

107 年

門診透析整體性醫療品質資訊公開報告



衛生福利部

中央健康保險署

108 年 月

目 錄

壹、前言	1
貳、門診透析之整體性醫療品質資訊項目及定義	2
參、指標值監測結果	15
一、血液透析	15
指標 1：血液透析_血清白蛋白 (Albumin)	15
指標 2：血液透析_尿素氮透析效率-URR	20
指標 3：血液透析_貧血檢查-Hb	23
指標 4：血液透析_住院率 (住院次數/每 100 人月)	26
指標 5：血液透析_死亡率 (死亡個案數/每 100 人月)	33
指標 6：瘻管重建率(重建次數/每 100 人月)	40
指標 7：血液透析_脫離率	44
指標 8：血液透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)轉陽率	47
指標 9：血液透析_C 型肝炎抗體(anti-HCV)轉陽率	49
指標 10：55 歲以下血液透析病人移植登錄率	51
指標 11：血液透析_鈣磷乘積	53
指標 12：血液透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率	56
指標 13：血液透析_C 型肝炎表面抗原(Anti-HCV)受檢率	58
二、腹膜透析：	60
指標 1：腹膜透析_血清白蛋白(Albumin)	60
指標 2：腹膜透析_尿素氮透析效率-Weekly Kt/V	64
指標 3：腹膜透析_貧血檢查-Hb	67
指標 4：腹膜透析_住院率 (住院次數/每 100 人月)	70
指標 5：腹膜透析_死亡率 (死亡個案數/每 100 人月)	78
指標 6：腹膜透析_腹膜炎發生率 (發生腹膜炎次數/每 100 人月)	85
指標 7：腹膜透析_脫離率	87
指標 8：腹膜透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)轉陽率	90
指標 9：腹膜透析_C 型肝炎抗體 (anti-HCV) 轉陽率 (百分比)	92
指標 10：腹膜透析_55 歲以下腹膜透析病患移植登錄率	94
指標 11：血液透析_鈣磷乘積	96
指標 12：血液透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率	99
指標 13：血液透析_C 型肝炎表面抗原(Anti-HCV)受檢率	101
三、整體透析	103
指標 1 醫療費用核減率	103
肆、結論：	104
附錄 -表 1、107 年整體性監測結果表：	105
附錄 - 表 2、107 年分區別指標監測結果彙整表	111

壹、 前言

● 緣起：

本報告係依據衛生福利部訂定發布之「全民健康保險醫療品質資訊公開辦法」第二條附表一「整體性之醫療品質資訊」之「五、門診透析」指標項目，辦理本項資訊公開事宜，分為血液透析及腹膜透析 2 大部分，呈現各指標之操作型定義、整體與 6 個健保分區及醫療院所各層級別之監測統計。本報告資料係依健保申報資料及透析院所上傳至健保署 VPN 系統資料所編製。

● 意義：

本報告指標項目依其特性區分為正向指標、負向指標、及非絕對正向或負向指標。對正向指標之監測目的，在於期待指標數值呈上升或平穩但維持高於某一數值之趨勢，若呈現明顯下降趨勢，則需進一步瞭解原因；反之，對負向指標，則期待指標數值呈下降或平穩但維持低於某一數值之趨勢，若呈現明顯上升趨勢，則需進一步瞭解原因；對於非絕對正向或負向指標之監測目的，在於期待指標數值呈平穩趨勢，若呈現巨幅變動，則需進一步瞭解原因。

● 特別聲明：

本報告資料無法反映完整醫療過程與結果，因此，指標數字的表現可能為多重原因造成，醫療適當性仍需就病人情形由醫療專業認定，不應直接認定反映品質，請使用者審慎解讀。

註 1；健保署 6 個分區係指中央健康保險署臺北、北區、中區、南區、高屏及東區等六個分區服務範圍。

貳、門診透析之整體性醫療品質資訊項目及定義

第一部分：血液透析

指標1. 血清白蛋白 (Albumin)

一、公式說明：

(一) 受檢率

分子：分母病人檢驗血清白蛋白 (Albumin) 人數。

分母：慢性血液透析病人數。

(二) 全體平均值

分子：申報血清白蛋白 (Albumin) 檢驗值之總和。

分母：申報血清白蛋白 (Albumin) 檢驗值大於0之總筆數。

(三) 合格率

分子：分母病人檢驗血清白蛋白 (Albumin) ≥ 3.5 gm/dl (BCG法)或 ≥ 3.0 gm/dl (BCP法) 之人數。

分母：慢性血液透析病人檢驗血清白蛋白 (Albumin) BCG法或BCP法人數。

二、參考值 (107年)：本項為正向指標。

(一) 受檢率：規定合理範圍，89.08%~100%。

(二) 合格率： ≥ 3.5 gm/dl (BCG法)或 ≥ 3.0 gm/dl (BCP法) 之百分比分別為 $\geq 84.53\%$ 、 $\geq 83.95\%$ 。

三、監測頻率：每3個月 (每季別呈現指標數值)。

指標2. 尿素氮透析效率-URR

一、公式說明：

(一) 受檢率：

分子：分母病人檢驗URR人數。

分母：慢性血液透析病人數。

(二) 全體平均值：

分子：申報URR檢驗值之總和。

分母：申報URR檢驗值大於0之總筆數。

(三) 合格率

分子：分母病人檢驗URR $\geq$ 65%之人數。

分母：慢性血液透析病人檢驗URR人數。

二、參考值（107年）：本項為正向指標。

(一) 受檢率：規定合理範圍，89.02%~100%。

(二) 合格率： $\geq$ 65% 之百分比為 $\geq$ 89.00%。

三、監測頻率：每3個月（每季別呈現指標數值）。

指標3. 貧血檢查- Hb

一、公式說明：

(一) 受檢率

分子：分母病人檢驗Hb人數。

分母：慢性血液透析病人數。

(二) 全體平均值

分子：申報Hb檢驗值之總和。

分母：申報Hb檢驗值大於0之總筆數。

※排除正在接受化學療法之癌症病患及非腎性貧血(如地中海貧血)

(三) 合格率

分子：分母病人檢驗Hb $>$ 8.5g/dL之人數。

分母：慢性血液透析病人檢驗Hb人數。

二、參考值（107年）：本項為正向指標。

(一) 受檢率：規定合理範圍，89.28%~100%。

(二) 合格率： $>$ 8.5g/dL之百分比為 $\geq$ 88.70%。

三、監測頻率：每3個月（每季別呈現指標數值）。

指標4. 住院率

一、公式說明：

(一) 跨院住院率

分子：追蹤期間所有病人之跨院總住院次數。

分母：追蹤期間之總病人月數。

(二) 同院住院率

分子：追蹤期間所有病人之同院總住院次數。

分母：追蹤期間之總病人月數。

指標的計算單位： $(\text{住院次數}/\text{透析人月數}) \times 100$

二、參考值（107年）：本項為負向指標。

（一）跨院住院率： ≤ 10.66

1. 醫學中心： ≤ 13.45 。

2. 區域醫院： ≤ 14.58 。

3. 地區醫院： ≤ 14.06 。

4. 基層診所： ≤ 10.41 。

（二）同院住院率： ≤ 4.90

1. 醫學中心： ≤ 11.50 。

2. 區域醫院： ≤ 11.60 。

3. 地區醫院： ≤ 4.95 。

4. 基層診所： ≤ 0.00 。

三、監測頻率：每6個月（以上、下半年，呈現指標數值）。

指標5. 死亡率

一、公式說明：

（一）透析時間 <1 年之死亡率

分子：追蹤期間透析小於1年之死亡個案數。

分母：追蹤期間透析小於1年之總病人月數。

（二）透析時間 ≥ 1 年之死亡率

分子：追蹤期間透析大於等於1年之死亡個案數。

分母：追蹤期間透析大於等於1年之總病人月數。

指標的計算單位： $(\text{死亡個案數}/\text{透析人月數}) \times 100$

二、參考值（107年）：本項為負向指標。

（一）透析時間 <1 年死亡率： ≤ 1.12

1. 醫學中心： ≤ 1.17 。

2. 區域醫院： ≤ 1.23 。

3. 地區醫院： ≤ 1.59 。

4. 基層診所： ≤ 1.13 。

（二）透析時間 ≥ 1 年死亡率： ≤ 1.08

1. 醫學中心： ≤ 1.07 。

2. 區域醫院： ≤ 1.17 。
3. 地區醫院： ≤ 1.37 。
4. 基層診所： ≤ 1.11 。

三、監測頻率：每3個月（每季別呈現指標數值）。

指標6. 瘻管重建率

一、公式說明：

（一）跨院瘻管重建率

分子：追蹤期間所有病人於跨院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）同院瘻管重建率

分子：追蹤期間所有病人於同院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。

指標的計算單位： $(\text{瘻管重建次數}/\text{透析人月數}) \times 100$

二、參考值（107年）：本項為負向指標。

（一）跨院瘻管重建率： ≤ 0.54 。

（二）同院瘻管重建率： ≤ 0.14 。

三、監測頻率：每6個月（以上、下半年，呈現指標數值）。

指標7. 脫離率

一、公式說明：

（一）脫離率(I)-腎功能回復而不須再透析者：

分子：追蹤期間新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)-因腎移植而不須再透析者：

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、參考值（107年）：本項列為監控參考指標，惟不列正負向及參考值。

三、監測頻率：每6個月（以上、下半年，呈現指標數值）。

指標8. B型肝炎表面抗原(HBsAg)轉陽率

一、公式說明：

分子：追蹤期間HBsAg由陰性轉為陽性(新感染)之人數。

分母：追蹤期間之陰性病人數。

二、參考值（107年）：本項為負向指標， $\leq 0.40\%$ 。

三、監測頻率：每年。

指標9. C型肝炎抗體(anti-HCV)轉陽率

一、公式說明：

分子：追蹤期間Anti-HCV由陰性轉為陽性(新感染)之人數。

分母：追蹤期間之陰性病人數。

二、參考值（107年）：本項為負向指標， $\leq 0.69\%$ 。

三、監測頻率：每年。

指標10. 55歲以下血液透析病人移植登錄率

一、公式說明：

分子：55歲以下血液透析病患移植登錄人數。

分母：55歲以下血液透析病患人數。

二、參考值（107年）：本項為正向指標， $\geq 21.01\%$ 。

三、監測頻率：每年。

指標11. 鈣磷乘積

一、公式說明：

（一）受檢率

分子：分母病人測量鈣磷乘積人數。

分母：慢性血液透析病人數。

（二）合格率

分子：分母病人測量鈣磷乘積 $< 60 \text{ mg}^2/\text{dL}^2$ 之人數

分母：慢性血液透析病人測量鈣磷乘積人數。

二、參考值（107年）：本項為正向指標。

（一）受檢率：規定合理範圍， $88.63\% \sim 100\%$ 。

（二）合格率： $< 60 \text{ mg}^2/\text{dL}^2$ 之百分比， $\geq 87.61\%$ 。

三、監測頻率：每6個月（以上、下半年，呈現指標數值）。

指標12. B型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率

一、公式說明：

分子：分母病人追蹤期間申報HBsAg病人數。

分母：慢性血液透析病人追蹤期間前一年之陰性病人數。

二、參考值（107年）：本項為負向指標，規定合理範圍，
89.68%~100%。

三、監測頻率：每年。

指標13. C型肝炎抗體(anti-HCV) 受檢率

一、公式說明：

分子：分母病人追蹤期間申報Anti-HCV病人數。

分母：慢性血液透析病人追蹤期間前一年之陰性病人數。

二、參考值（107年）：本項為負向指標，規定合理範圍，
89.67%~100%

三、監測頻率：每年。

第二部分：腹膜透析

指標1. 血清白蛋白 (Albumin)

