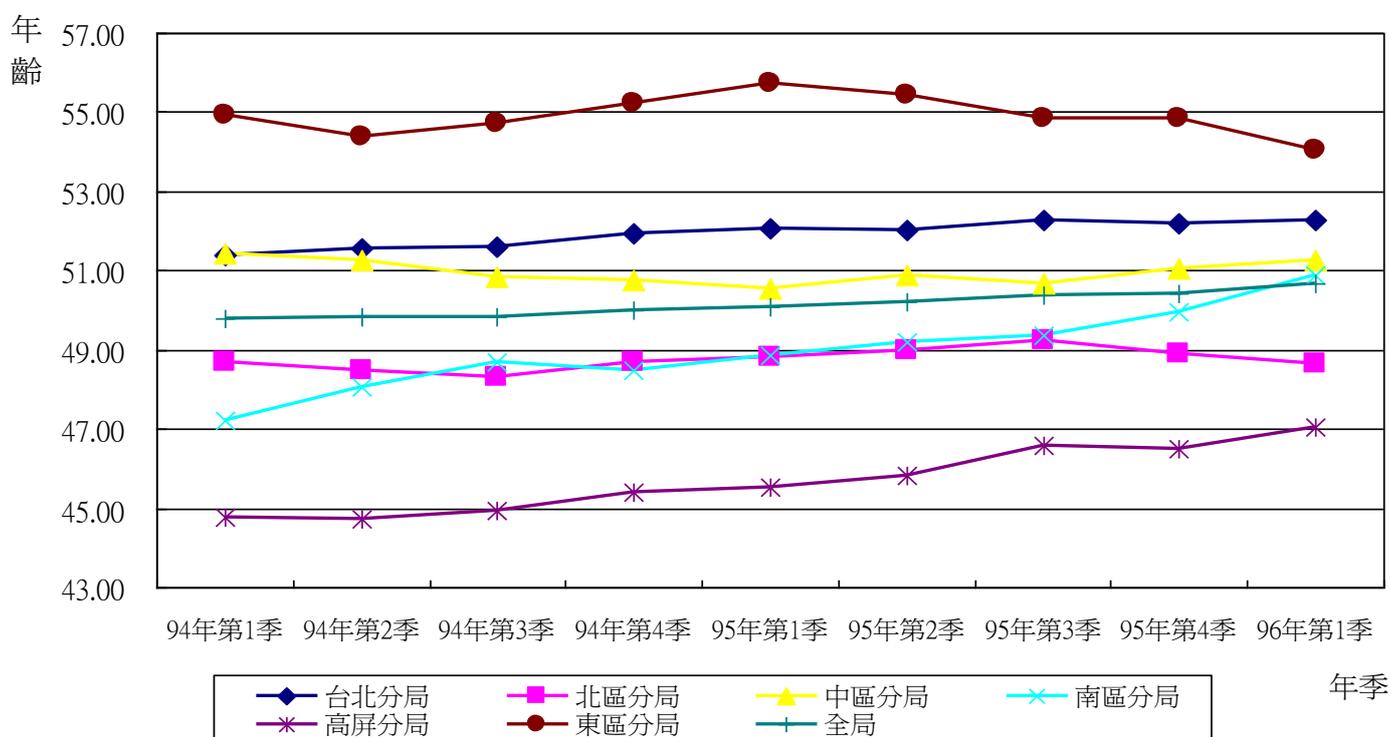
透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_病患總數



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

(三) 年齡(mean,±SD)：96年第1季平均年齡50.66歲，年齡標準差為15.29。台北區52.28歲、北區48.65歲、中區51.26歲、南區50.89歲、高屏區47.06歲、東區54.06歲。醫學中心平均年齡49.78歲、區域醫院52.14歲、地區醫院56.53歲、基層診所47.76歲。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_平均年齡

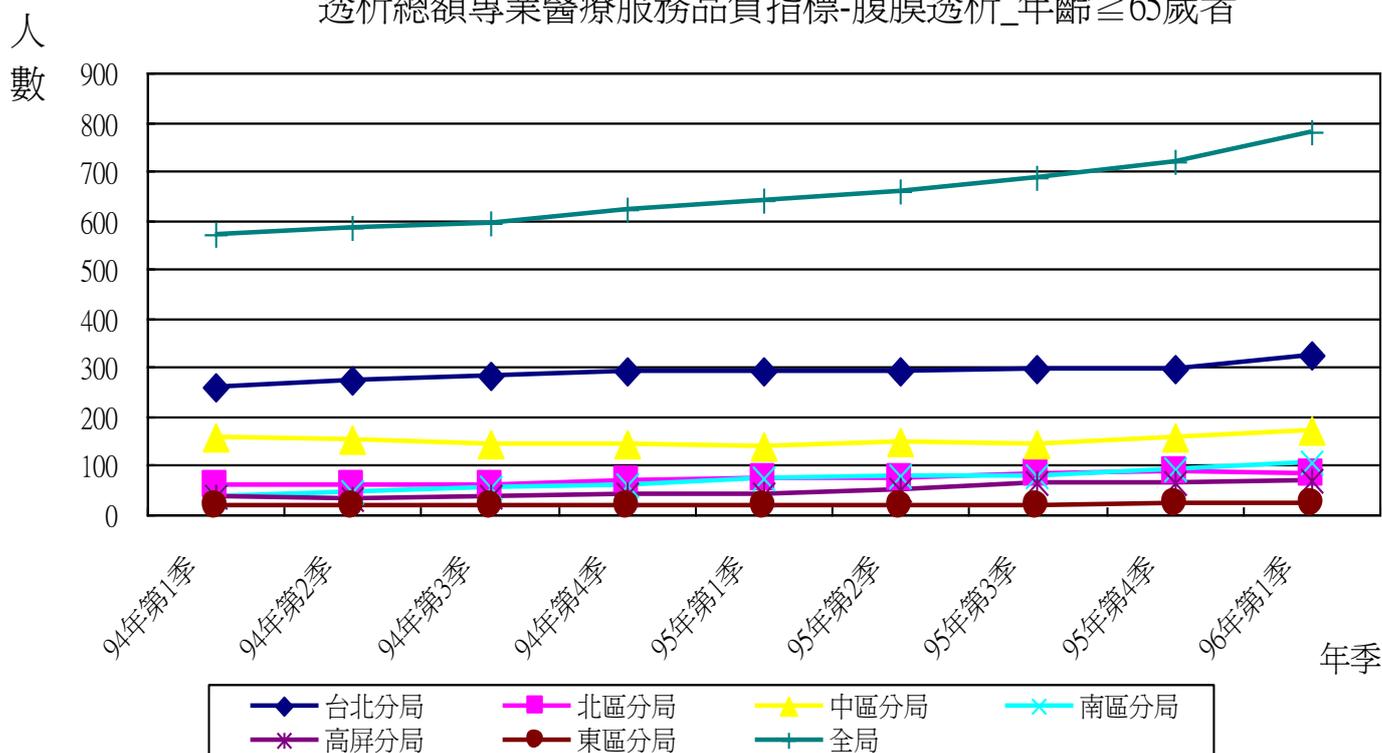


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	51.40	48.69	51.45	47.20	44.79	54.93	49.80
94年第2季	51.58	48.47	51.28	48.06	44.71	54.38	49.85
94年第3季	51.62	48.33	50.85	48.70	44.95	54.74	49.84
94年第4季	51.95	48.70	50.78	48.47	45.41	55.23	50.02
95年第1季	52.07	48.81	50.56	48.86	45.54	55.75	50.08
95年第2季	52.01	49.00	50.87	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

(四) 年齡 ≥ 65 歲者：

1. 96年第1季 ≥ 65歲個案共781人。96年第1季台北區324人最多、中區171人第二、其次南區109人，醫學中心483人、區域醫院255人、地區醫院36人、基層診所7人。

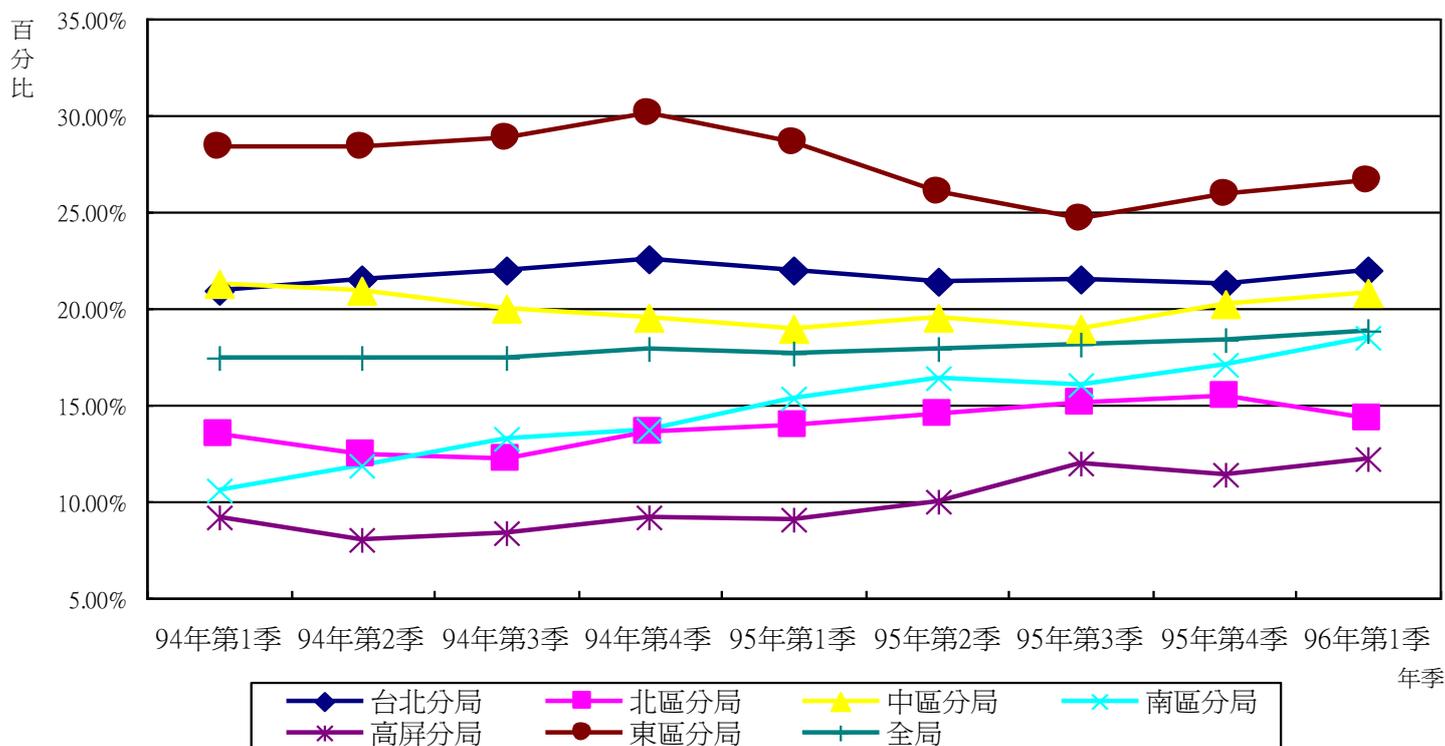
透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_年齡 ≥ 65 歲者



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	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

2. ≥65歲個案百分比：東區26.58% 最高、台北區21.92% 第二、其次中區20.85%。醫學中心17.61%、區域醫院19.86%。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_年齡≥65歲者百分比

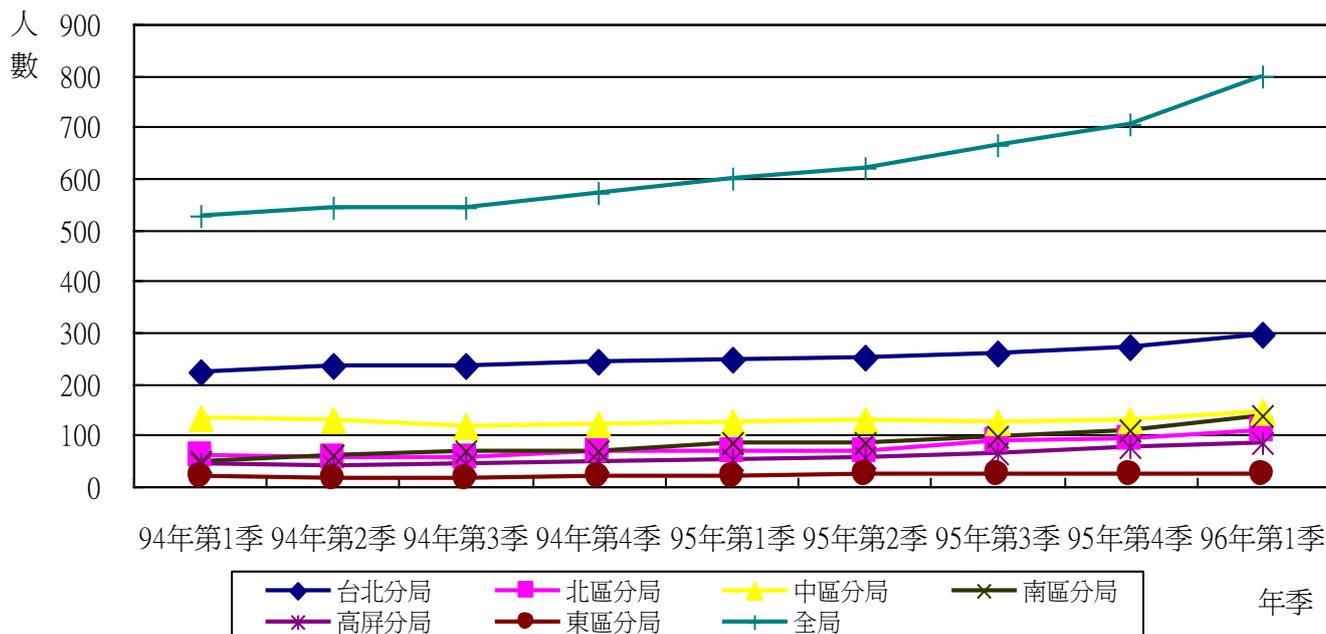


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	20.96%	13.45%	21.24%	10.57%	9.14%	28.33%	17.46%
94年第2季	21.52%	12.50%	20.92%	11.90%	8.06%	28.33%	17.42%
94年第3季	21.96%	12.22%	20.00%	13.27%	8.37%	28.81%	17.49%
94年第4季	22.59%	13.57%	19.48%	13.75%	9.13%	30.16%	17.94%
95年第1季	21.93%	13.95%	18.90%	15.35%	9.07%	28.57%	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%