一、公式說明：

(一) 受檢率

分子：分母病人檢驗血清白蛋白 (Albumin) 人數。

分母：慢性腹膜透析病人數。

(二) 全體平均值

分子：申報血清白蛋白 (Albumin) 檢驗值之總和。

分母：申報血清白蛋白 (Albumin) 檢驗值大於0之總筆數。

(三) 合格率

分子：分母病人檢驗血清白蛋白 (Albumin) ≥ 3.5 gm/dl (BCG法)或 ≥ 3.0 gm/dl (BCP法) 之人數。

分母：慢性腹膜透析病人檢驗血清白蛋白 (Albumin) BCG法或BCP法人數。

二、參考值 (107年)：本項為正向指標。

(一) 受檢率：規定合理範圍，89.34%~100%。

(二) 合格率： ≥ 3.5 gm/dl (BCG法)或 ≥ 3.0 gm/dl (BCP法)之百分比分別為 $\geq 78.97\%$ 、 $\geq 79.43\%$ 。

三、監測頻率：每3個月 (每季別呈現指標數值)。

指標2. 尿素氮透析效率-Weekly Kt/V

一、公式說明：

(一) 受檢率

分子：分母病人檢驗Weekly Kt/V人數。

分母：慢性腹膜透析病人數。

(二) 全體平均值

分子：申報Weekly Kt/V檢驗值之總和。

分母：申報Weekly Kt/V檢驗值大於0之總筆數。

(三) 合格率

分子：分母病人檢驗Weekly Kt/V $\geq$ 1.7之人數。

分母：慢性腹膜透析病人檢驗Weekly Kt/V人數。

二、參考值（107年）：本項為正向指標。

（一）受檢率：規定合理範圍，87.89%~100%。

（二）合格率： $\geq$ 1.7之百分比為 $\geq$ 84.50%。

三、監測頻率：每6個月（以上、下半年，呈現指標數值）。

指標3. 貧血檢查- Hb

一、公式說明：

（一）受檢率

分子：分母病人檢驗Hb人數。

分母：慢性腹膜透析病人數。

（二）全體平均值

分子：申報Hb檢驗值之總和。

分母：申報Hb檢驗值大於0之總筆數。

※排除正在接受化學療法之癌症病患及非腎性貧血(如地中海貧血)

（三）合格率

分子：分母病人檢驗Hb $>$ 8.5g/dL之人數。

分母：慢性腹膜透析病人檢驗Hb人數。

二、參考值（107年）：本項為正向指標。

（一）受檢率：規定合理範圍，89.33%~100%。

（二）合格率： $>$ 8.5g/dL之百分比為 $\geq$ 87.44%。

三、監測頻率：每3個月（每季別呈現指標數值）。

指標4. 住院率

一、公式說明：

（一）跨院住院率

分子：追蹤期間所有病人之跨院總住院次數。

分母：追蹤期間之總病人月數。

(二) 同院住院率

分子：追蹤期間所有病人之同院總住院次數。

分母：追蹤期間之總病人月數。

指標的計算單位： $(\text{住院次數}/\text{透析人月數}) \times 100$

二、參考值（107年）：本項為負向指標。

(一) 跨院住院率： ≤ 11.77

1. 醫學中心： ≤ 10.49 。
2. 區域醫院： ≤ 13.65 。
3. 地區醫院： ≤ 15.24 。
4. 基層診所： ≤ 8.27 。

(二) 同院住院率： ≤ 10.28

1. 醫學中心： ≤ 9.23 。
2. 區域醫院： ≤ 11.92 。
3. 地區醫院： ≤ 9.47 。
4. 基層診所： ≤ 0.00 。

三、監測頻率：每6個月（以上、下半年，呈現指標數值）。

指標5. 死亡率

一、公式說明：

(一) 透析時間 <1 年之死亡率

分子：追蹤期間透析小於1年之死亡個案數。

分母：追蹤期間透析小於1年之總病人月數。

(二) 透析時間 ≥ 1 年之死亡率

分子：追蹤期間透析大於等於1年之死亡個案數。

分母：追蹤期間透析大於等於1年之總病人月數。

指標的計算單位： $(\text{死亡個案數}/\text{透析人月數}) \times 100$

二、參考值（107年）：本項為負向指標。

(一) 透析時間 <1 年死亡率： ≤ 0.54

1. 醫學中心： ≤ 0.39 。
2. 區域醫院： ≤ 0.71 。
3. 地區醫院： ≤ 0.67 。
4. 基層診所： ≤ 1.06 。

(二)透析時間 ≥ 1 年死亡率： ≤ 0.78

1. 醫學中心： ≤ 0.67 。
2. 區域醫院： ≤ 0.94 。
3. 地區醫院： ≤ 0.97 。
4. 基層診所： ≤ 0.60 。

三、監測頻率：每3個月（每季別呈現指標數值）。

指標6. 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。

指標的計算單位： $(\text{發生腹膜炎之次數}/\text{透析人月數}) \times 100$

二、參考值（107年）：本項為負向指標， ≤ 1.77 。

三、監測頻率：每6個月（以上、下半年，呈現指標數值）。

指標7. 脫離率

一、公式說明：

（一）脫離率(I)-腎功能回復而不須再透析者：

分子：追蹤期間新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)-因腎移植而不須再透析者：

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、參考值（107年）：本項列為監控參考指標，惟不列正負向及參考值。

三、監測頻率：每6個月（以上、下半年，呈現指標數值）。

指標8. B型肝炎表面抗原(HBsAg)轉陽率

一、公式說明：

分子：追蹤期間HBsAg由陰性轉為陽性(新感染)之人數。

分母：追蹤期間之陰性病人數。

二、參考值（107年）：本項為負向指標， $\leq 0.35\%$ 。

三、監測頻率：每年。

指標9. C型肝炎抗體(anti-HCV)轉陽率

一、公式說明：

分子：追蹤期間Anti-HCV由陰性轉為陽性(新感染)之人數。

分母：追蹤期間之陰性病人數。

二、參考值（107年）：本項為負向指標， $\leq 0.21\%$ 。

三、監測頻率：每年。

指標10. 55歲以下腹膜透析病人移植登錄率

一、公式說明：

分子：55歲以下腹膜透析病患移植登錄人數。

分母：55歲以下腹膜透析病患人數。

二、參考值（107年）：本項為正向指標， $\geq 49.84\%$ 。

三、監測頻率：每年。

指標11. 鈣磷乘積

一、公式說明：

（一）受檢率

分子：分母病人測量鈣磷乘積人數。

分母：慢性腹膜透析病人數。

（二）合格率

分子：分母病人測量鈣磷乘積 $< 60 \text{ mg}^2/\text{dL}^2$ 之人數

分母：慢性腹膜透析病人測量鈣磷乘積人數。

二、參考值（107年）：本項為正向指標。

（一）受檢率：規定合理範圍， $89.01\% \sim 100\%$ 。

- (二) 合格率： $< 60 \text{ mg}^2/\text{dL}^2$ 之百分比， $\geq 85.38\%$ 。
- 三、監測頻率：每6個月（以上、下半年，呈現指標數值）。

指標12. B型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率

一、公式說明：

分子：分母病人追蹤期間申報HBsAg病人數。

分母：慢性腹膜透析病人追蹤期間前一年之陰性病人數。

二、參考值（107年）：本項為負向指標，規定合理範圍，
88.86%~100%。

三、監測頻率：每年。

指標13. C型肝炎抗體(anti-HCV) 受檢率

一、公式說明：

分子：分母病人追蹤期間申報Anti-HCV病人數。

分母：慢性腹膜透析病人追蹤期間前一年之陰性病人數。

二、參考值（107年）：本項為負向指標，規定合理範圍，
88.91%~100%

三、監測頻率：每年。

第三部分：整體透析

指標：醫療費用核減率

一、公式說明：

分子：申請點數扣除核定點數之初核核減點數。

分母：申請點數加總部分負擔之醫療費用點數。

二、監測頻率：每3個月（每季別呈現指標數值）。

參、指標值監測結果

一、血液透析

指標 1：血液透析_血清白蛋白 (Albumin)

(一)參考值：

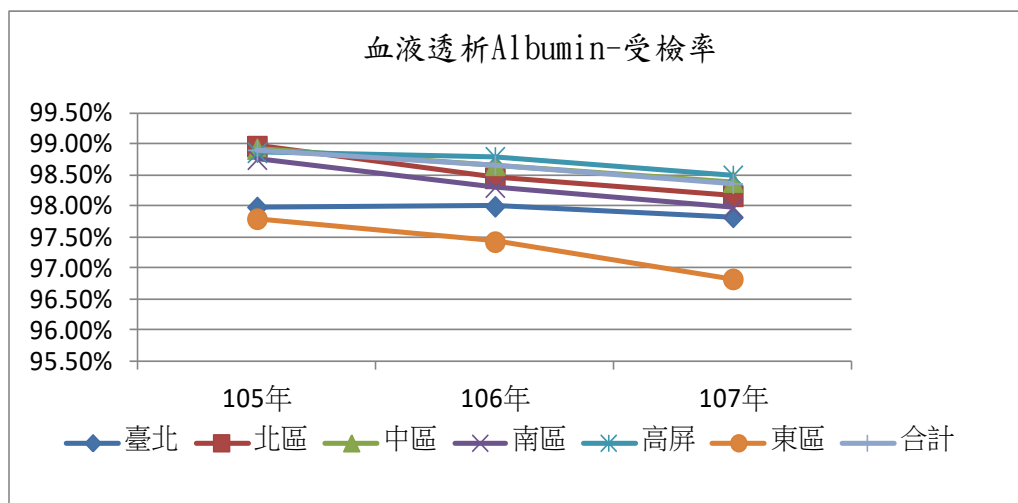
1. 受檢率：最近 3 年平均值 $\times(1\pm 10\%)$ 為規定合理範圍，107 年為 89.08%~100%。
2. 合格率：
 - (1)血清白蛋白 (Albumin) $\geq 3.5\text{gm/dl}$ (BCG 法)之百分比：最近 3 年平均值 $\times(1-10\%)$ 為下限，107 年為 $\geq 84.53\%$ 。
 - (2)血清白蛋白 (Albumin) $\geq 3.0\text{gm/dl}$ (BCP 法)之百分比：最近 3 年平均值 $\times(1-10\%)$ 為下限，107 年為 $\geq 83.95\%$ 。

(二)整體監測結果：

1. 107 年血清白蛋白 (Albumin) 受檢率為 98.37% ，較 106 年之 98.67% 降低，仍於規定合理範圍內。
2. 107 年血清白蛋白平均值 (BCG 法) 平均值為 3.87 gm/dl，其中 $\geq 3.5\text{gm/dl}$ 之百分比為 93.77%，較 106 年之 93.95% 略低，仍於參考值範圍內。
3. 107 年血清白蛋白平均值 (BCP 法) 平均值為 3.44 gm/dl，其中 $\geq 3.0\text{gm/dl}$ 之百分比為 94.52%，較 106 年之 94.25% 稍高，於參考值範圍內。