(五) 糖尿病腎病病人數：

1. 96年第1季糖尿病個案數798人，台北區295人最高、中區144人第二、其次南區138人，醫學中心454人、區域醫院310人、地區醫院32人、基層診所2人。

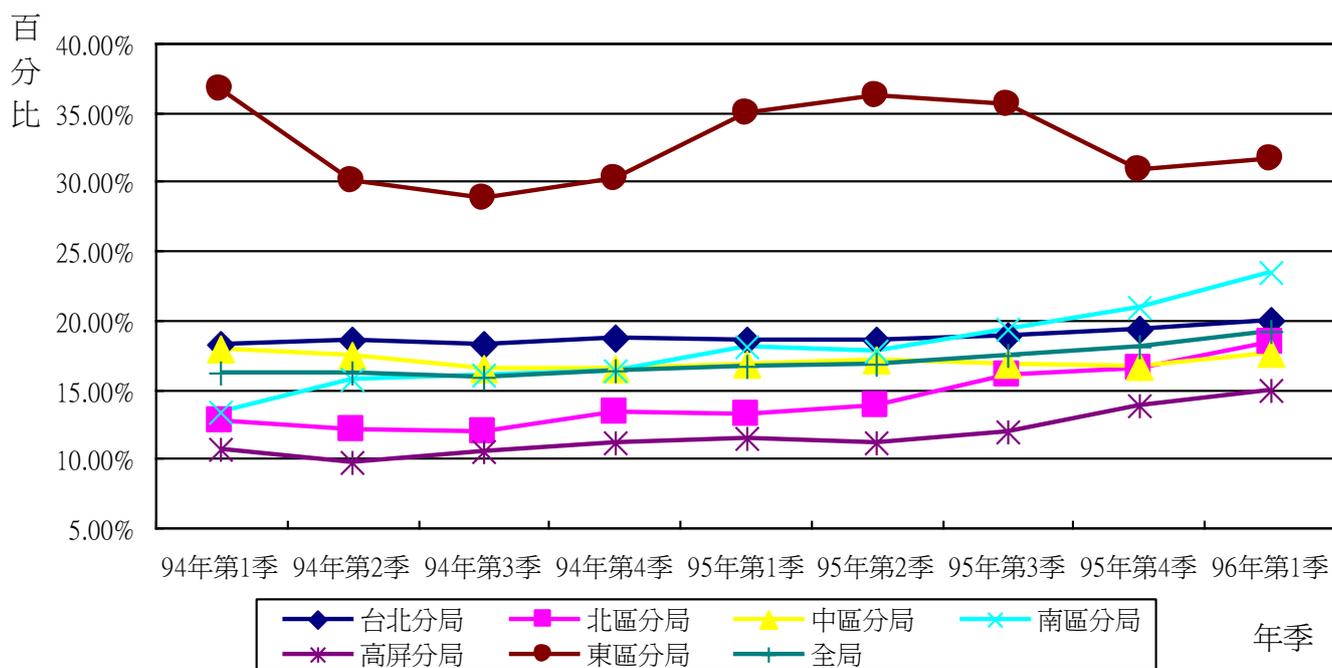
透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_糖尿病腎病病人數



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

2. 糖尿病病人百分比：東區31.65% 最高、南區23.39%、台北區19.96%。醫學中心16.55%、區域醫院24.14%、地區醫院35.56%、基層診所7.41%。

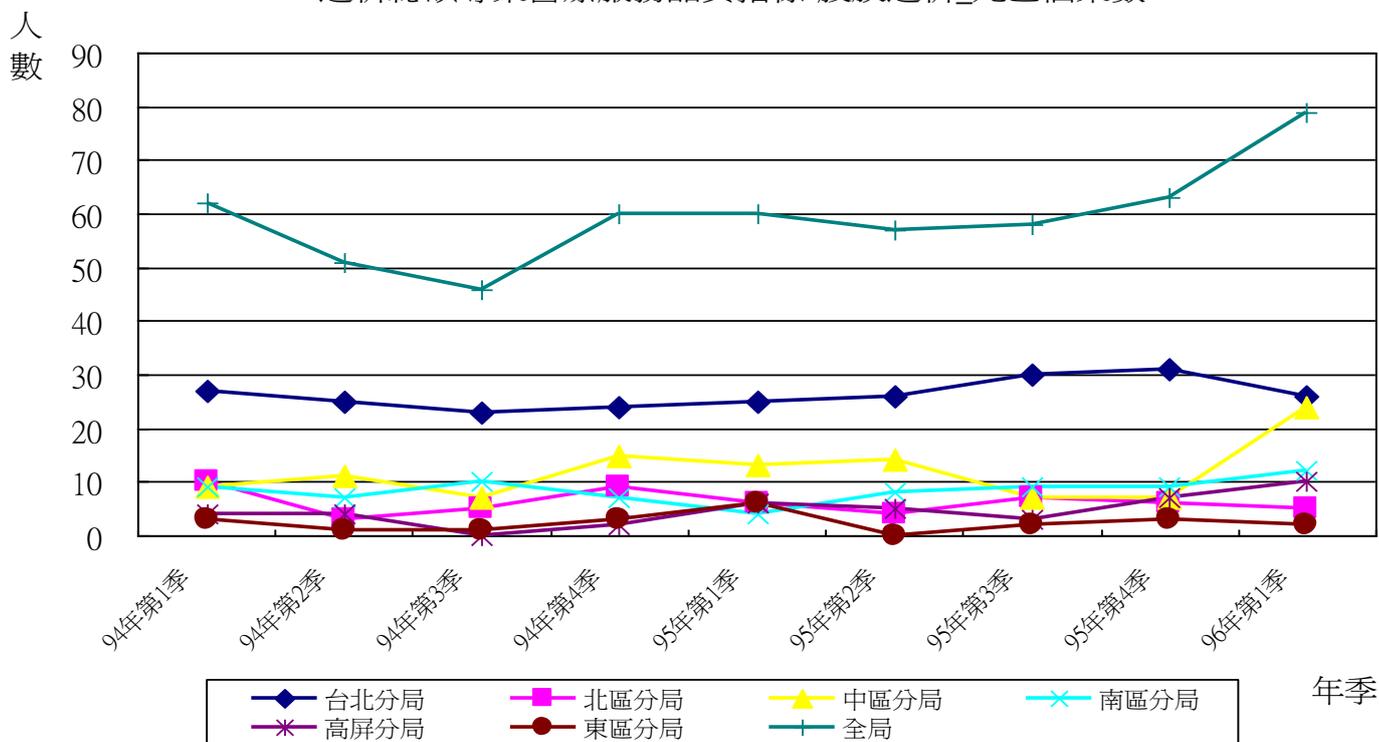
透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_糖尿病腎病病人百分比



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%

(六) 死亡個案數：96年第1季死亡個案數79人。台北區26人最高，中區24人第二，南區12人。醫學中心37人、區域醫院40人、地區醫院2人、基層診所0人。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_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	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

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)

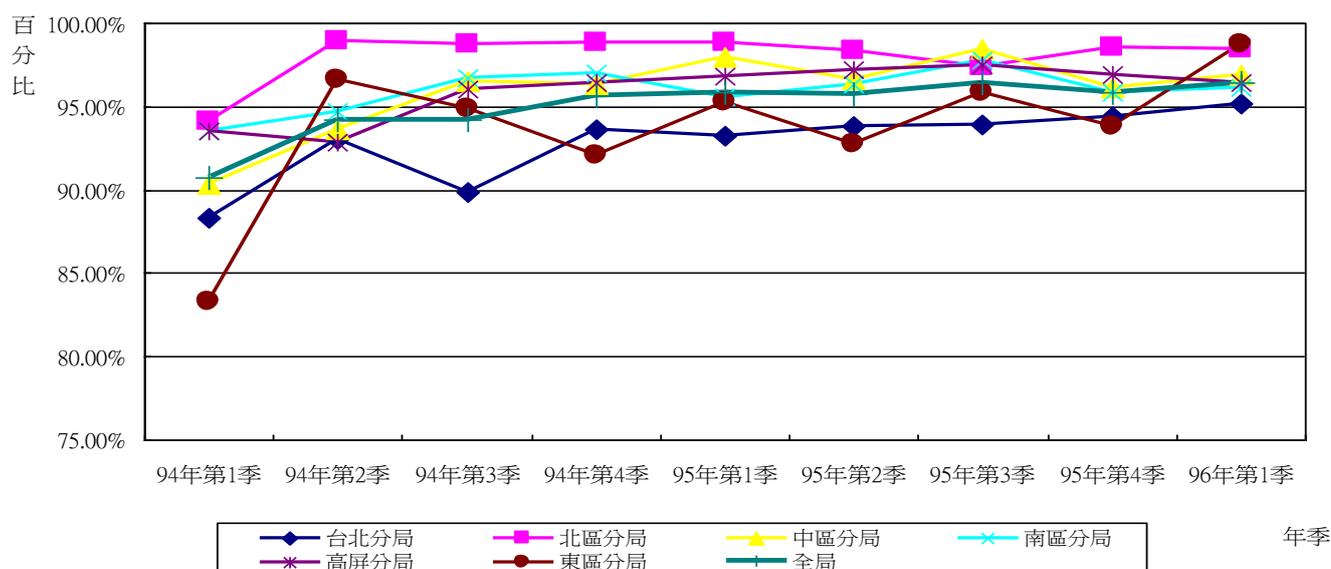
(一) 整體：

96年第1季血清白蛋白受檢率為96.38%，較前一季(95.89%)為高，血清白蛋白平均值(BCG)為3.75gm/dl，血清白蛋白平均值(BCP)為3.28gm/dl，<3.5 gm/dl之百分比為22.47%較前一季(21.62%)為高，<3.0 gm/dl之百分比為25.58%較前一季(19.82%)為低。

(二) 分區別：

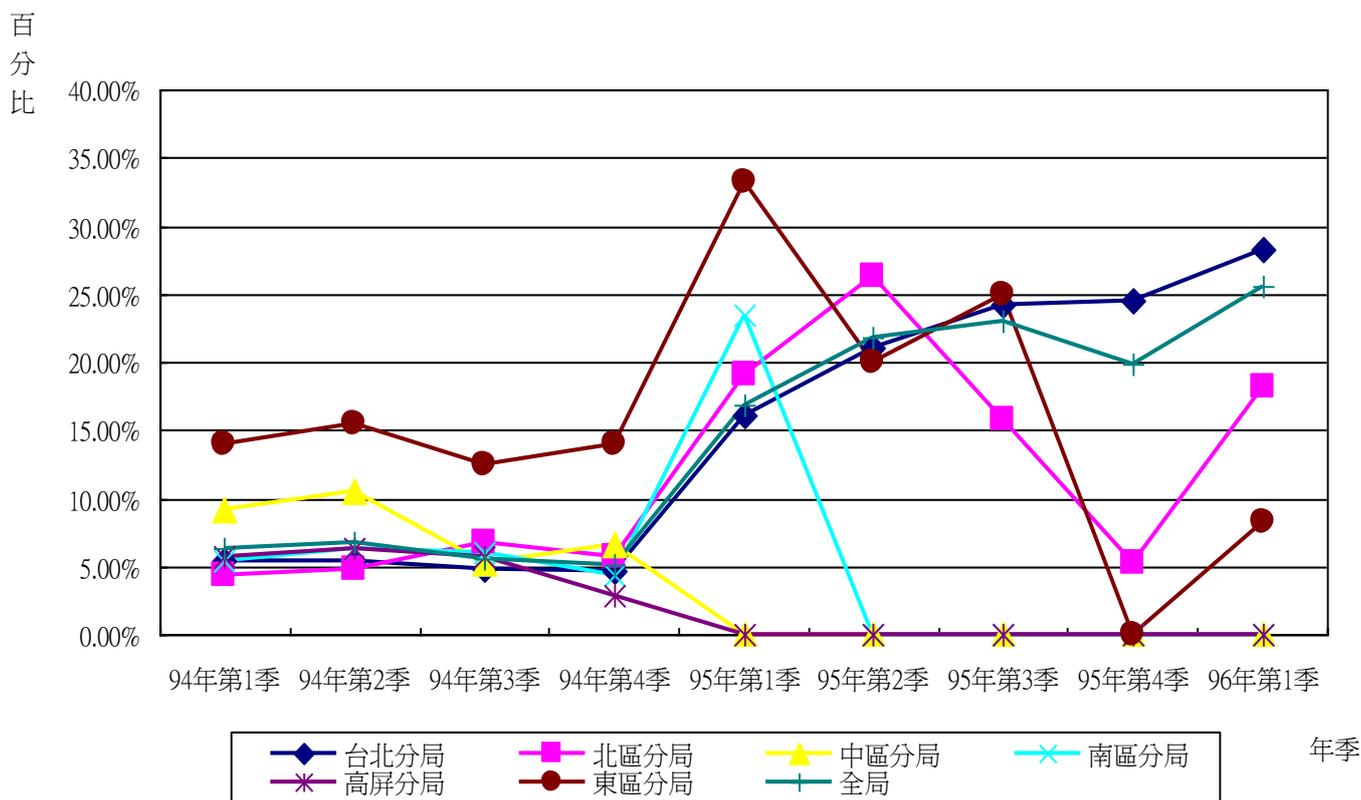
1. 96年第1季血清白蛋白受檢率，以台北區95.20%及南區96.10%，低於整體受檢率(96.38%)。
2. 96年第1季<3.5gm/dl之百分比，以東區34.80%、中區30.95%及高屏區23.45%，高於整體百分比(22.47%)。
3. 96年第1季<3.0gm/dl之百分比，以台北區28.26%，高於整體百分比(25.58%)。

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



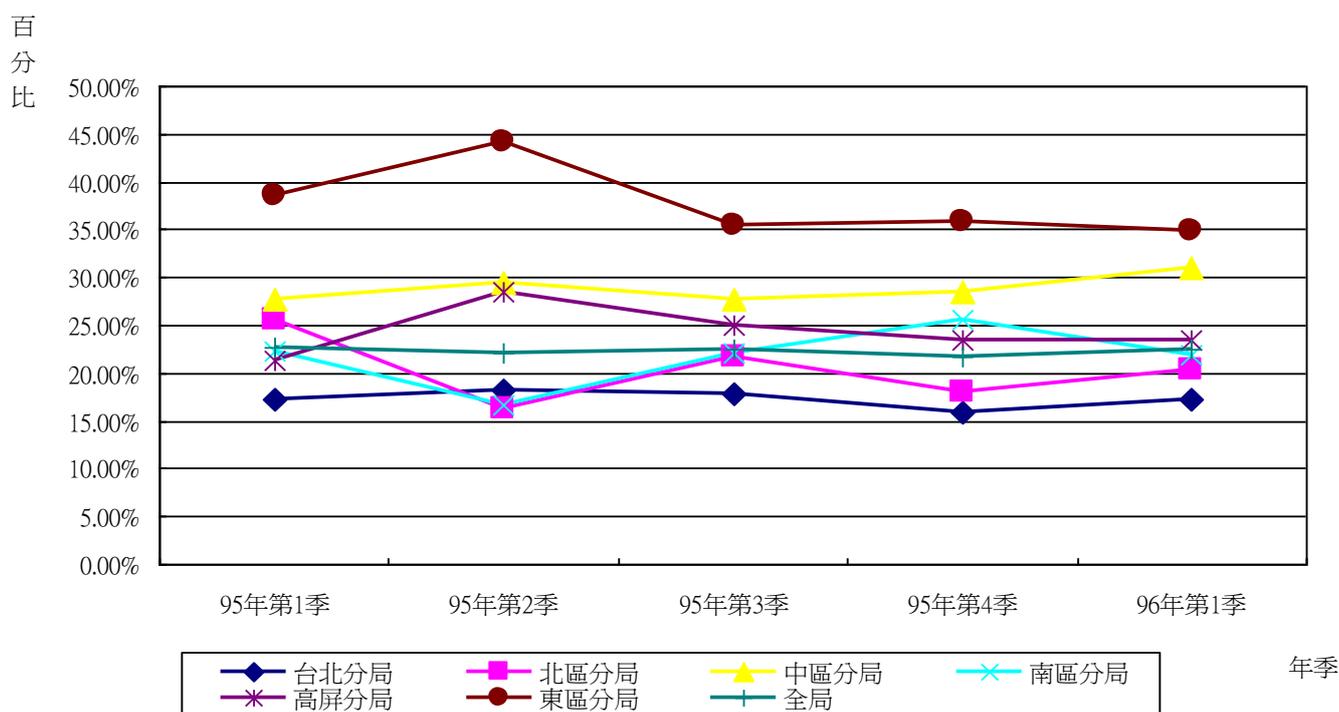
季別	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	88.30%	94.14%	90.39%	93.50%	93.58%	83.33%	90.75%
94年第2季	93.01%	98.94%	93.66%	94.68%	92.89%	96.67%	94.23%
94年第3季	89.87%	98.76%	96.53%	96.68%	96.05%	94.92%	94.25%
94年第4季	93.60%	98.80%	96.32%	96.97%	96.44%	92.06%	95.68%
95年第1季	93.27%	98.84%	97.99%	95.52%	96.84%	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%

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%

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

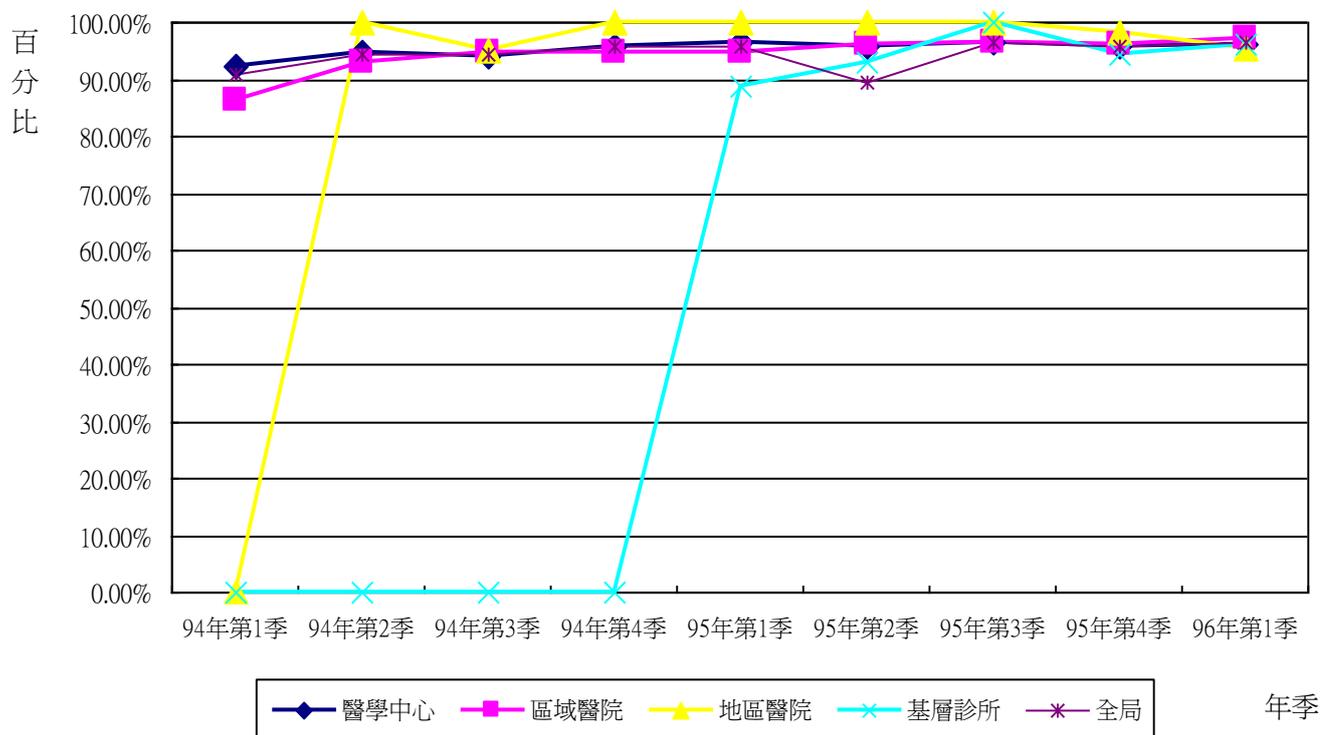


季別	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
95年第1季	17.18%	25.56%	27.64%	22.28%	21.35%	38.60%	22.66%
95年第2季	18.18%	16.19%	29.45%	16.58%	28.47%	44.10%	22.06%
95年第3季	17.90%	21.78%	27.74%	22.01%	24.98%	35.50%	22.45%
95年第4季	15.82%	17.95%	28.41%	25.49%	23.46%	35.80%	21.62%
96年第1季	17.26%	20.43%	30.95%	21.87%	23.45%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

(三) 層級別：

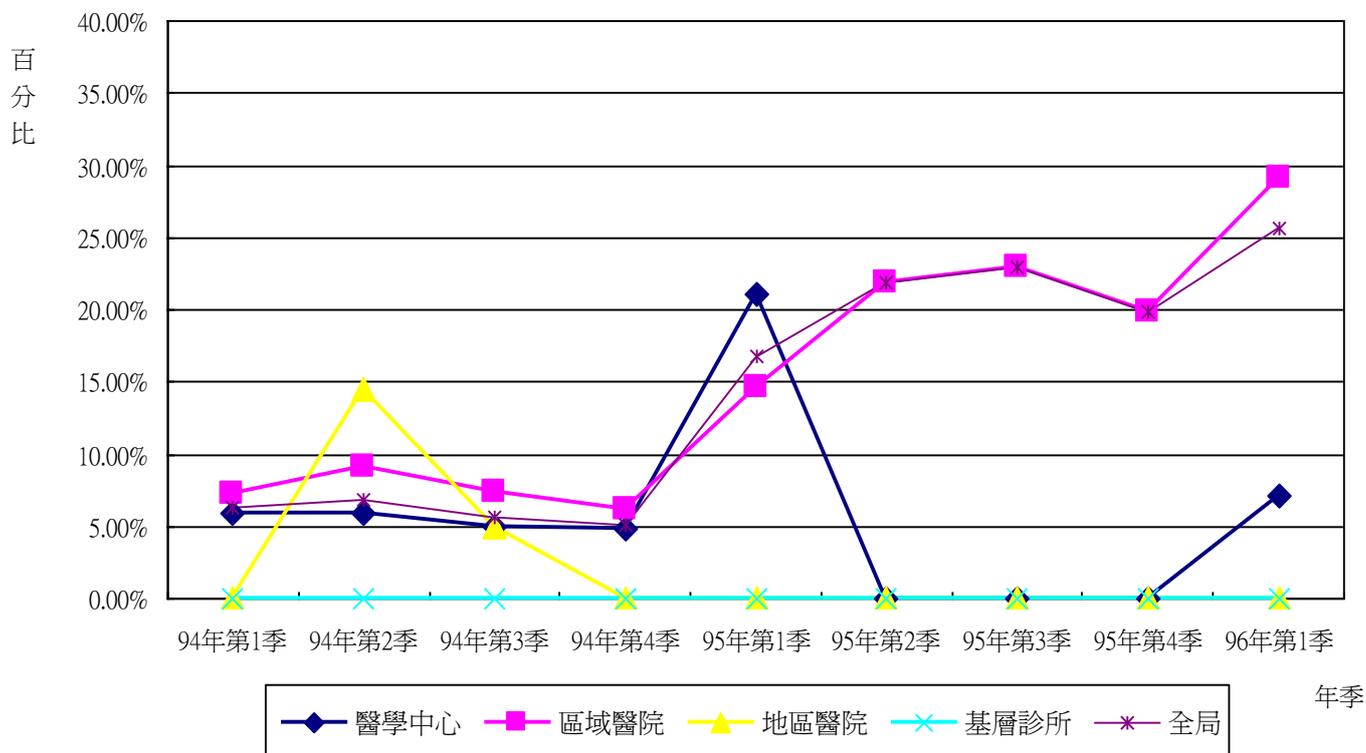
1. 96年第1季以地區醫院血清白蛋白受檢率為95.56%、醫學中心96.03%及基層診所96.30%，低於整體比率（96.38%）。
2. 血清白蛋白<3.5之百分比，以基層診所30.74%、地區醫院27.91%及區域醫院25.27%，高於整體比率（22.47%）。

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



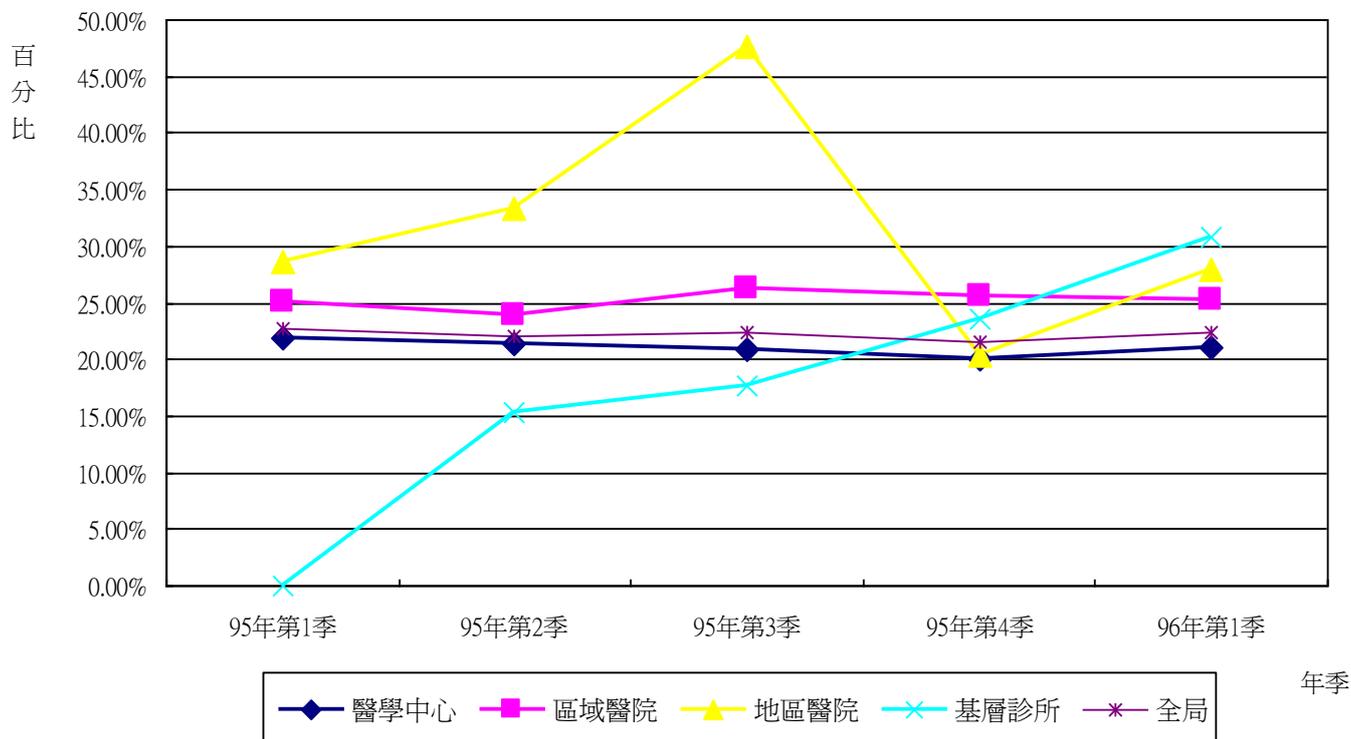
季別	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全局
94 年第 1 季	92.39%	86.37%	0.00%	-	90.75%
94 年第 2 季	94.69%	92.96%	100.00%	-	94.23%
94 年第 3 季	94.05%	94.72%	95.24%	-	94.25%
94 年第 4 季	95.96%	94.88%	100.00%	-	95.68%
95 年第 1 季	96.32%	94.69%	100.00%	88.89%	95.84%
95 年第 2 季	95.70%	96.00%	100.00%	92.86%	89.42%
95 年第 3 季	96.34%	96.37%	100.00%	100.00%	96.38%
95 年第 4 季	95.72%	96.19%	98.18%	94.44%	95.89%
96 年第 1 季	96.03%	97.20%	95.56%	96.30%	96.38%