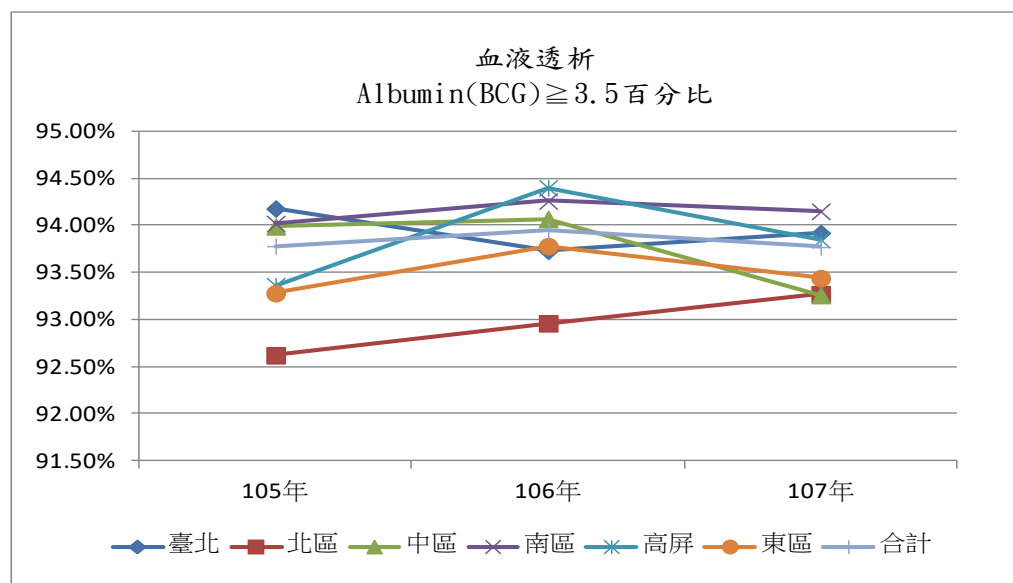
(三)分區別：

Albumin 受檢率：107 年各分區統計值皆於規定合理範圍內。



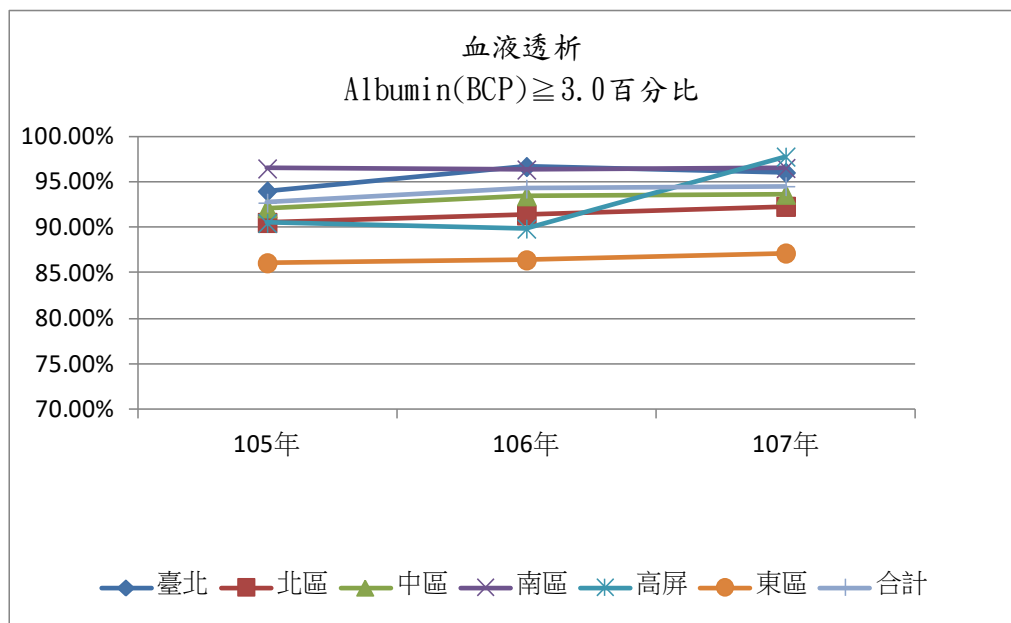
年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	97.99%	98.97%	98.93%	98.76%	98.87%	97.80%	98.91%
106年	98.00%	98.46%	98.67%	98.31%	98.80%	97.43%	98.67%
107年	97.83%	98.17%	98.40%	97.97%	98.50%	96.83%	98.37%

Albumin (BCG 法) ≥ 3.5 gm/dl 之百分比：107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	94.18%	92.62%	93.99%	94.02%	93.36%	93.28%	93.78%
106年	93.73%	92.96%	94.07%	94.26%	94.40%	93.78%	93.95%
107年	93.92%	93.27%	93.26%	94.15%	93.85%	93.44%	93.77%

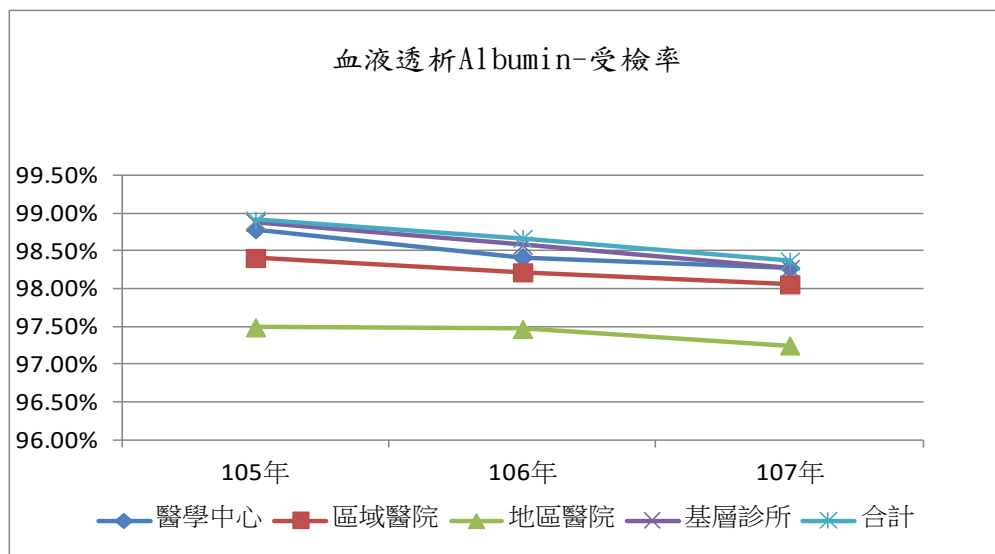
Albumin (BCP 法) ≥ 3.0 gm/dl 之百分比：107 年各分區統計值均於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	93.99%	90.54%	92.15%	96.47%	90.48%	86.11%	92.71%
106年	96.68%	91.36%	93.47%	96.35%	89.86%	86.43%	94.25%
107年	96.03%	92.31%	93.64%	96.52%	97.77%	87.18%	94.52%

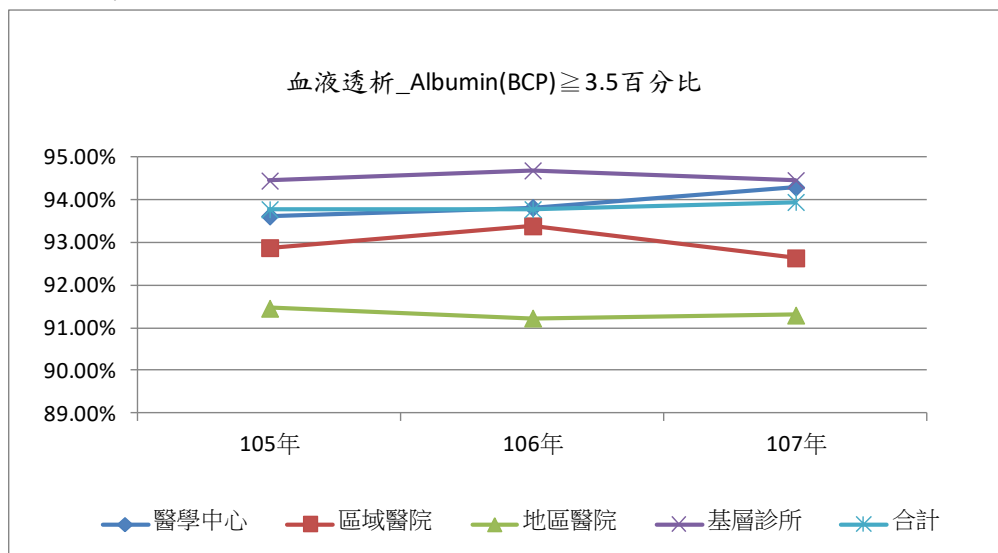
(四)層級別：

Albumin 受檢率：107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



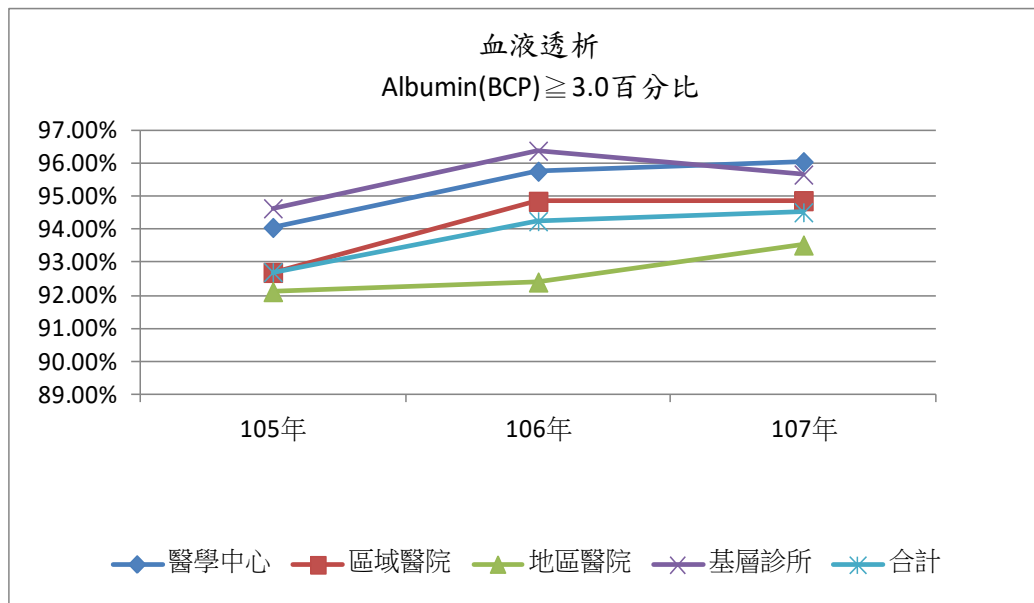
年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	98.79%	98.41%	97.49%	98.88%	98.91%
106年	98.42%	98.22%	97.47%	98.58%	98.67%
107年	98.28%	98.06%	97.25%	98.27%	98.37%

Albumin (BCG 法) ≥ 3.5 gm/dl 之百分比：107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	93.62%	92.88%	91.46%	94.45%	93.78%
106年	93.82%	93.39%	91.23%	94.69%	93.95%
107年	94.30%	92.64%	91.30%	94.46%	93.77%

Albumin (BCP 法) ≥ 3.0 gm/dl 之百分比：107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	94.06%	92.70%	92.12%	94.64%	92.71%
106年	95.76%	94.85%	92.41%	96.38%	94.25%
107年	96.05%	94.87%	93.53%	95.66%	94.52%

指標 2：血液透析_尿素氮透析效率-URR

(一) 參考值：

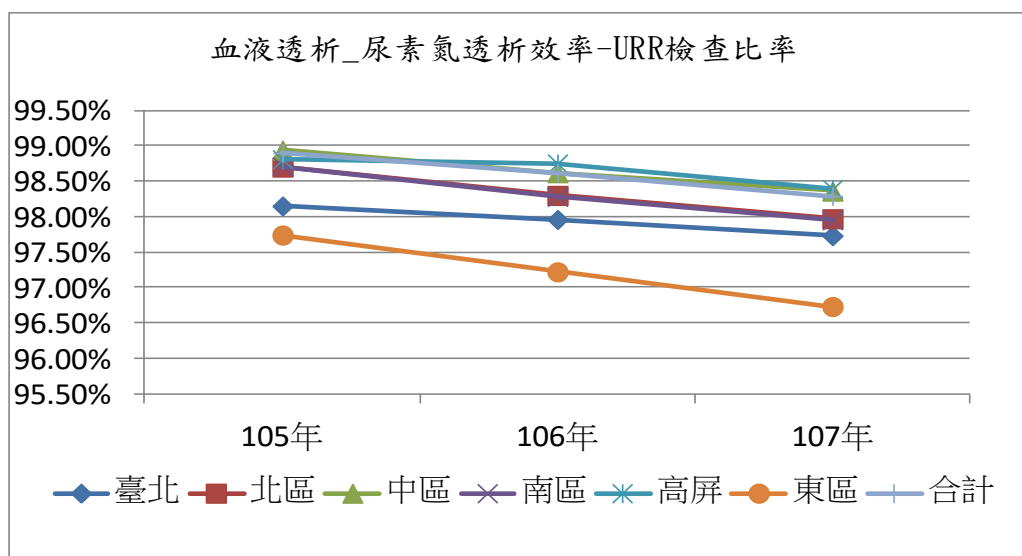
1. 受檢率：最近 3 年平均值 $\times(1\pm 10\%)$ 為規定合理範圍，107 年為 89.02%~100%。
2. 合格率：URR $\geq 65\%$ 之百分比以最近 3 年平均值 $\times(1-10\%)$ 為下限，107 年為 $\geq 89.00\%$ 。

(二) 整體監測結果：

1. 107 年 URR 受檢率為 98.29%，較 106 年之 98.62% 降低，仍於合規定合理範圍內。
2. 107 年 URR $\geq 65\%$ 之百分比 98.84%，較 106 年之 98.90% 稍低，仍於參考值範圍內。

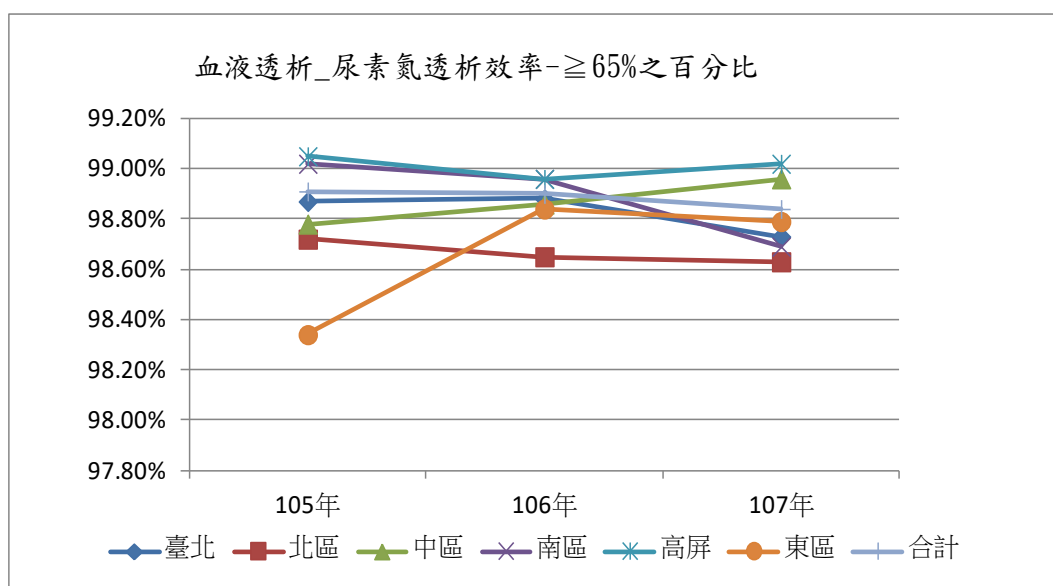
(三) 分區別：

URR 受檢率：107 年全區統計值皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	98.15%	98.70%	98.94%	98.71%	98.81%	97.74%	98.90%
106年	97.96%	98.30%	98.62%	98.28%	98.75%	97.22%	98.62%
107年	97.73%	97.97%	98.36%	97.95%	98.39%	96.73%	98.29%

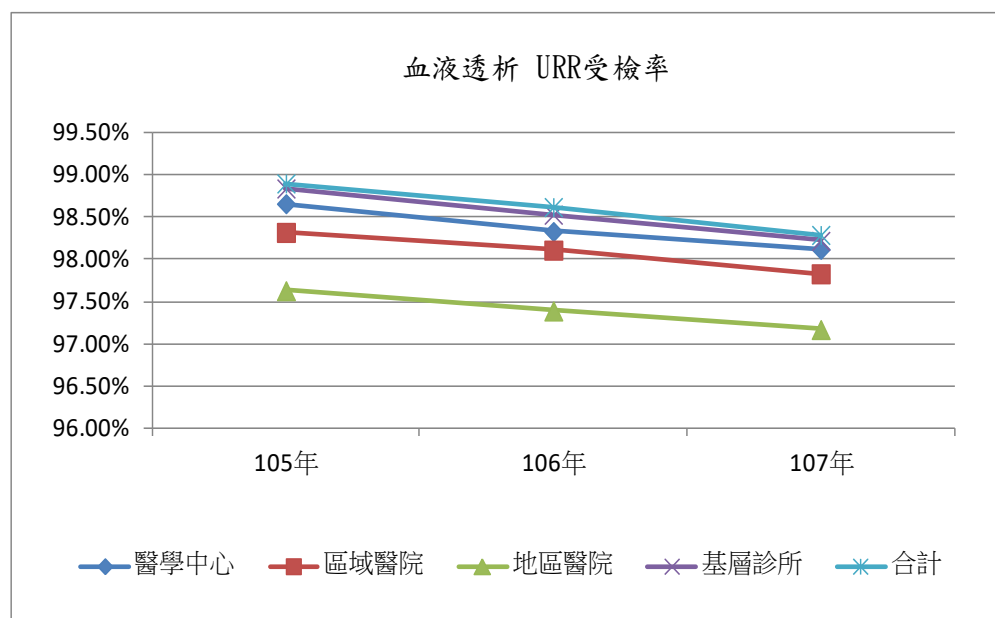
URR $\geq$ 65%之百分比：107 年各區統計值皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	98.87%	98.72%	98.78%	99.02%	99.05%	98.34%	98.91%
106年	98.88%	98.65%	98.86%	98.96%	98.96%	98.84%	98.90%
107年	98.73%	98.63%	98.96%	98.69%	99.02%	98.79%	98.84%

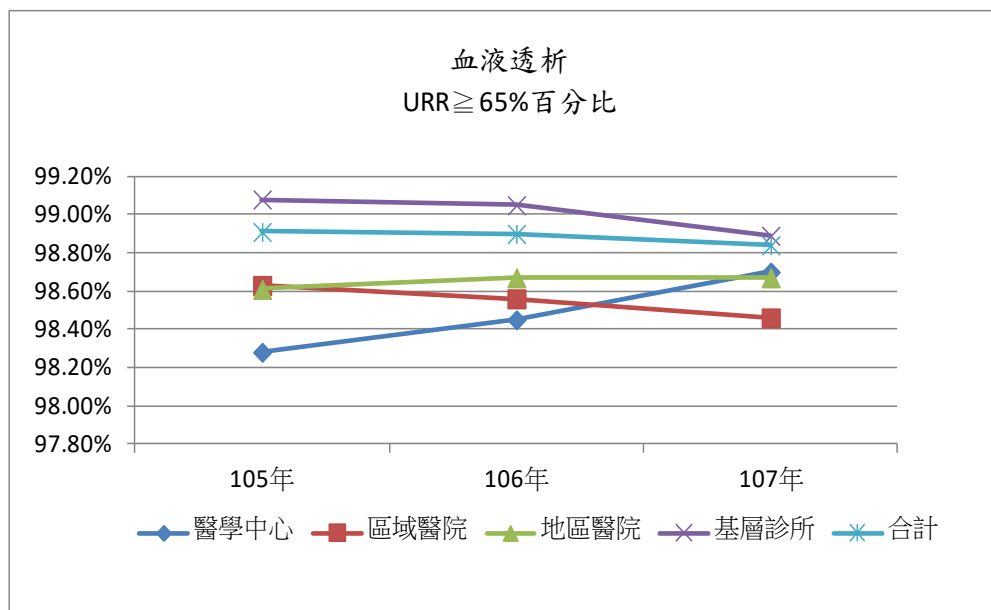
(四) 層級別：

URR 受檢率：各層級統計值皆於參考值範圍內。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	98.66%	98.32%	97.63%	98.84%	98.90%
106年	98.33%	98.11%	97.39%	98.53%	98.62%
107年	98.12%	97.83%	97.17%	98.22%	98.29%

URR $\geq$ 65%之百分比：107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	98.28%	98.63%	98.61%	99.08%	98.91%
106年	98.45%	98.56%	98.67%	99.05%	98.90%
107年	98.70%	98.46%	98.67%	98.89%	98.84%

指標 3：血液透析_貧血檢查-Hb

(一) 參考值：

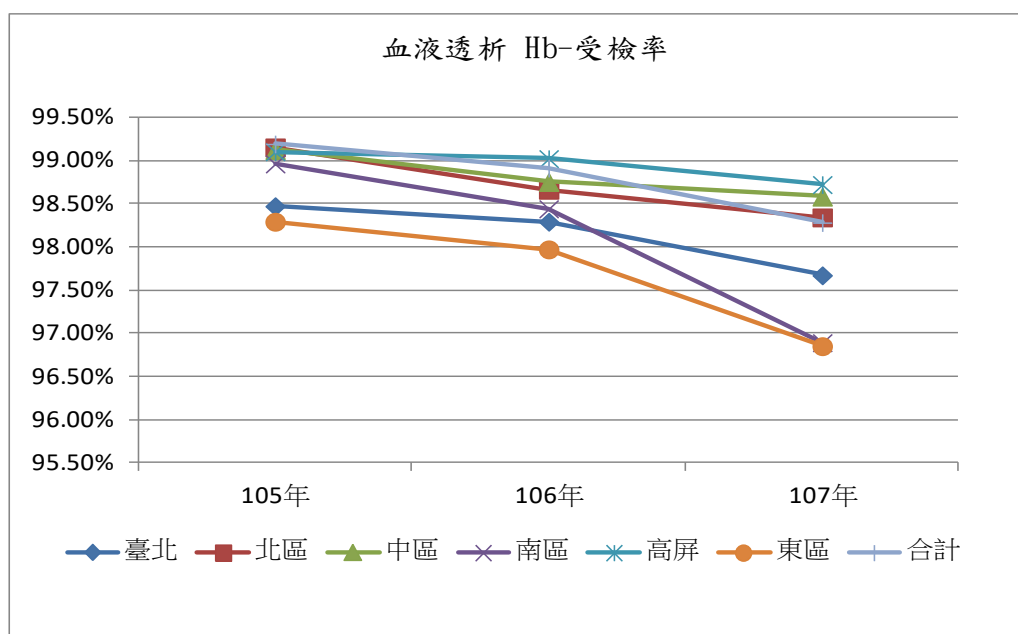
1. 受檢率：最近 3 年平均值 $\times(1\pm 10\%)$ 為規定合理範圍，107 年為 89.28%~100%。
2. 合格率：Hb>8.5g/dL 之百分比以最近 3 年平均值 $\times(1-10\%)$ 為下限，107 年為 $\geq 88.70\%$ 。

(二) 整體監測結果：

1. 107 年 Hb 受檢率為 98.28%，較 106 年之 98.91% 降低，仍於規定合理範圍內。
2. 107 年 Hb 平均值為 10.48g/dL，其>8.5 g/dL 百分比為 98.50%，較 106 年之 98.55% 略低，仍於參考值範圍內。

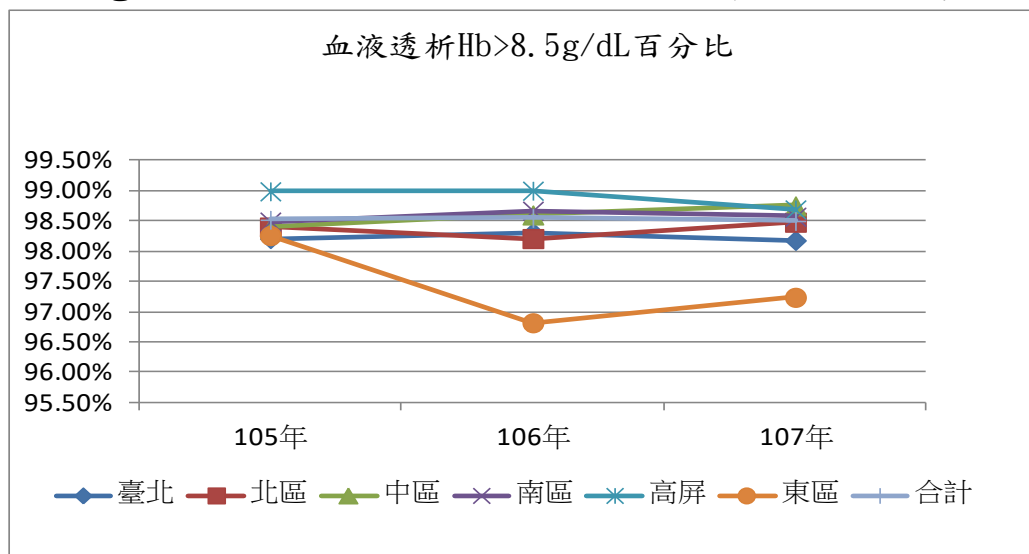
(三) 分區別：

HB 受檢率:107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	98.47%	99.15%	99.12%	98.96%	99.10%	98.29%	99.19%
106年	98.29%	98.66%	98.75%	98.44%	99.02%	97.97%	98.91%
107年	97.67%	98.34%	98.58%	96.89%	98.72%	96.85%	98.28%