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%

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%

指標5.9：Weekly Kt/V

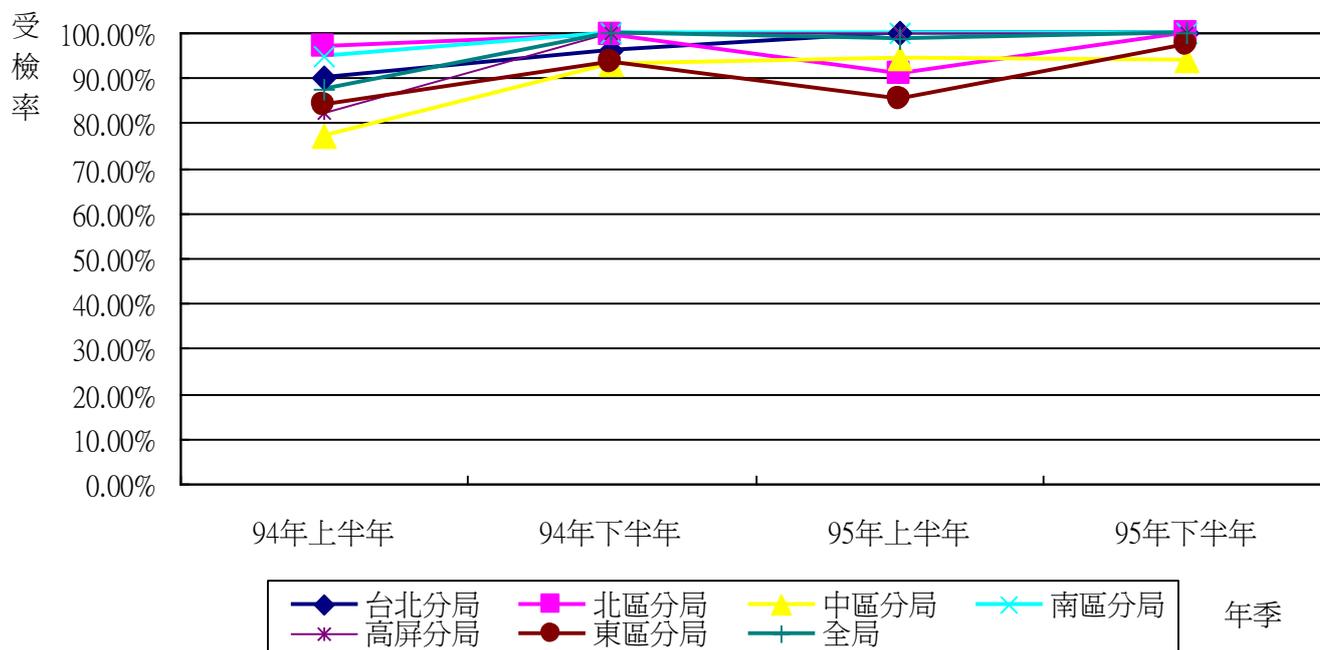
(一) 整體：

95年下半年Kt/V受檢率為100.00%，平均值2.08，Kt/V < 1.7 百分比為15.61%。

(二) 分區別：

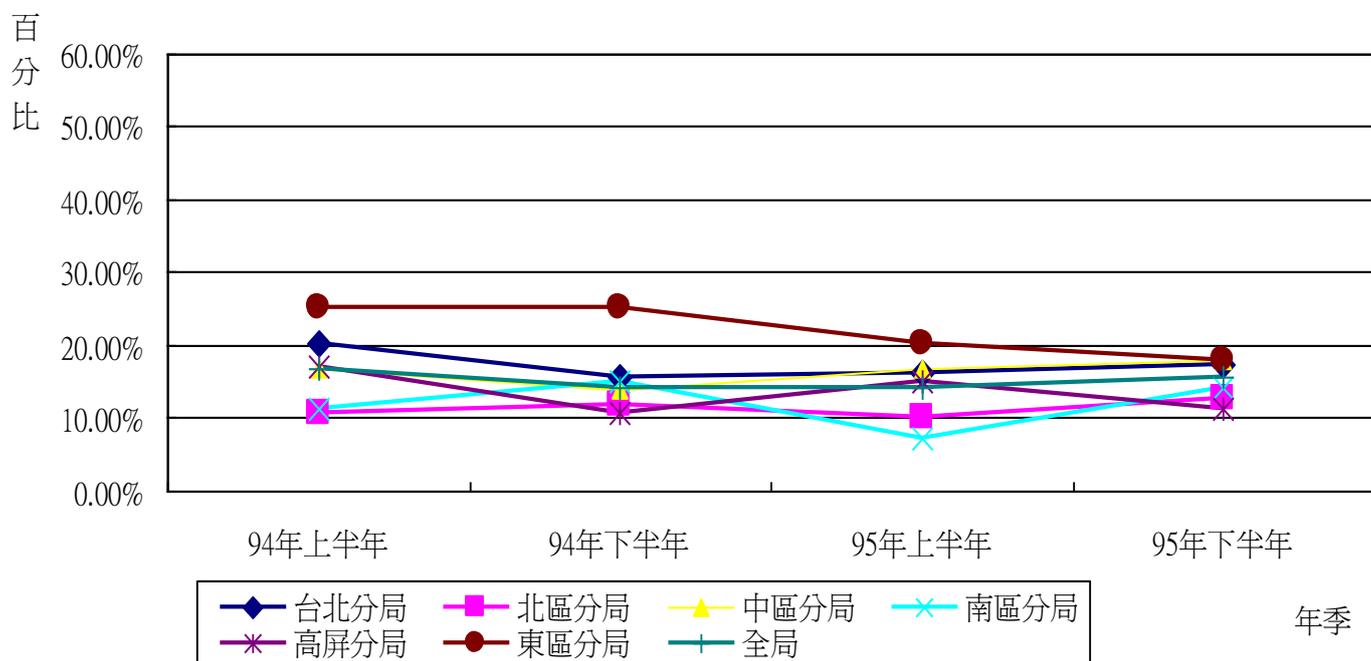
1. Kt/V受檢率，95年下半年以中區94.08%、東區97.53%，低於整體平均值100.00%。
2. Kt/V < 1.7百分比，95年下半年以中區18.11%、東區18.06%、台北區17.49%，高於整體平均值15.61%。

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%

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_KtV < 1.7百分比

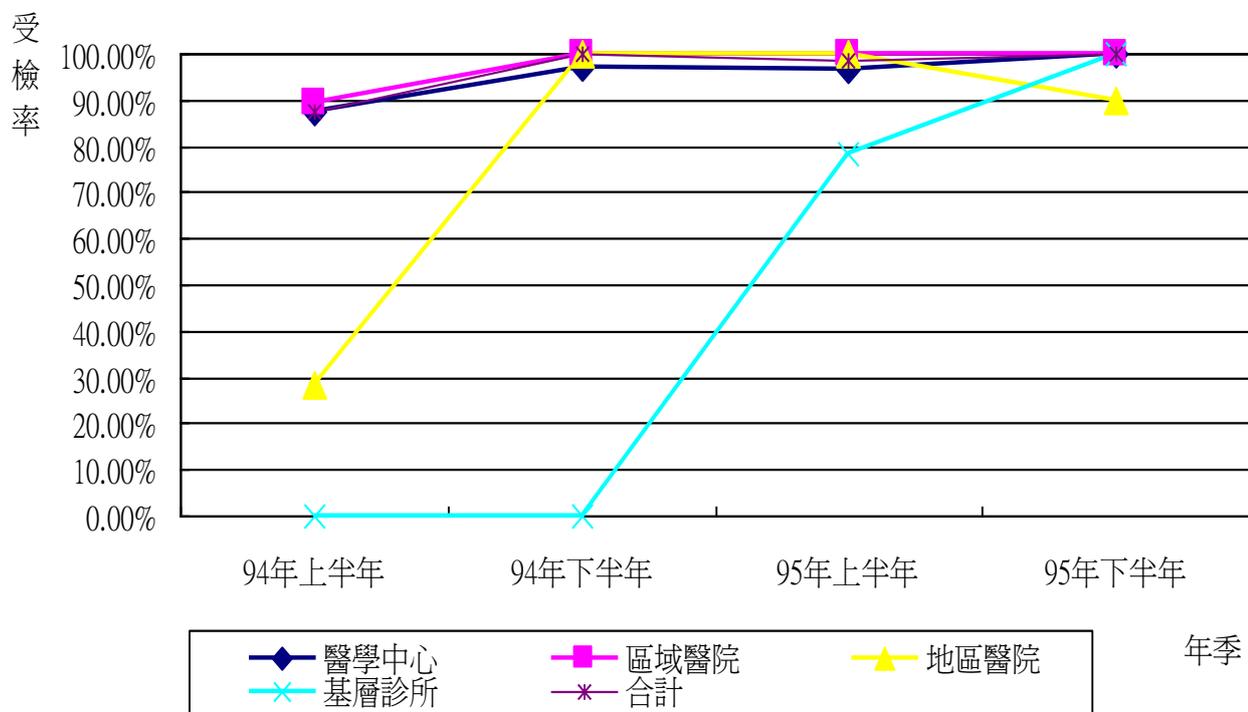


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年上半年	20.28%	10.66%	16.88%	11.39%	17.12%	25.35%	16.72%
94年下半年	15.72%	11.76%	14.00%	15.04%	10.72%	25.27%	14.20%
95年上半年	16.16%	10.01%	16.78%	7.37%	15.21%	20.31%	14.23%
95年下半年	17.49%	12.90%	18.11%	14.34%	11.20%	18.06%	15.61%

(三) 層級別：

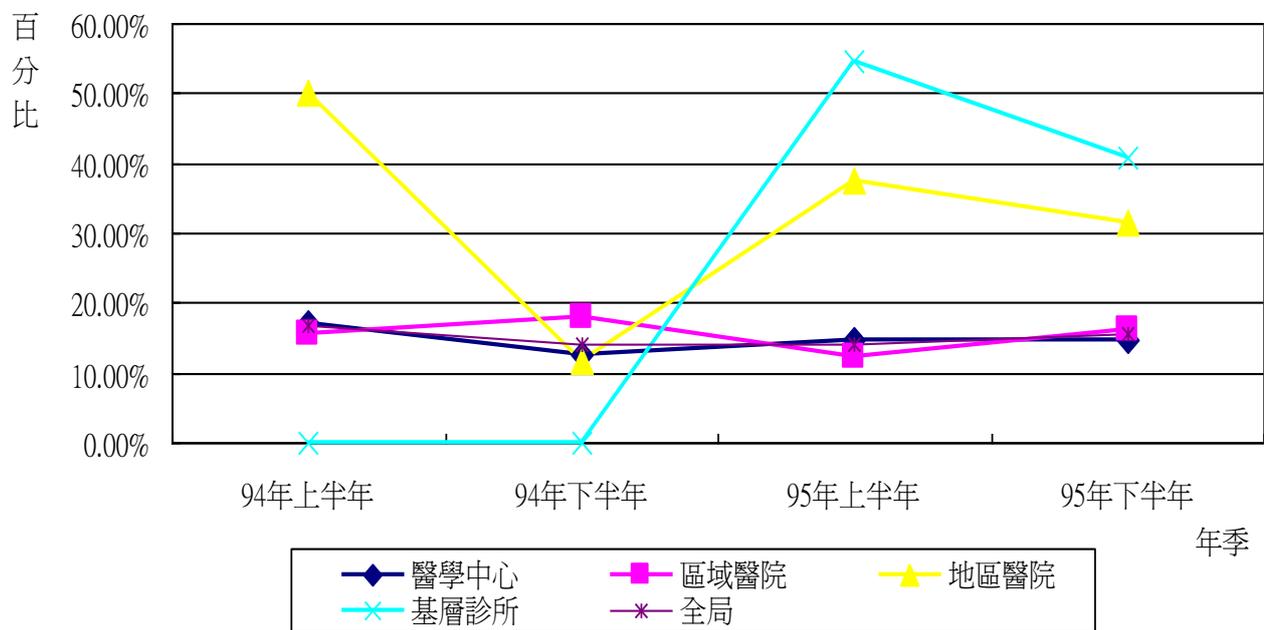
1. Kt/V受檢率，95年下半年以地區醫院89.71%，低於整體平均值100.00%。
2. Kt/V < 1.7百分比，95年下半年以基層診所40.91%、地區醫院31.54%、區域醫院16.25%，高於整體平均值15.61%。

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_KtV受檢率



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
94 年上半年	87.30%	89.42%	28.57%	-	87.65%
94 年下半年	97.10%	100.00%	100.00%	-	100.00%
95 年上半年	96.52%	100.00%	100.00%	78.57%	98.56%
95 年下半年	100.00%	100.00%	89.71%	100.00%	100.00%