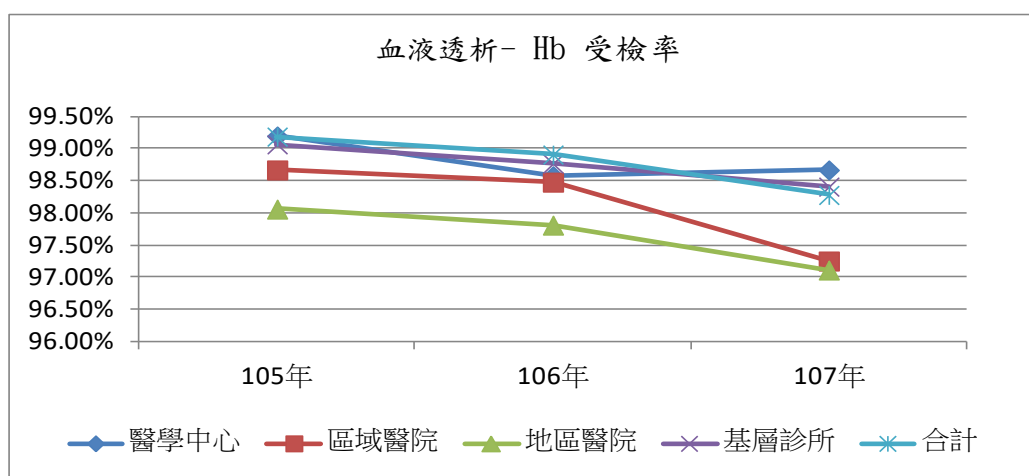
Hb>8.5g/dL 之百分比：107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	98.21%	98.40%	98.39%	98.49%	98.99%	98.26%	98.52%
106年	98.31%	98.21%	98.60%	98.67%	99.00%	96.82%	98.55%
107年	98.18%	98.48%	98.75%	98.57%	98.69%	97.24%	98.50%

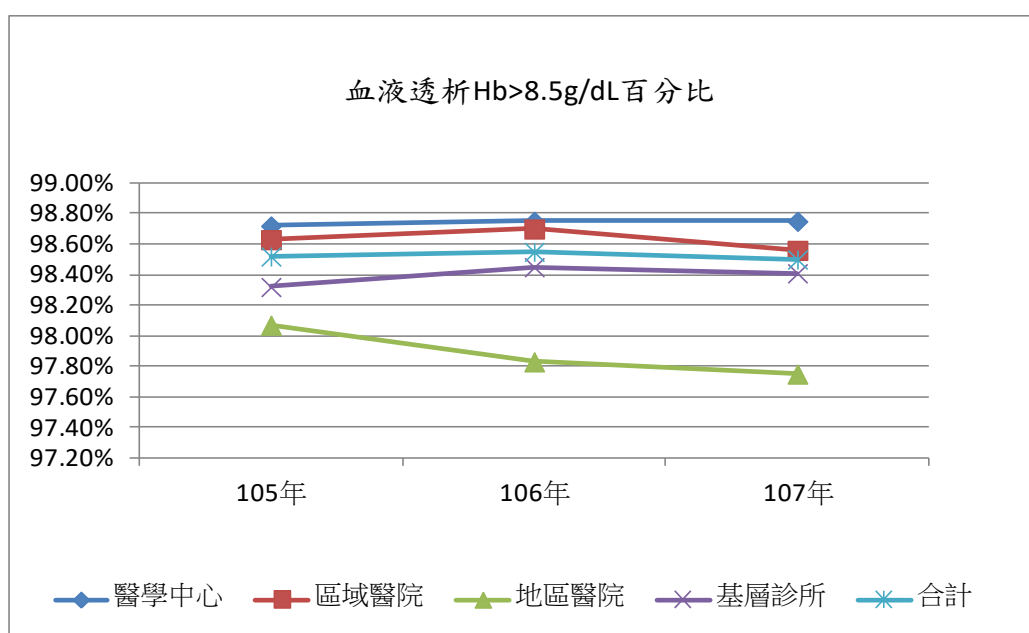
(四)層級別：

Hb 受檢率：107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	99.20%	98.67%	98.06%	99.07%	99.19%
106年	98.58%	98.48%	97.81%	98.77%	98.91%
107年	98.67%	97.25%	97.11%	98.41%	98.28%

Hb>8.5g/dL 之百分比：107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	98.72%	98.63%	98.07%	98.32%	98.52%
106年	98.75%	98.70%	97.83%	98.45%	98.55%
107年	98.75%	98.56%	97.75%	98.41%	98.50%

指標 4：血液透析_住院率（住院次數/每 100 人月）

指標 4-1：血液透析_跨院住院率

（一）參考值：最近 3 平均值 $\times(1+10\%)$ 為上限， ≤ 10.66 。

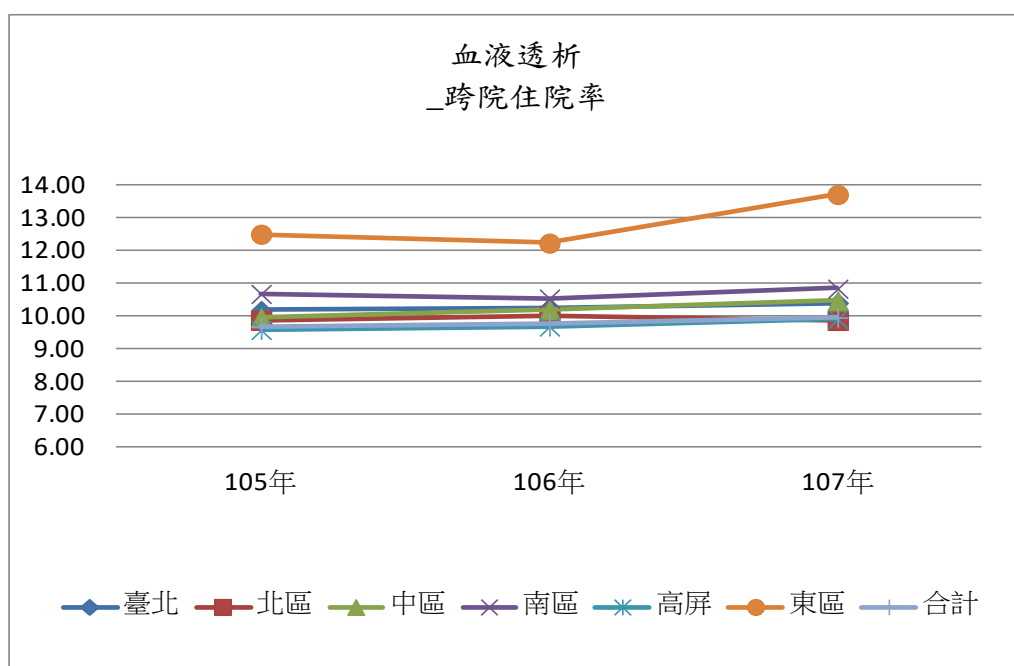
1. 醫學中心： ≤ 13.45 。
2. 區域醫院： ≤ 14.58 。
3. 地區醫院： ≤ 14.06 。
4. 基層診所： ≤ 10.41 。

（二）整體監測結果：

107 年跨院住院次數為 86,062 次，跨院住院率為 9.96，較 106 年之 9.77 略為升高。

（三）分區別：

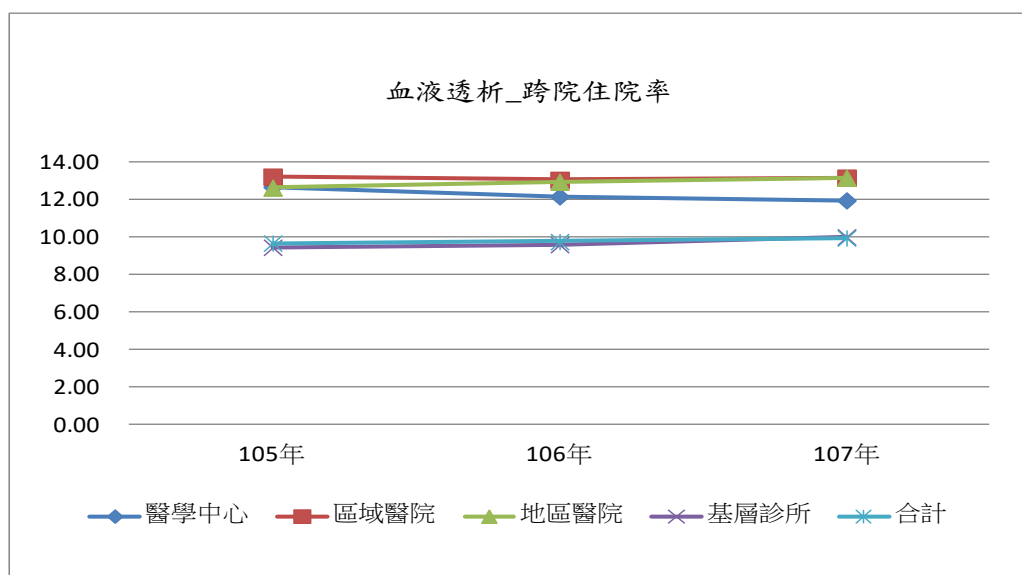
107 年各分區統計值，除東區(13.72)、南區(10.84)高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內，持續觀測。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	10.18	9.88	9.95	10.68	9.58	12.51	9.69
106年	10.25	10.00	10.20	10.54	9.69	12.23	9.77
107年	10.41	9.88	10.47	10.84	9.92	13.72	9.96

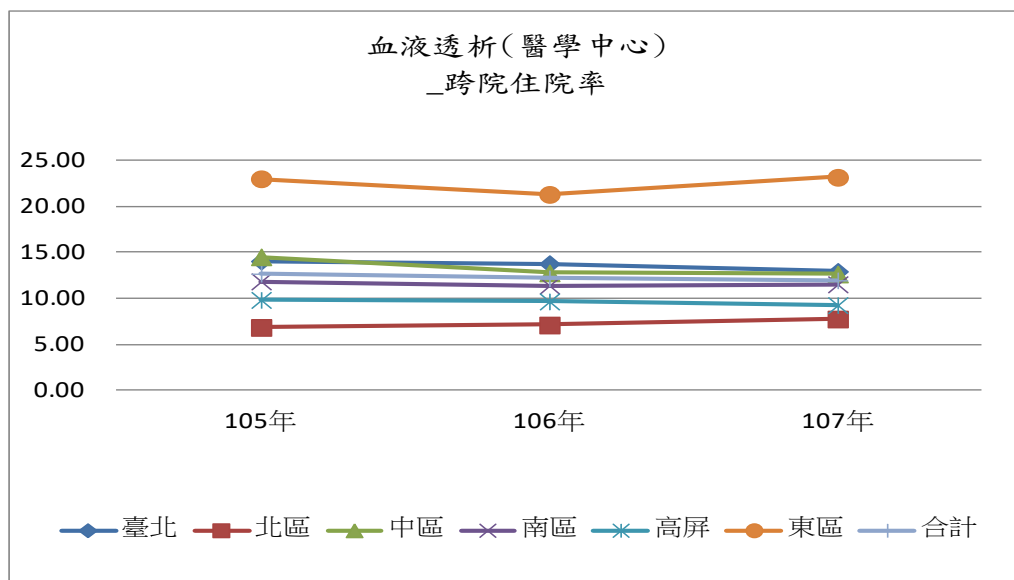
(四) 層級別：

107 年各層級統計值，皆於參考值範圍內。



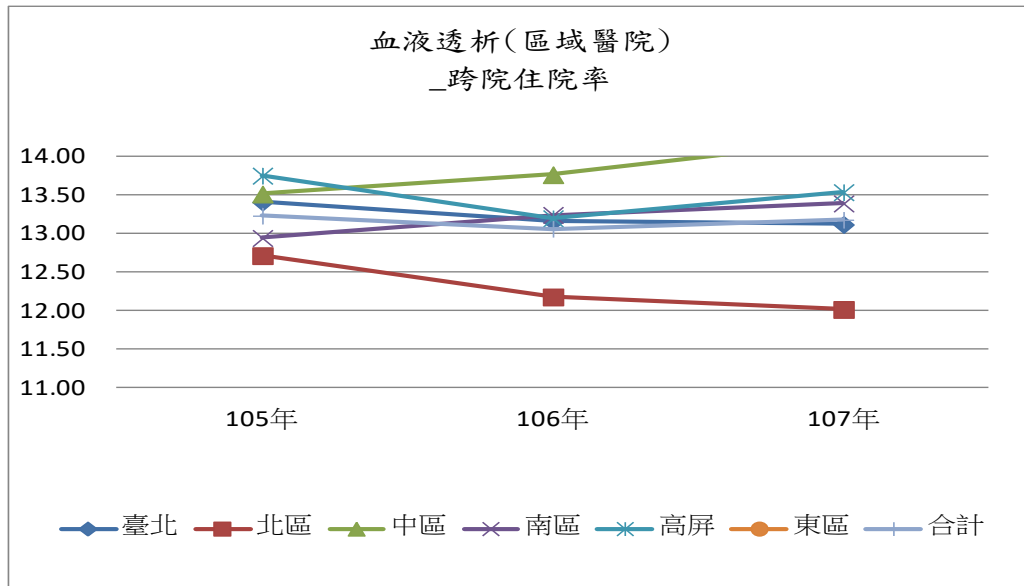
年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	12.69	13.23	12.65	9.46	9.69
106年	12.18	13.06	12.96	9.61	9.77
107年	11.97	13.18	13.17	10.02	9.96