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%

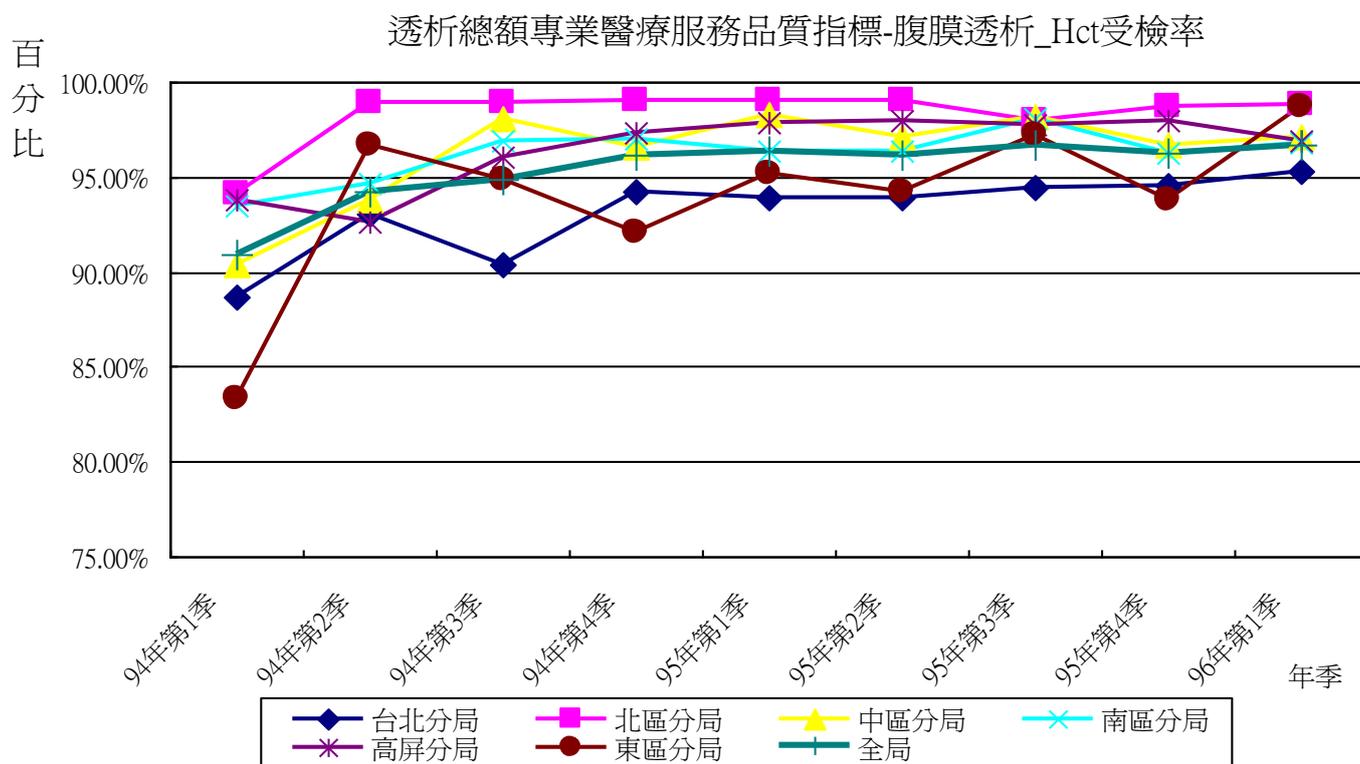
指標5.10：Hct

(一) 整體：

96年第1季受檢率為96.65%，較前一季（96.29%）為高、Hct平均值30.06，<24% 百分比10.00% 較前一季（9.89%）為高。

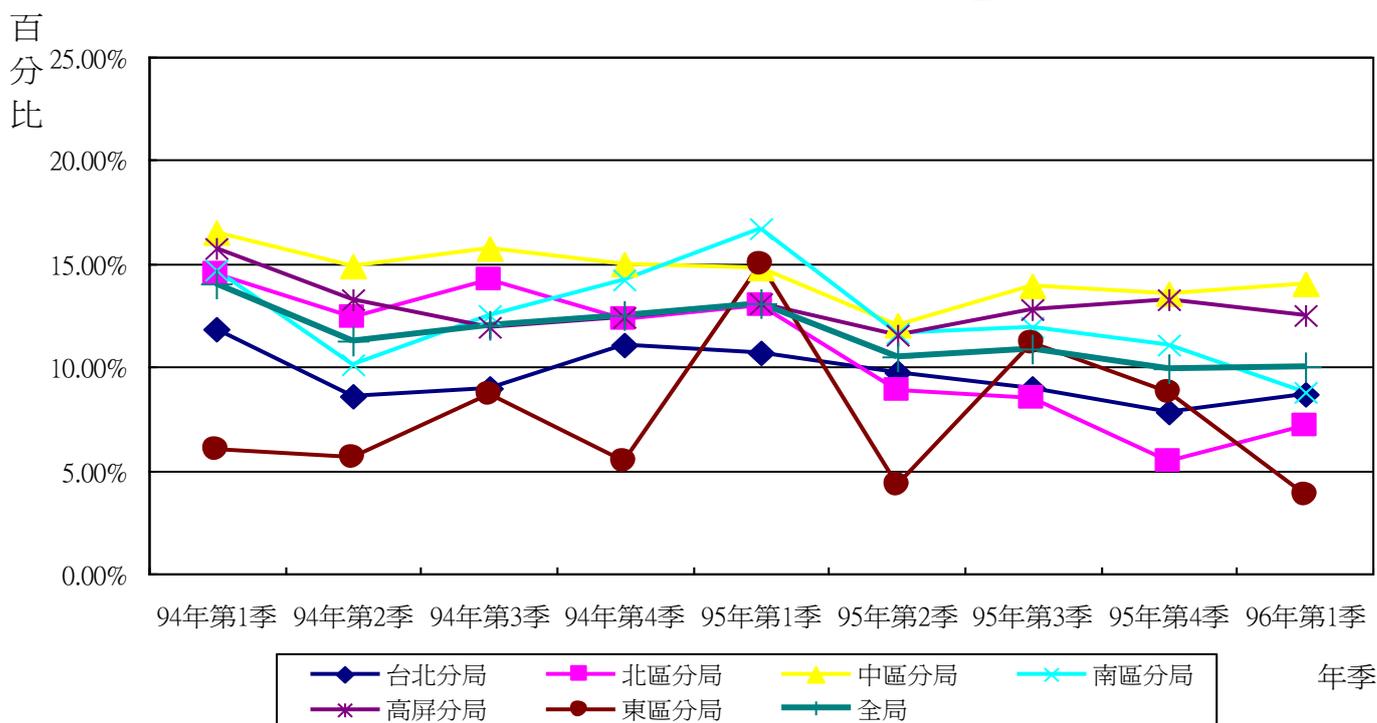
(二) 分區別：

1. 96年第1季Hct受檢率以台北區95.26%，低於整體比率（96.65%）。
2. Hct<24% 百分比，96年第1季以中區13.99%、高屏區12.54%，高於整體比率（10.00%）。



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%

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析_Hct < 24百分比

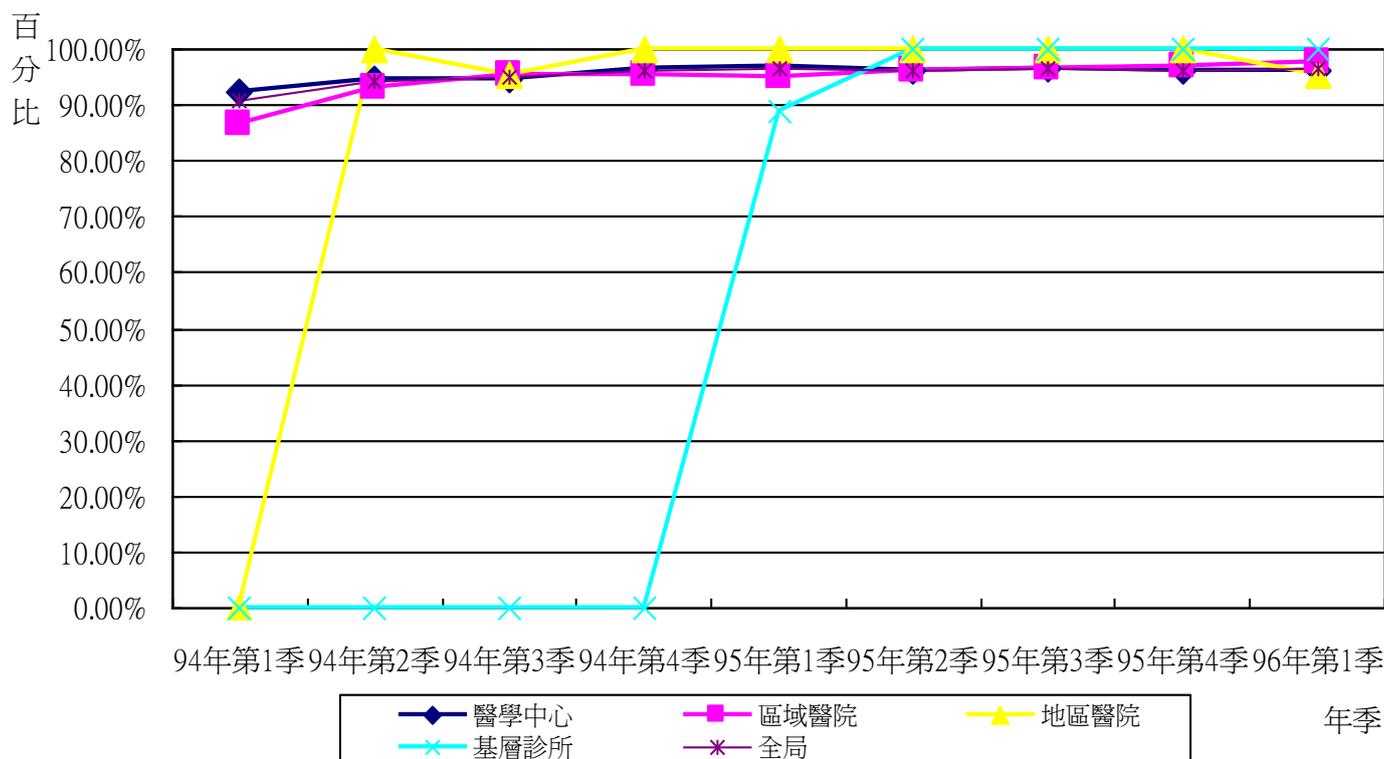


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	11.79%	14.52%	16.51%	14.67%	15.75%	6.00%	14.00%
94年第2季	8.63%	12.43%	14.88%	10.10%	13.27%	5.59%	11.25%
94年第3季	8.99%	14.24%	15.71%	12.45%	11.89%	8.68%	12.04%
94年第4季	11.09%	12.28%	14.96%	14.18%	12.38%	5.45%	12.54%
95年第1季	10.73%	12.98%	14.83%	16.74%	13.04%	14.95%	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%

(三) 層級別：

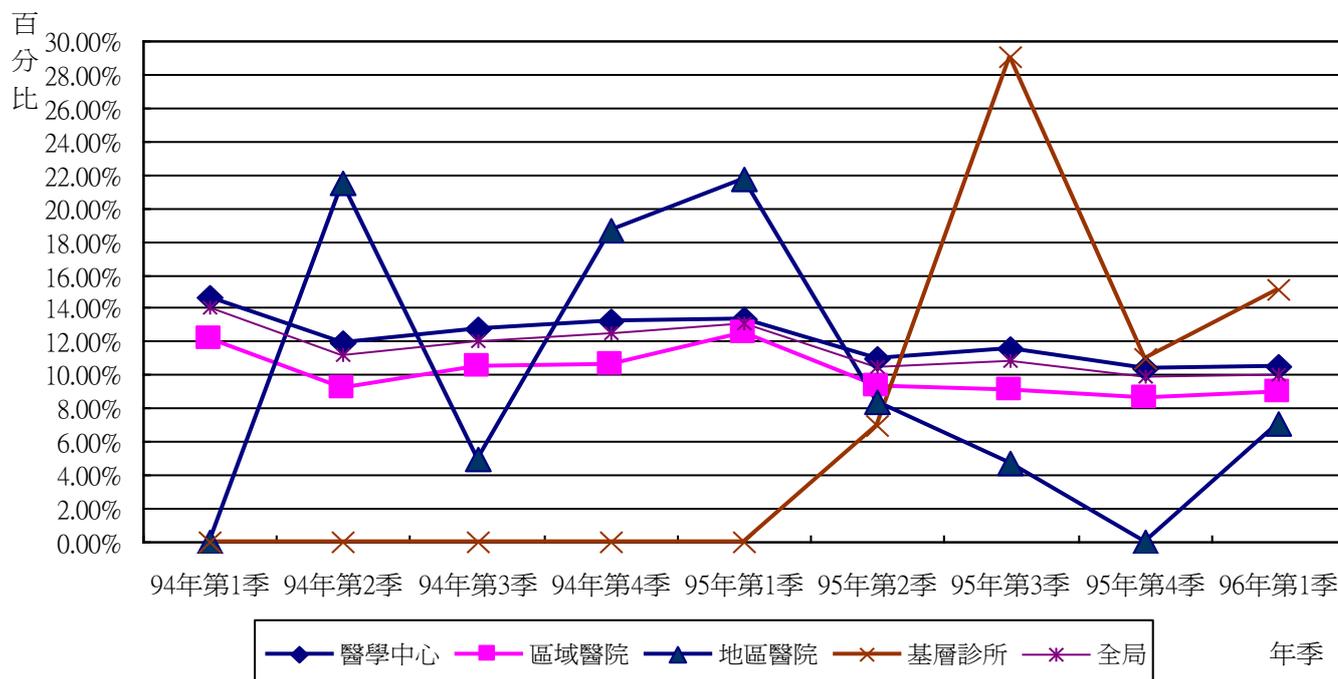
1. 96 年第 1 季 Hct 受檢率以地區醫院 95.56% 及醫學中心 96.21% ，低於整體比率 (96.65%) 。
2. Hct < 24% 百分比，96 年第 1 季以基層診所 15.11% 、醫學中心 10.52% ，高於整體比率 (10.00%) 。

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%

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%

指標5.11：住院率（次/100人月）

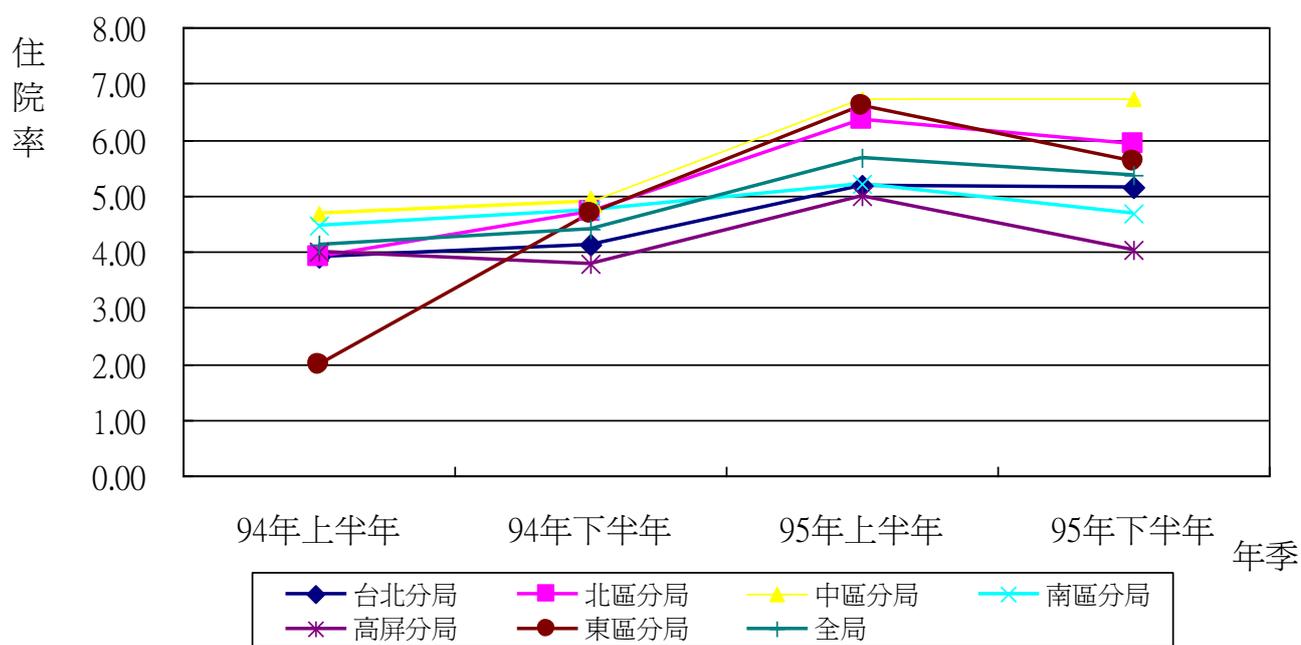
（一）整體：

95年下半年，住院次數1,177次，住院率為5.37次/100人月較前期（5.66次/100人月）為低。

（二）分區別：

95年下半年，以中區6.74次/100人月、北區5.93次/100人月、東區5.63次/100人月，高於整體比率5.37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