107 年醫學中心的各分區統計值，除東區(23.18)高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內。



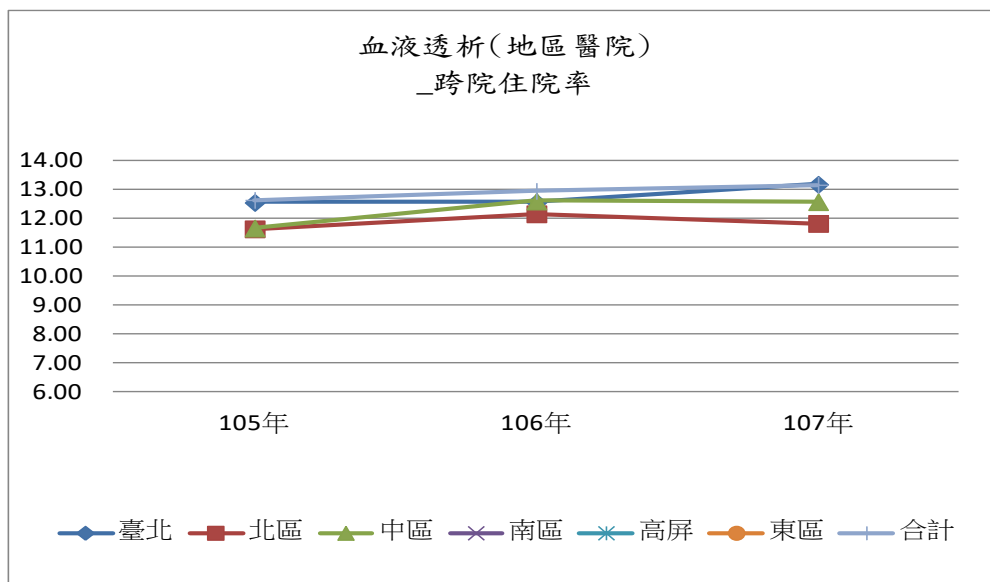
年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	14.06	6.84	14.52	11.85	9.84	23.02	12.69
106年	13.78	7.10	12.78	11.40	9.67	21.32	12.18
107年	12.94	7.76	12.65	11.54	9.27	23.18	11.97

107 年區域醫院的各分區統計值，除東區(15.57)高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內。



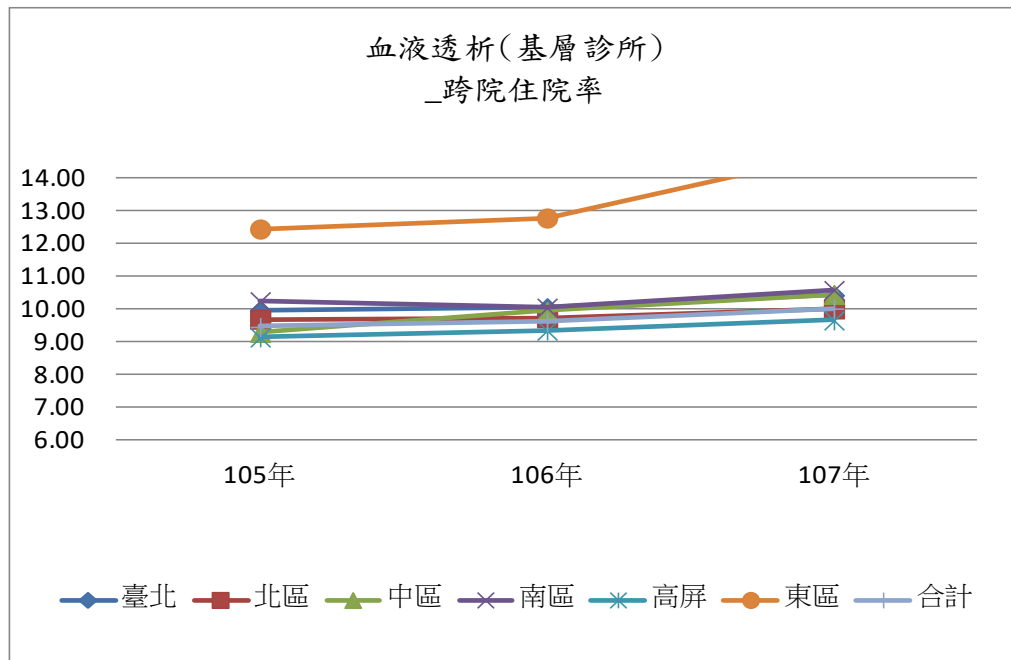
年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	13.41	12.72	13.52	12.95	13.75	16.82	13.23
106年	13.16	12.18	13.77	13.24	13.20	14.93	13.06
107年	13.12	12.02	14.20	13.39	13.54	15.57	13.18

107 年地區醫院的各分區統計值，除南區(15.25)、高屏(15.12)及東區(18.76)高於參考值上限外，其他分區於參考值範圍內。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	12.56	11.65	11.68	15.51	14.52	17.59	12.65
106年	12.56	12.17	12.61	15.19	14.75	16.60	12.96
107年	13.19	11.84	12.59	15.25	15.12	18.76	13.17

107 年基層診所的各分區統計值，臺北區(10.43)、中區(10.45)、南區(10.59)、東區(14.72)高於參考值上限，其他分區於參考值範圍內。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	9.97	9.70	9.30	10.24	9.14	12.45	9.46
106年	10.05	9.75	9.94	10.05	9.35	12.79	9.61
107年	10.43	10.01	10.46	10.59	9.66	14.72	10.02

指標 4-2：血液透析_同院住院率（住院次數/每 100 人月）

（一）參考值：最近 3 平均值 $\times(1+10\%)$ 為上限， ≤ 4.90 。

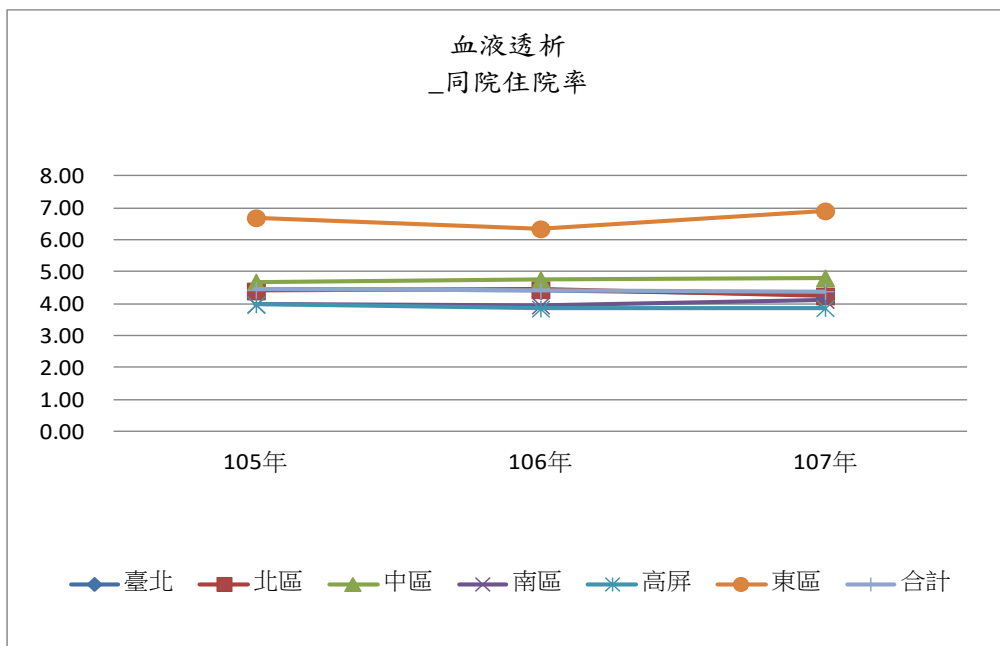
1. 醫學中心： ≤ 11.50 。
2. 區域醫院： ≤ 11.60 。
3. 地區醫院： ≤ 4.95 。
4. 基層診所： ≤ 0.00 。

（二）整體監測結果：

107 年同院住院次數為 37,984 次，同院住院率為 4.40 較 106 年之 4.41 略微下降。

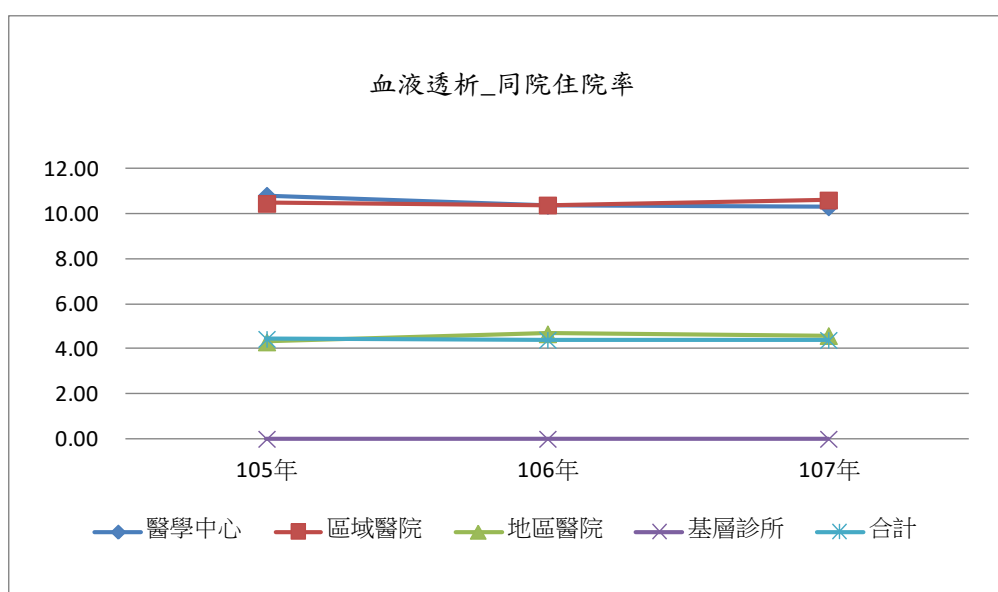
（三）分區別：

107 年各分區統計值，除東區(6.91) 高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內。



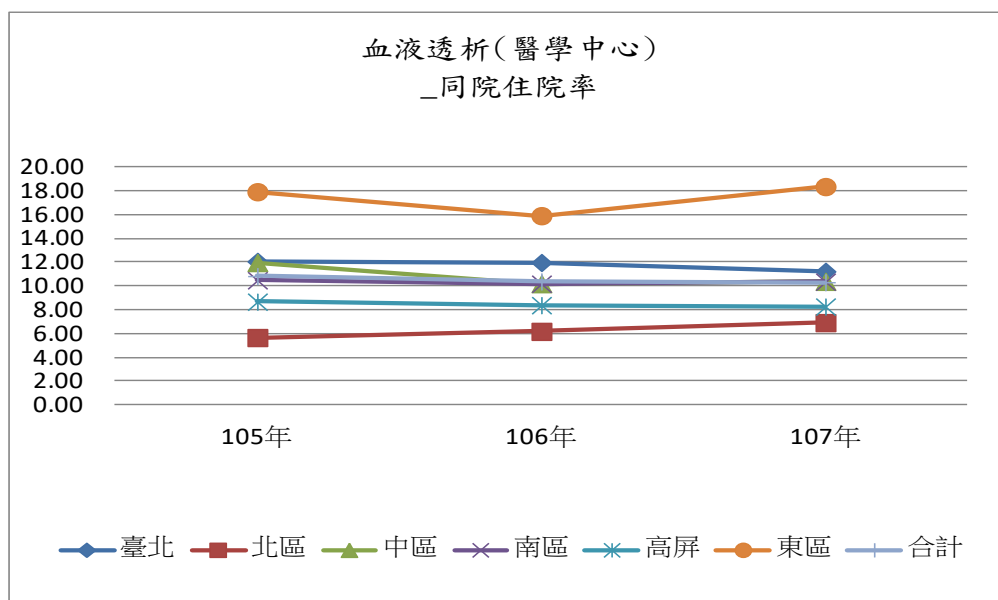
年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	4.48	4.40	4.69	3.97	3.98	6.70	4.44
106年	4.41	4.44	4.76	3.95	3.85	6.35	4.41
107年	4.29	4.25	4.81	4.12	3.87	6.91	4.40