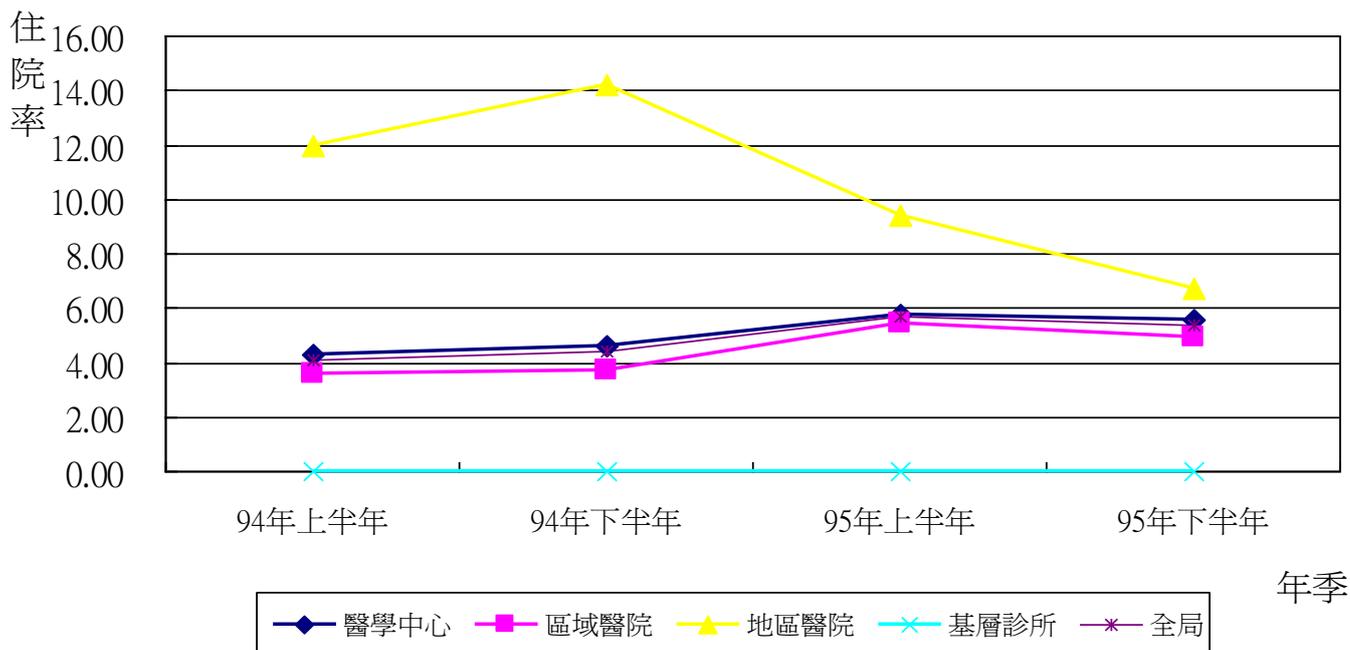


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年上半年	3.92	3.89	4.67	4.48	4.02	1.97	4.13
94年下半年	4.12	4.72	4.91	4.76	3.77	4.69	4.42
95年上半年	5.17	6.35	6.74	5.20	5.00	6.61	5.66
95年下半年	5.15	5.93	6.74	4.68	4.04	5.63	5.37

(三) 層級別：

95年下半年，以地區醫院6.74次/100人月、醫學中心5.58次/100人月，高於整體比率5.37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

指標5.12：死亡率（人/100人月）

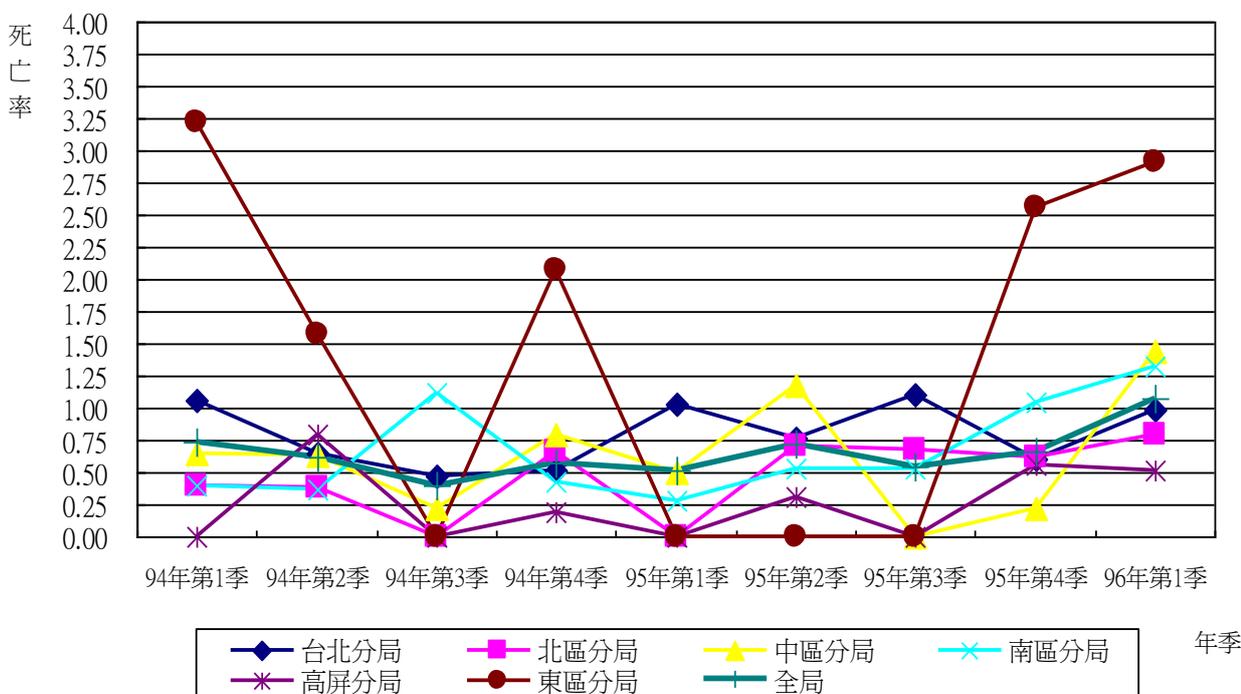
（一）整體：

96年第1季透析時間<1年之死亡率為1.07人/100人月，較前一季（0.66人/100人月）為高，透析時間≥1年之死亡率為0.58人/100人月，較前一季（0.54人/100人月）為高。

（二）分區別：

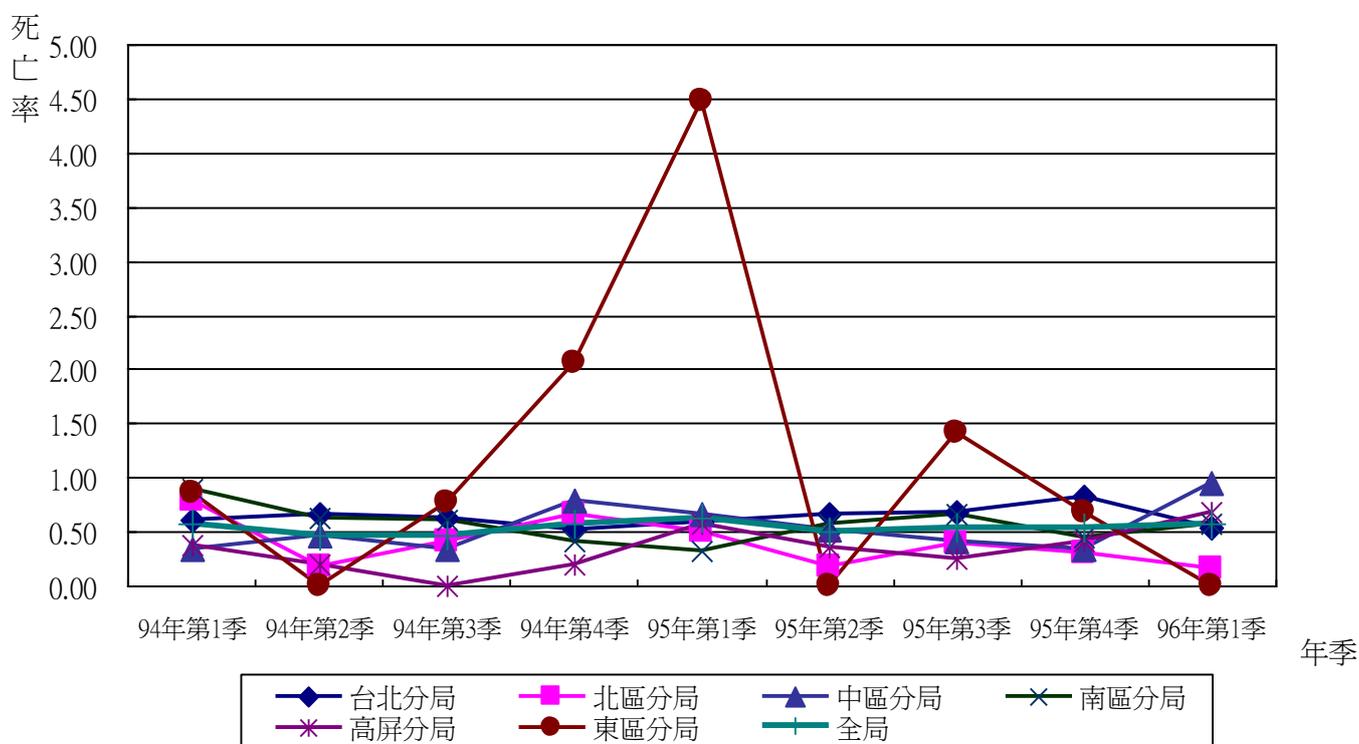
1. 96年第1季透析時間<1年之死亡率，以東區2.91人/100人月、中區1.45人/100人月及南區1.32人/100人月，高於整體死亡率1.07人/100人月。
2. 96年第1季透析時間≥1年之死亡率，以中區0.94人/100人月、高屏區0.67人/100人月，高於整體死亡率0.58人/100人月。

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

透析總額專業醫療服務品質指標-腹膜透析≥1年之死亡率

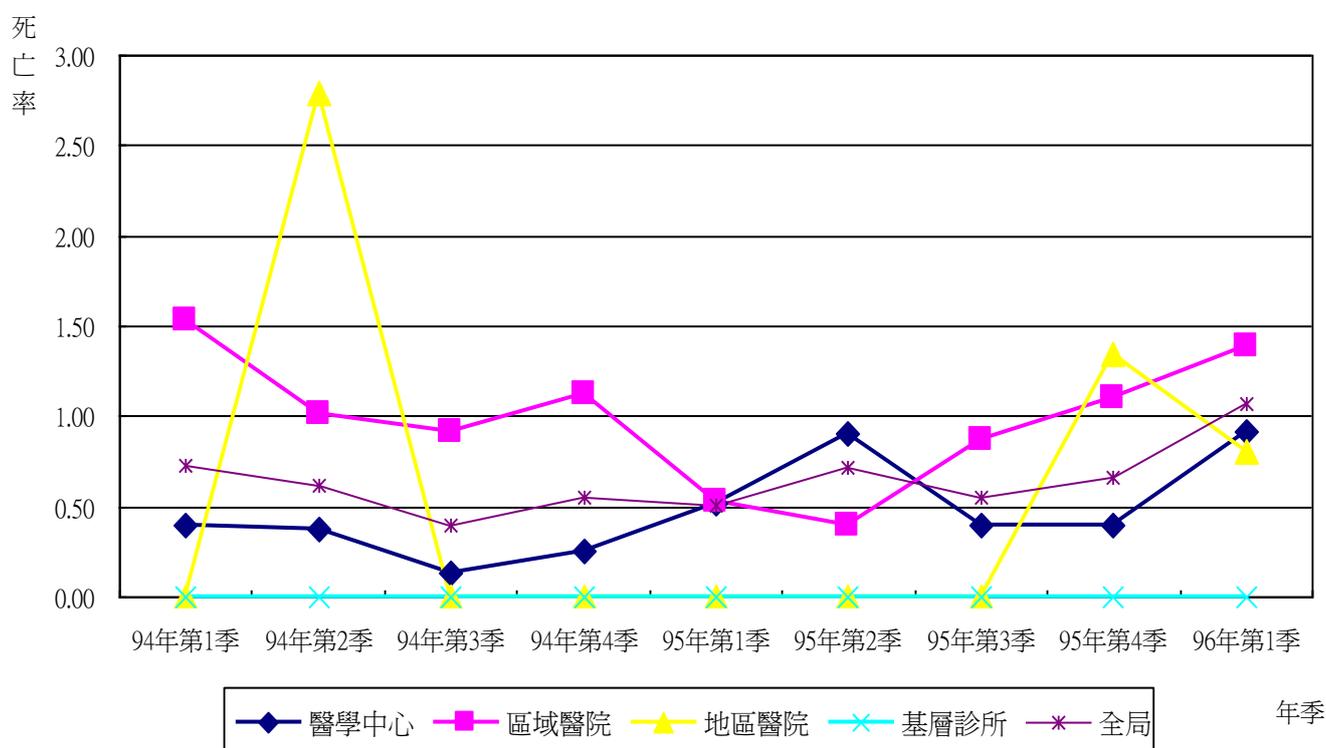


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94年第1季	0.60	0.79	0.35	0.89	0.38	0.87	0.58
94年第2季	0.66	0.17	0.46	0.62	0.20	0.00	0.47
94年第3季	0.64	0.42	0.35	0.62	0.00	0.77	0.46
94年第4季	0.51	0.66	0.79	0.42	0.19	2.07	0.57
95年第1季	0.58	0.50	0.66	0.32	0.58	4.48	0.62
95年第2季	0.65	0.17	0.53	0.58	0.37	0.00	0.50
95年第3季	0.68	0.40	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