(四) 層級別：107 年各層級統計值，皆於參考值範圍內。



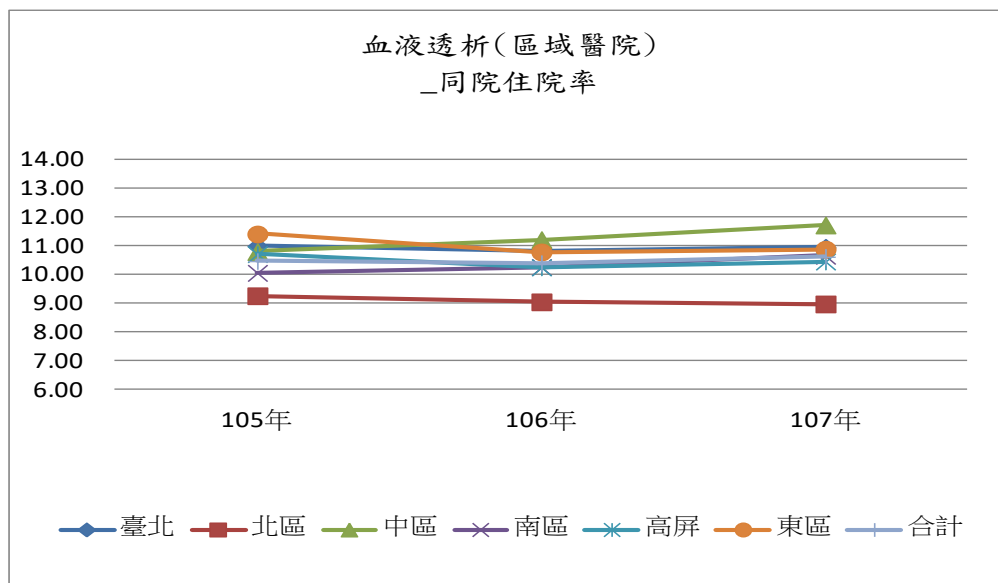
年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	10.84	10.47	4.31	0.00	4.44
106年	10.38	10.40	4.67	0.00	4.41
107年	10.32	10.62	4.59	0.00	4.40

107 年醫學中心的各分區統計值，除東區(18.36)高於參考值上限外，其他分區於參考值範圍內。



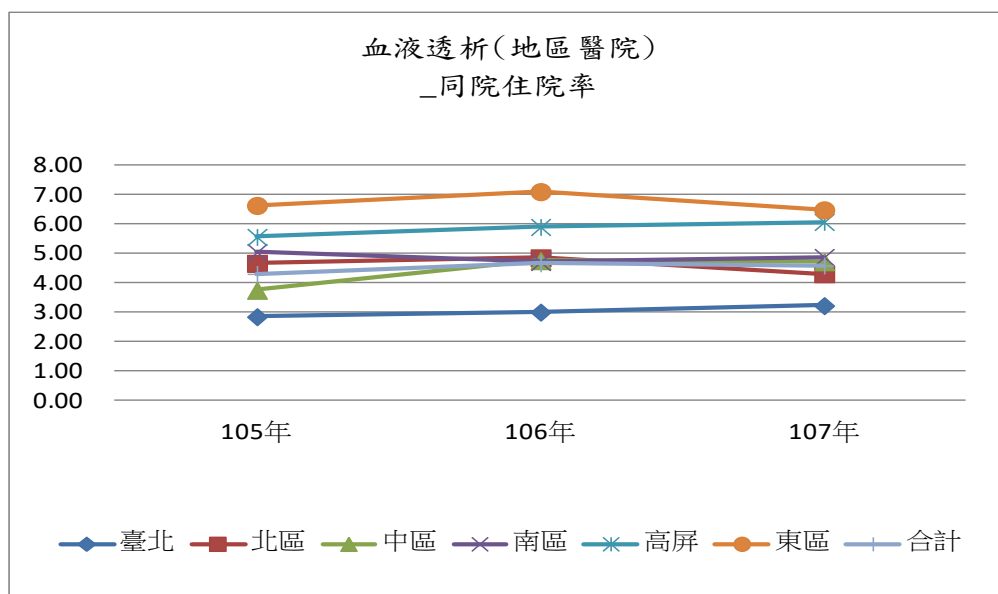
年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	12.07	5.67	11.97	10.48	8.68	17.93	10.84
106年	11.98	6.19	10.20	10.19	8.39	15.91	10.38
107年	11.23	6.92	10.39	10.36	8.27	18.36	10.32

107 年區域醫院的各分區統計值，除中區(11.72)高於參考值上限外，其他皆於參考值範圍內。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	11.00	9.27	10.80	10.06	10.72	11.42	10.47
106年	10.80	9.05	11.22	10.26	10.25	10.79	10.40
107年	10.95	8.98	11.73	10.66	10.46	10.89	10.62

107 年地區醫院的各分區統計值除高屏區(6.08)、東區(6.49)高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	2.85	4.67	3.75	5.05	5.56	6.64	4.31
106年	3.01	4.85	4.76	4.71	5.91	7.11	4.67
107年	3.23	4.31	4.72	4.88	6.08	6.49	4.59

指標 5：血液透析_死亡率（死亡個案數/每 100 人月）

（一）參考值：

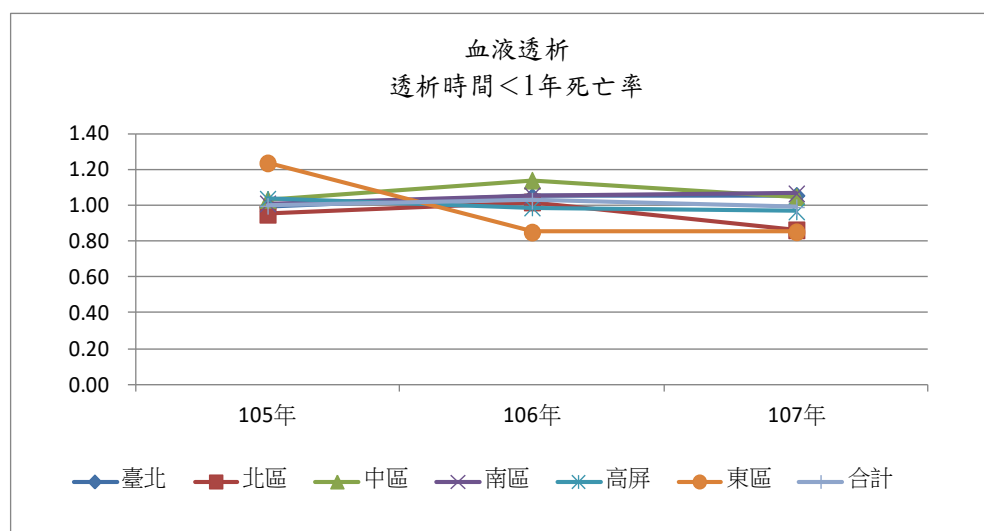
1. 透析時間 < 1 年死亡率：最近 3 年平均值 $\times (1+10\%)$ 為上限， ≤ 1.12 。
 - 甲、醫學中心： ≤ 1.17 。
 - 乙、區域醫院： ≤ 1.23 。
 - 丙、地區醫院： ≤ 1.59 。
 - 丁、基層診所： ≤ 1.13 。
2. 透析時間 ≥ 1 年死亡率：最近 3 年平均值 $\times (1+10\%)$ 為上限， ≤ 1.08 。
 - 甲、醫學中心： ≤ 1.07 。
 - 乙、區域醫院： ≤ 1.17 。
 - 丙、地區醫院： ≤ 1.37 。
 - 丁、基層診所： ≤ 1.11 。

（二）整體監測結果：

1. 107 年透析時間 < 1 年之死亡率為 0.99，較 106 年之 1.03 略為下降。
2. 107 年透析時間 ≥ 1 年之死亡率為 0.99，較 106 年之 1.00 略為下降。

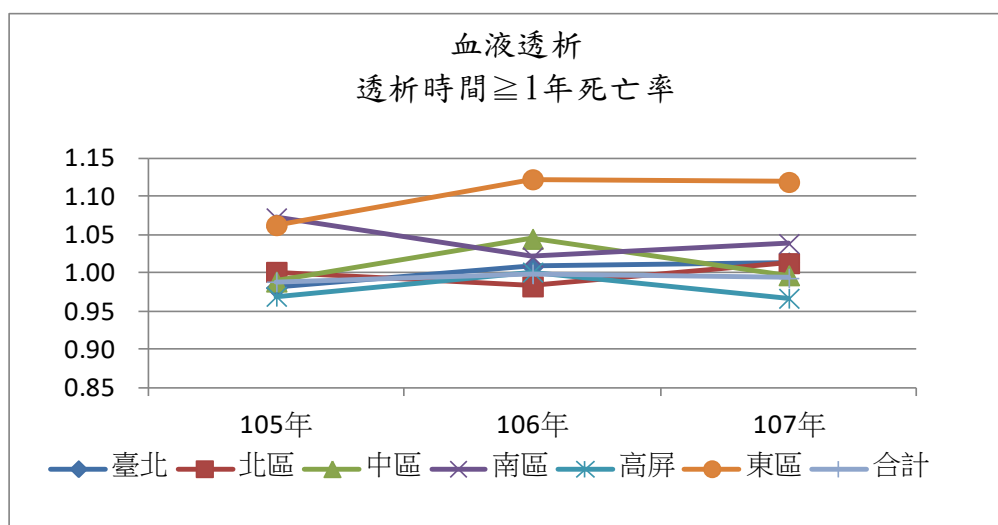
（三）分區別：

透析時間 < 1 年之死亡率：107 年各分區統計值，各分區皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.99	0.95	1.03	1.01	1.04	1.24	1.00
106年	1.05	1.02	1.14	1.06	0.99	0.85	1.03
107年	1.06	0.86	1.05	1.07	0.97	0.85	0.99