(三) 層級別：

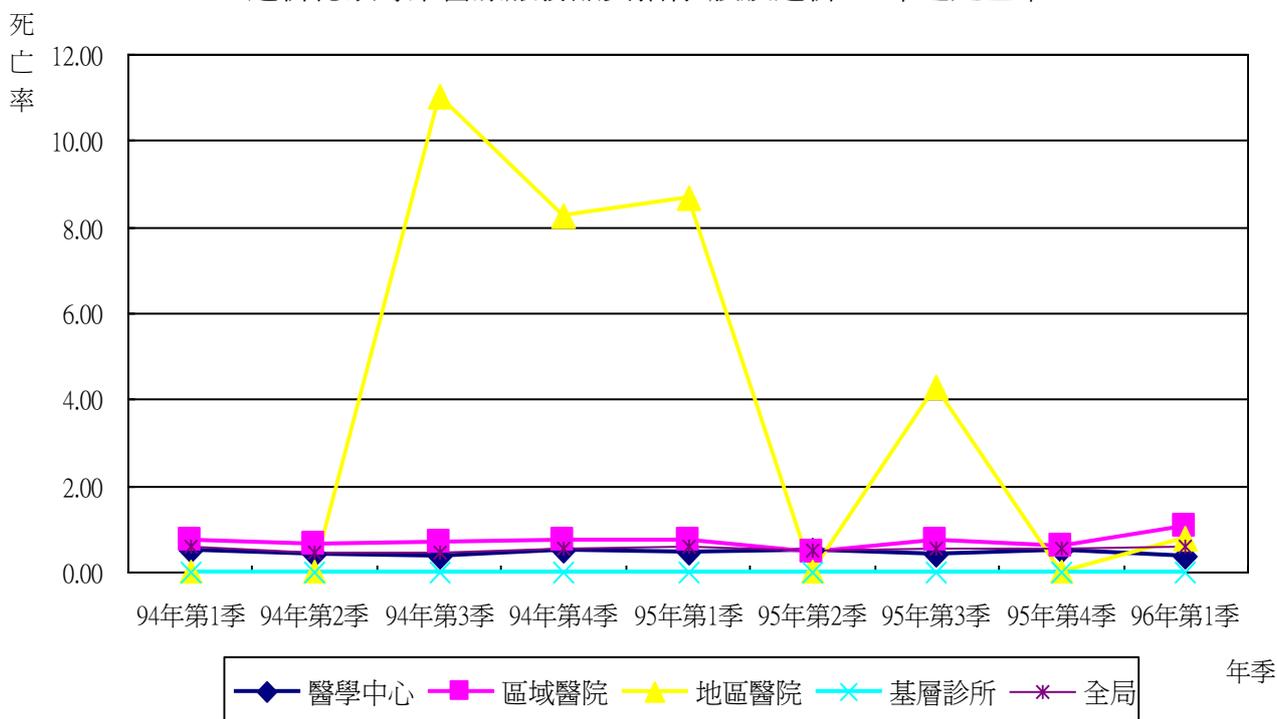
1. 96年第1季透析時間<1年之死亡率，以區域醫院1.39人/100人月，高於整體死亡率1.07人/100人月。
2. 透析時間≥1年之死亡率，以地區醫院1.16人/100人月、區域醫院1.06人/100人月，高於整體死亡率0.58人/100人月。

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

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

指標5.13：腹膜炎發生率（次/100人月）

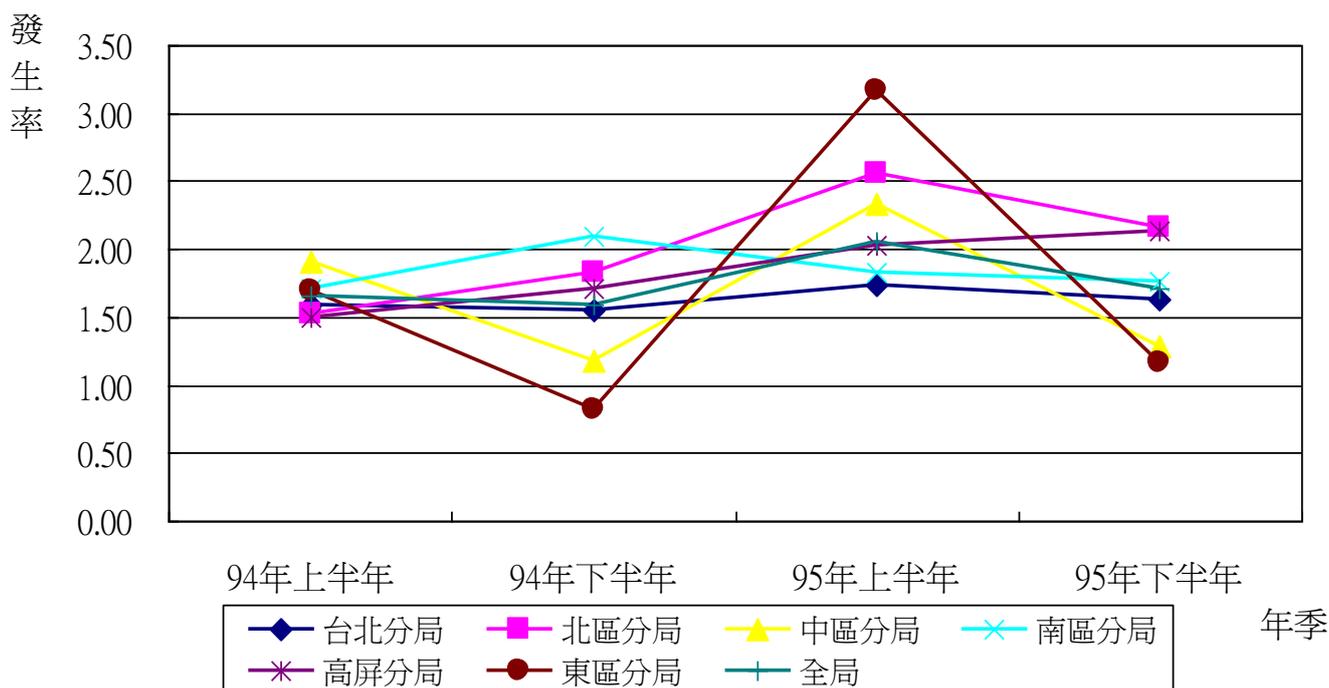
（一） 整體：

95年下半年腹膜炎發生數376人，腹膜炎發生率1.72次/100人月較前期（2.05次/100人）為低，較去年同期（1.59次/100人）為高。

（二） 分區別：

95年下半年腹膜炎發生率，以北區2.15次/100人月、高屏區2.13次/100人月、南區1.76次/100人月，高於整體比率1.72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

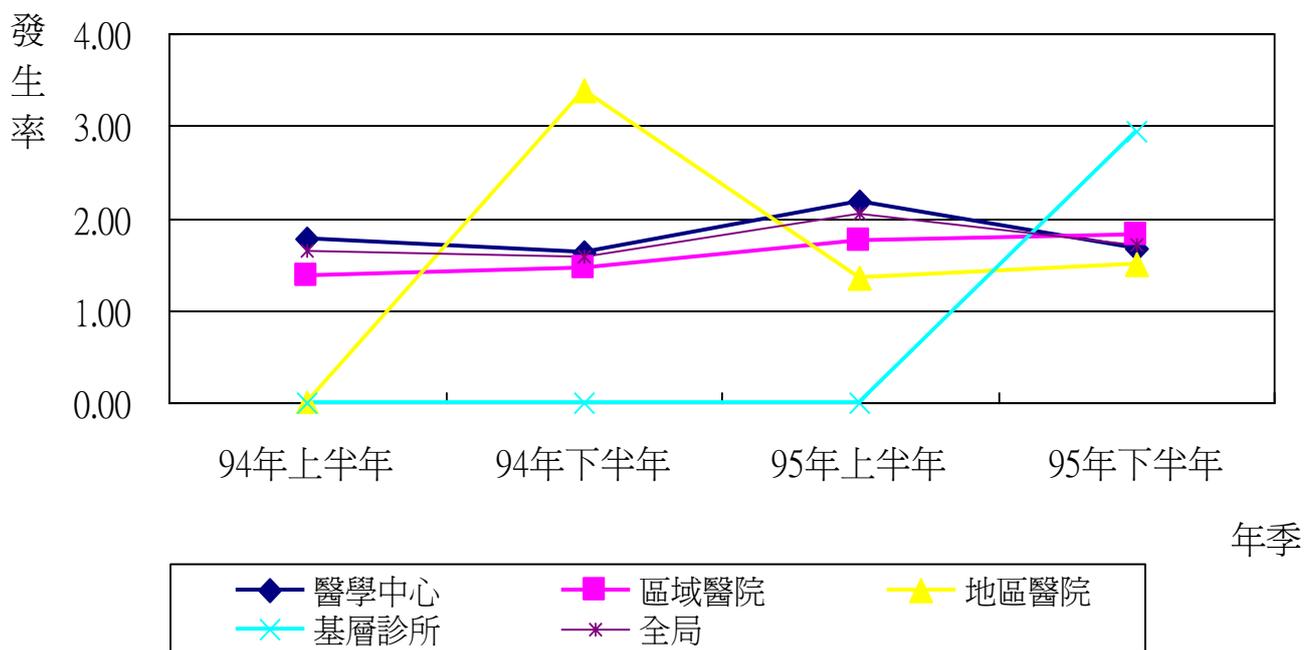


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94 年上半年	1.59	1.52	1.91	1.72	1.50	1.69	1.65
94 年下半年	1.56	1.83	1.18	2.10	1.72	0.83	1.59
95 年上半年	1.74	2.55	2.33	1.83	2.03	3.16	2.05
95 年下半年	1.64	2.15	1.28	1.76	2.13	1.17	1.72

(三) 層級別：

95年下半年腹膜炎發生率，以基層診所2.94次/100人月、區域醫院1.83次/100人月，高於整體比率1.72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

指標5.14：脫離率

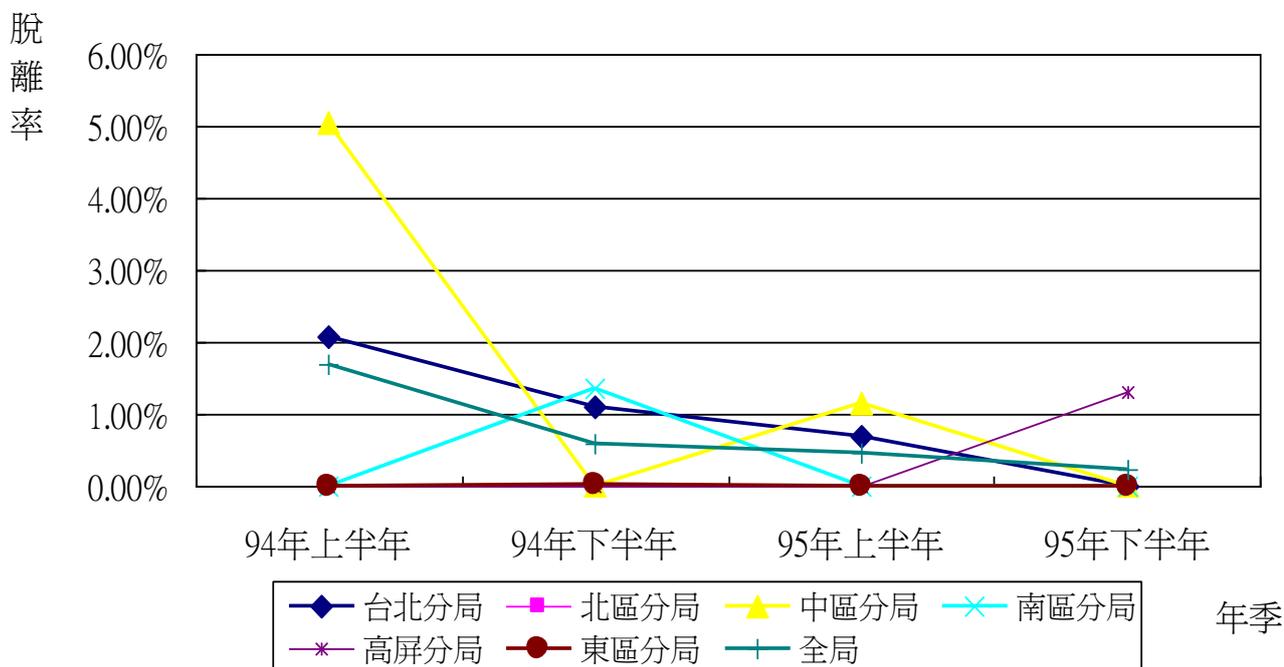
(一) 整體

95年下半年，腎功能回復脫離率0.24% 較前期（0.45%）及去年同期（0.60%）為低，腎移植脫離率1.26% 較前期（1.28%）及去年同期（2.04%）為低。

(二) 分區別

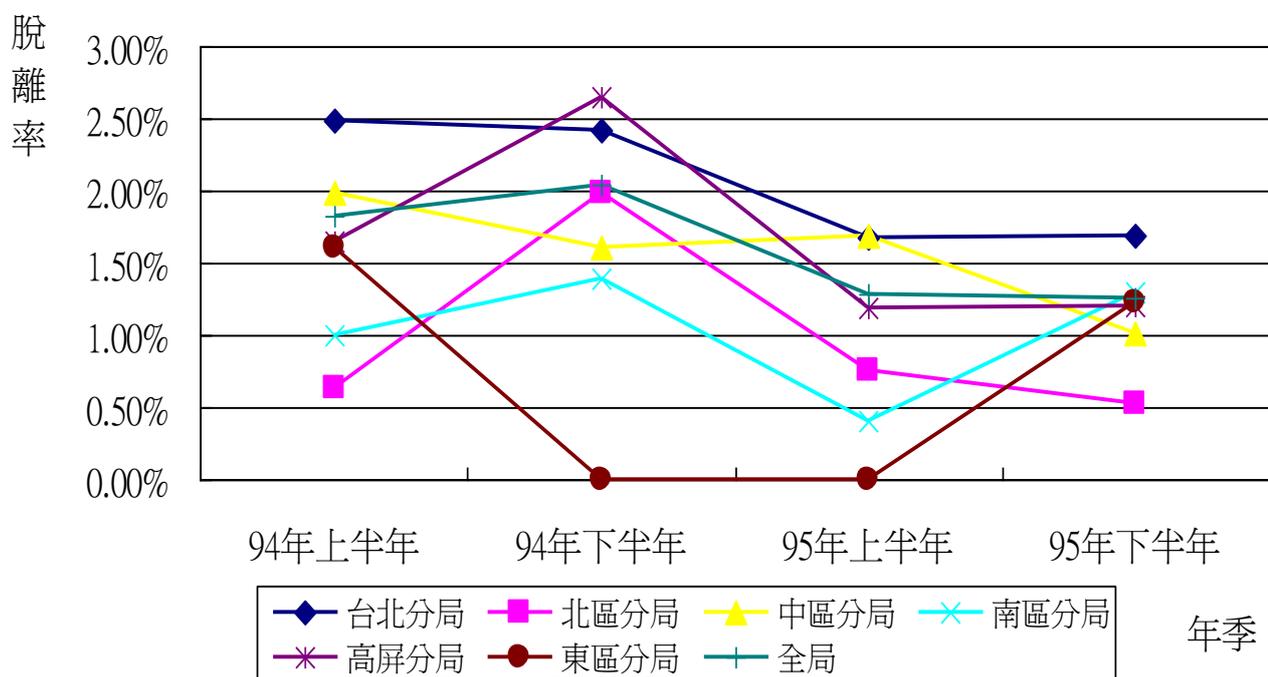
1. 腎功能回復脫離率：95年下半年以高屏區1.30%，高於整體比率0.24%。
2. 腎移植脫離率：95年下半年以台北區1.69%、南區1.30%，高於整體比率1.26%。

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%

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)

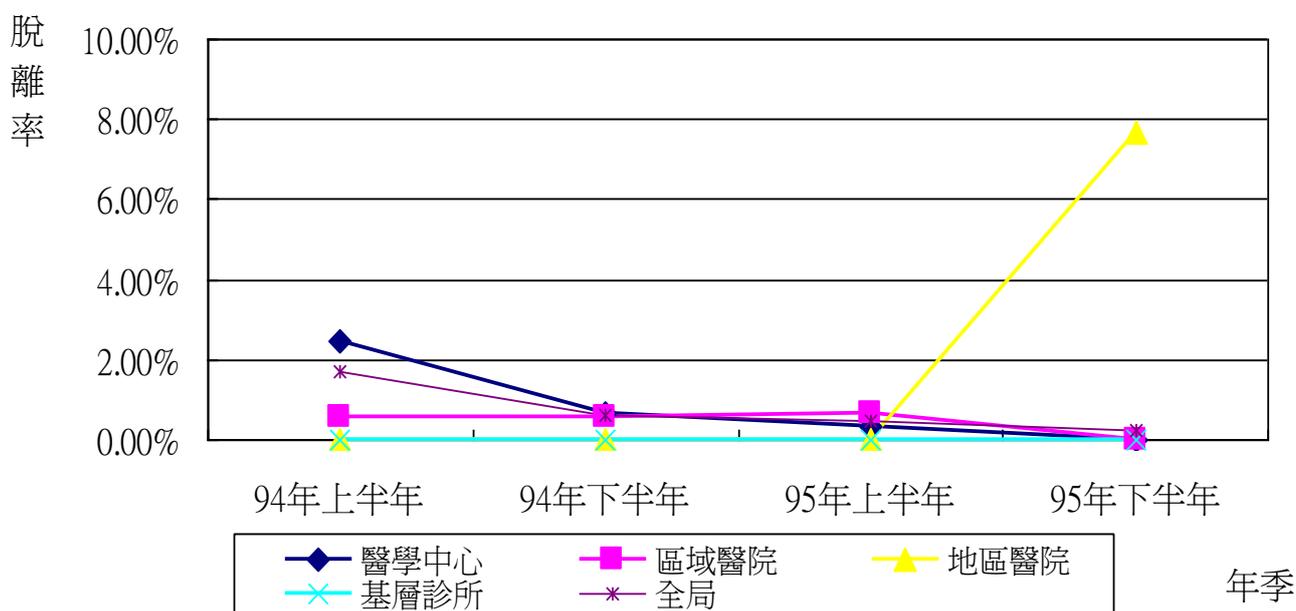


年季	台北分局	北區分局	中區分局	南區分局	高屏分局	東區分局	全局
94 年上半年	2.48%	0.63%	1.99%	1.01%	1.64%	1.61%	1.82%
94 年下半年	2.42%	1.99%	1.60%	1.39%	2.64%	0.00%	2.04%
95 年上半年	1.67%	0.75%	1.68%	0.40%	1.19%	0.00%	1.28%
95 年下半年	1.69%	0.53%	1.01%	1.30%	1.21%	1.23%	1.26%

(三) 層級別

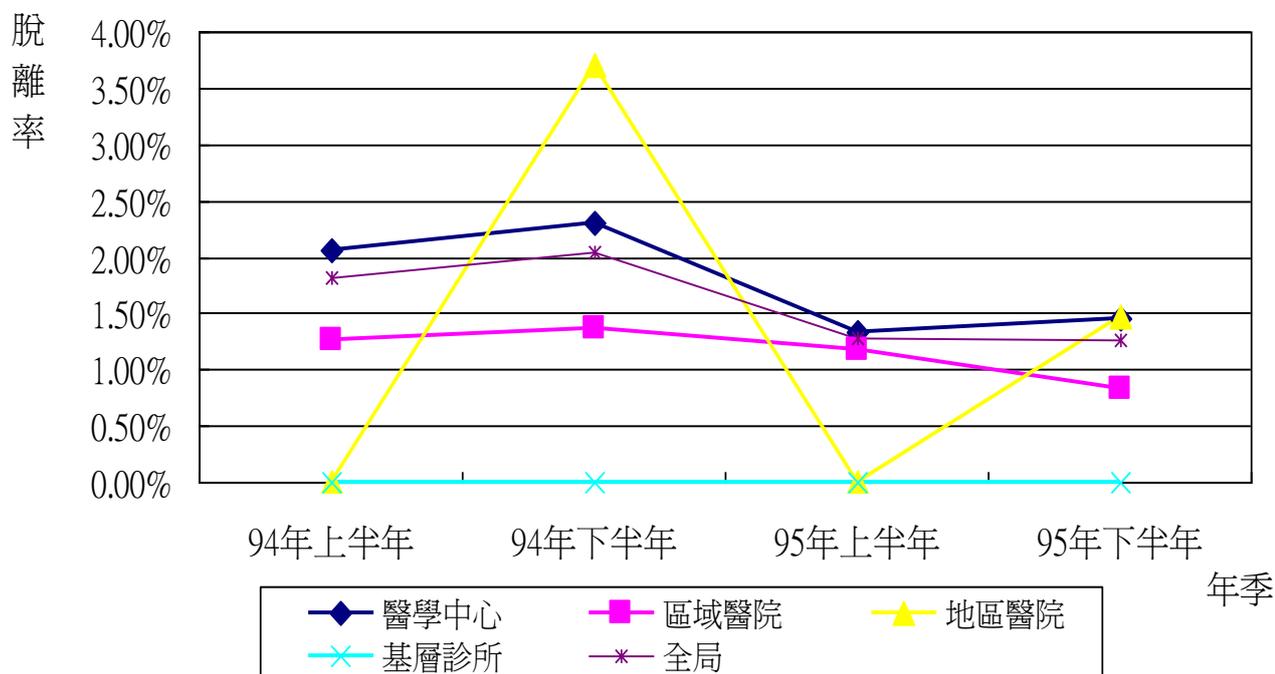
1. 腎功能回復脫離率：95年下半年除地區醫院（7.69%）外，其餘層級低於整體比率0.24%。
2. 腎移植脫離率：95年下半年除醫學中心（1.45%）及地區醫院（1.47%）外，其餘層級低於整體比率1.26%。

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%

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%

參、本季結論：

一、血液透析：

- (一) 96年第1季血清白蛋白(指標5.1)受檢率,較前季呈現下降趨勢,其中東區受檢率88.20%低於目標值(90%),且其地區醫院層級64.60%遠低於目標值,惟血清白蛋白 $<3.0\text{gm/dl}$ 及 $<3.5\text{gm/dl}$ 之百分比皆在目標值範圍內。
- (二) 96年第1季Kt/V(指標5.2)受檢率,較前季呈現下降趨勢,其中東區受檢率86.31%低於目標值(90%),且其地區醫院層級61.49%遠低於目標值,惟Kt/V <1.0 百分比皆符合目標值範圍。
- (三) 96年第1季Hct(指標5.3)受檢率,除高屏區外,呈現下降趨勢,其中東區受檢率88.29%低於目標值(90%),且其地區醫院層級63.35%遠低於目標值,惟Hct $<24\%$ 百分比皆符合目標值。
- (四) 96年第1季 <1 年死亡率(指標5.5)除台北區及北區外,皆呈現下降趨勢。96年第1季 ≥ 1 年死亡率,皆呈現上升趨勢。

二、腹膜透析：

- (一) 96年第1季血清白蛋白(指標5.8)受檢率,除北區及高屏區外,呈現上升趨勢,惟南區之地區醫院層級受檢率85.71%低於目標值(90%),血清白蛋白 $<3.5\text{gm/dl}$ 之百分比北區(44.44%)及高屏區(50.00%)之地區醫院層級高於目標值(40%)。
- (二) 96年第1季Hct(指標5.10)受檢率,除高屏區外,呈現上升趨勢。惟Hct $<24\%$ 百分比南區之基層診所層級(25.00%)

高於目標值（20%）。

- (三) 96年第1季<1年之死亡率（指標 5.12），除高屏區外，皆呈現上升趨勢，96年第1季 \geq 1年之死亡率（指標 5.12），除中區、南區、高屏區外，皆呈現下降趨勢。

肆、前季問題及各分局採行對策

一、95年第4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	上升 ○	東區、高屏區及台北區受檢率 低於同儕值
Kt/V-血液透析 (指標 5.2)	正向	上升 ○	東區、南區及高屏區受檢率 皆低於同儕值
Hct-血液透析 (指標5.3)	正向	上升 ○	東區、高屏區及南區受檢率 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 ○	東區、南區及高屏區死亡率 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	下降 ●	台北區、東區及南區受檢率 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	下降 ●	東區、台北區受檢率低於目 標值，亦低於同儕值
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、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<3.0百分比-血液透析	<p>北區分局：</p> <p>將持續回饋各季品質報告卡資料，供透析院所自主管理，另請異常醫院提改善計劃書。</p> <p>東區分局：</p> <p>業於96年9月7日以健保東費字第0960037422號函各透析院所，請該院所加強自主管理。</p> <p>一、本品質報告已公告於本局全球資訊網上，請自行至網站擷取。</p> <p>二、另轄區分局門診透析總額品質資訊公開作業，公開項目如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 病床使用率 2. 每位醫師照護病人數
住院率-血液透析	<p>北區分局：</p> <p>將持續回饋各季品質報告卡資料，供透析院所自主管理，另請異常醫院提改善計劃書。</p>
死亡率-血液透析	<p>南區分局：</p> <p>於96年9月20日以健保南局字第0963000887號請辦單，回覆95年第4季透析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>業於96年8月17日以健保高費一字第0960057060號函覆，針對透析病患死亡率較同儕值高之區域醫院及地區醫院進行資訊回饋併輔導院所加強改善。</p>

指標名稱	各分局採行對策
Weekly Kt/V 受檢率-腹膜透析	<p>中區分局：</p> <p>業於 96 年 8 月 10 日以健保中費二字第 0960015468 號函腹膜透析診所，95 年第 4 季 Kt/V <1.7 百分比高於目標值，請加強改善，以提昇醫療照護品質。</p> <p>南區分局：</p> <p>於 96 年 9 月 20 以健保南局字第 0963000887 號請辦單，回覆 95 年第 4 季透析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>
住院率-腹膜透析	<p>北區分局：</p> <p>將持續回饋各季品質報告卡資料，供透析院所自主管理，另請異常醫院提改善計劃書。</p>
腹膜炎發生率-腹膜透析	<p>北區分局：</p> <p>將持續回饋各季品質報告卡資料，供透析院所自主管理，另請異常醫院提改善計劃書。</p>
脫離率-腹膜透析	<p>北區分局：</p> <p>將持續回饋各季品質報告卡資料，供透析院所自主管理，另請異常醫院提改善計劃書。</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，東區受檢率低於目標值，其中以地區醫院層級遠低於目標值，建議應加強改善。
- (二) 96年第1季<1年死亡率 (指標5.5) 除台北區及北區外，皆呈現下降趨勢，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1季 \geq 1年死亡率，除北區外，呈現上升趨勢，建議應加強改善。

二、腹膜透析部分：

- (一) 血清白蛋白(Albumin) (指標5.8) 之受檢率，南區之地區醫院層級低於目標值，且Albumin (BCG) $<$ 3.5百分比，以北區及高屏區之地區醫院層級高於目標值，建議應加強改善。
- (二) Hct (指標5.10) 受檢率，呈現上升趨勢，顯示目前國內透析醫療服務品質尚符現階段要求之標準。惟 $<$ 24% 百分比以南區基層診所層級高於目標值，建議應加強改善。
- (三) 96年第1季<1年死亡率 (指標5.12) 呈現上升趨勢，其中東區、中區、南區，高於同儕值， \geq 1年死亡率 (指標5.12) ，亦呈現上升趨勢，其中中區、高屏區高於同儕值，建議應加強改善。