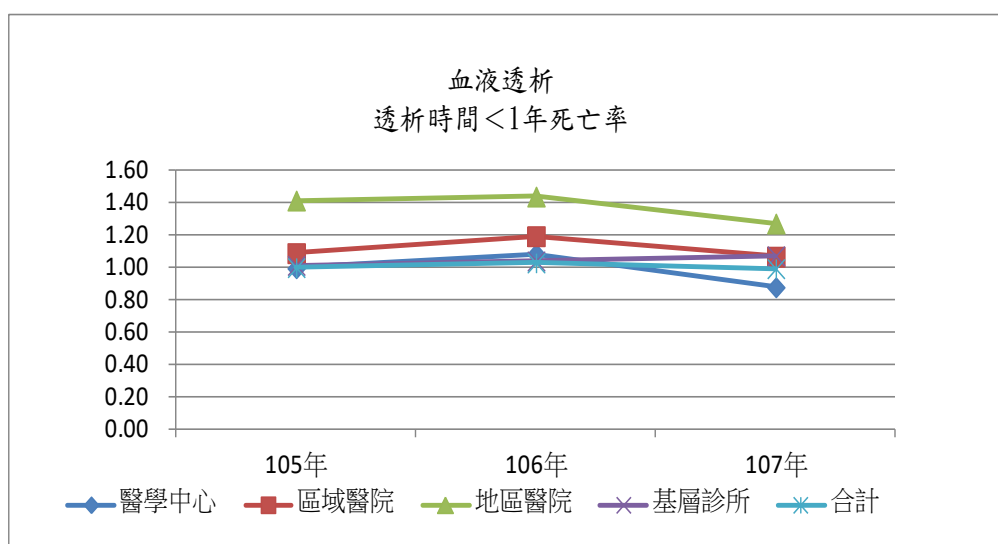
透析時間 ≥ 1 年之死亡率：107年各分區統計值，除東區（1.12）高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.98	1.00	0.99	1.07	0.97	1.06	0.99
106年	1.01	0.98	1.05	1.02	1.00	1.12	1.00
107年	1.01	1.01	1.00	1.04	0.97	1.12	0.99

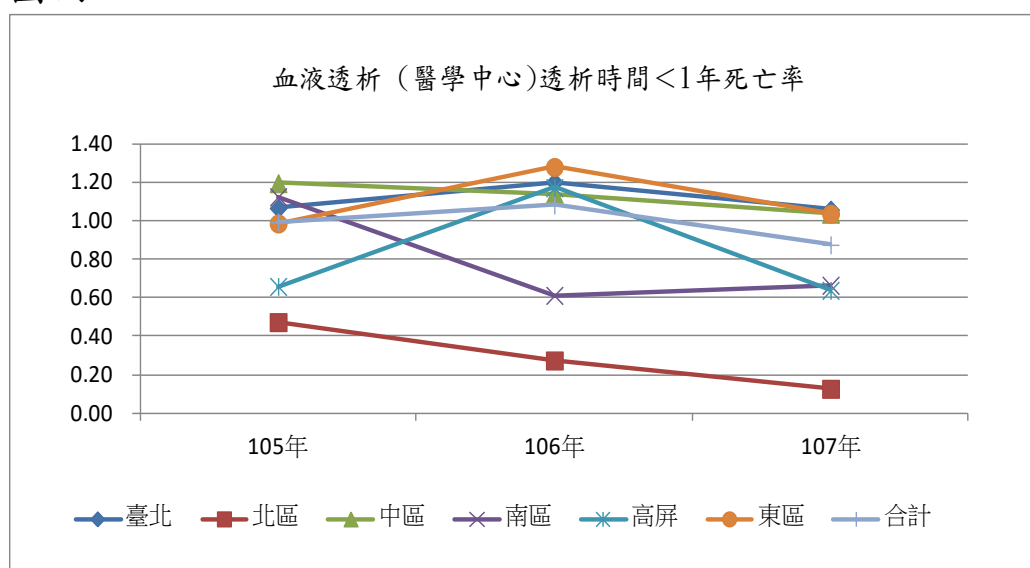
(四)層級別：

透析時間 < 1 年之死亡率：107年各層級統計值皆於參考值範圍內。



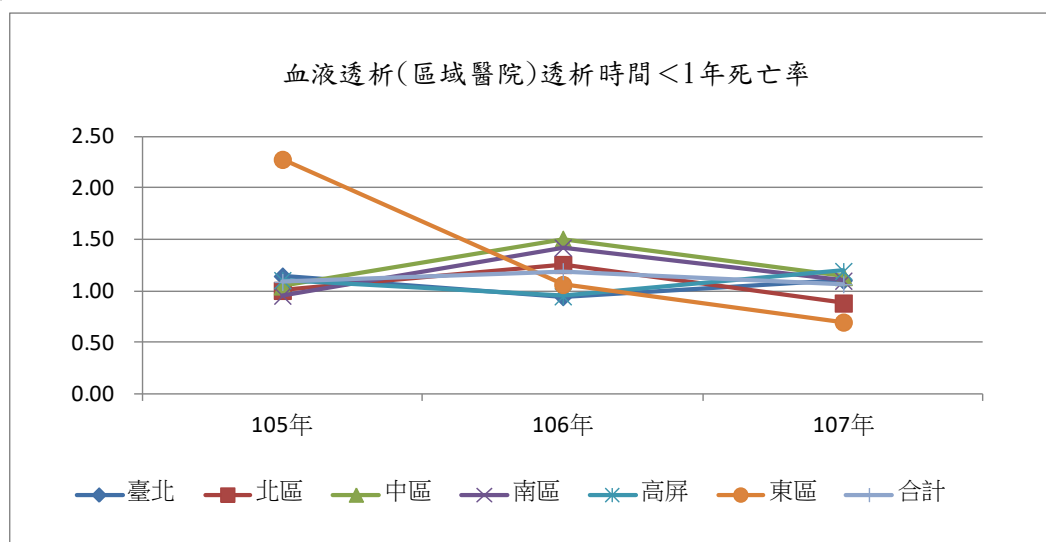
年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	0.99	1.09	1.41	1.01	1.00
106年	1.08	1.19	1.44	1.04	1.03
107年	0.88	1.06	1.27	1.07	0.99

107 年醫學中心的透析時間<1 年之死亡率，各分區皆於參考值範圍內。



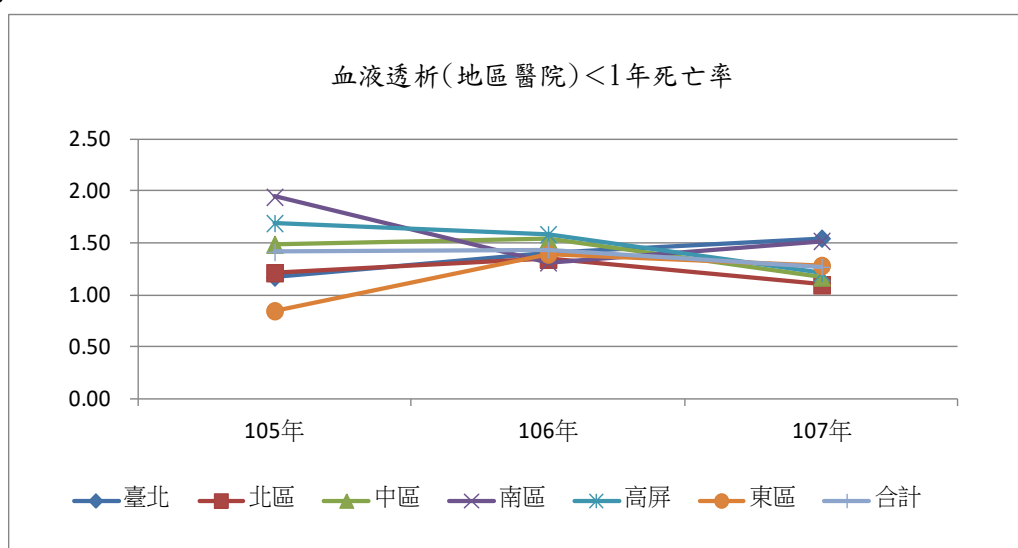
年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	1.07	0.47	1.20	1.12	0.66	0.99	0.99
106年	1.20	0.27	1.14	0.61	1.17	1.28	1.08
107年	1.06	0.13	1.04	0.67	0.64	1.04	0.88

107 年區域醫院的透析時間<1 年之死亡率，各分區皆於參考值範圍內。



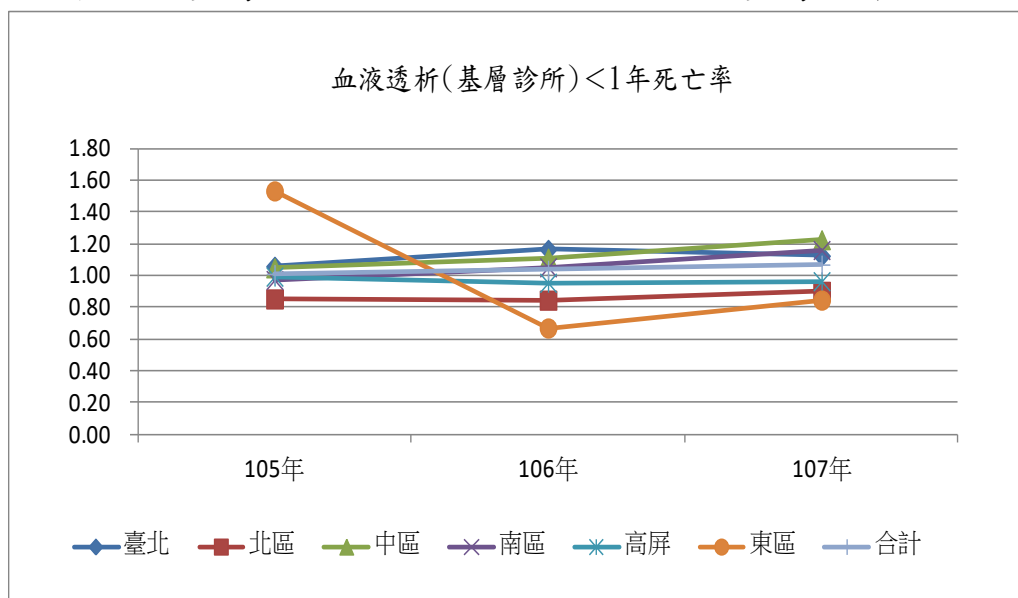
年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	1.14	1.00	1.05	0.95	1.10	2.28	1.09
106年	0.94	1.26	1.50	1.42	0.95	1.06	1.19
107年	1.10	0.88	1.14	1.10	1.19	0.70	1.06

107 年地區醫院的透析時間<1 年之死亡率，各分區皆於參考值範圍內。



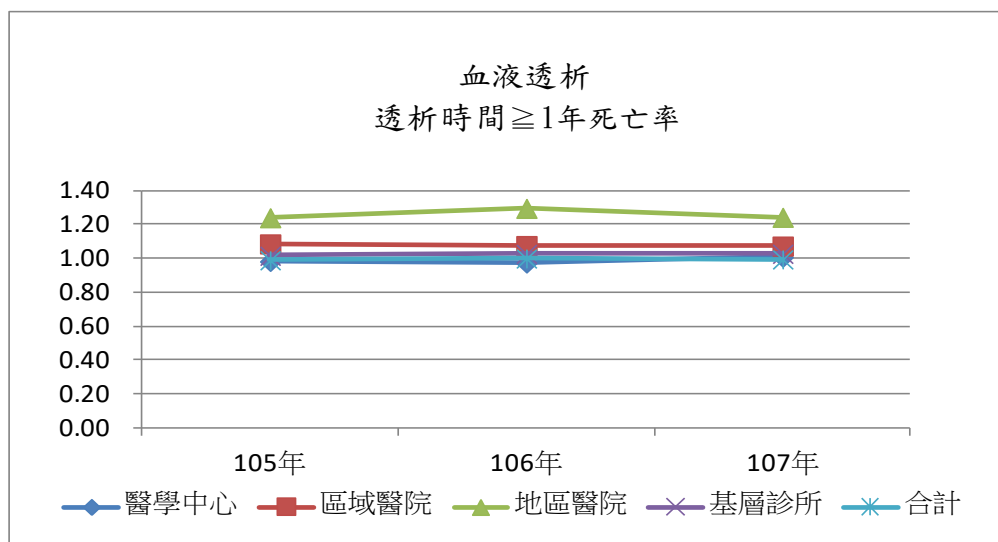
年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	1.17	1.21	1.49	1.94	1.69	0.85	1.41
106年	1.40	1.35	1.53	1.31	1.58	1.39	1.44
107年	1.55	1.10	1.17	1.52	1.21	1.28	1.27

107 年基層診所的透析時間<1 年之死亡率，除中區(1.23)與南區(1.16)高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內。



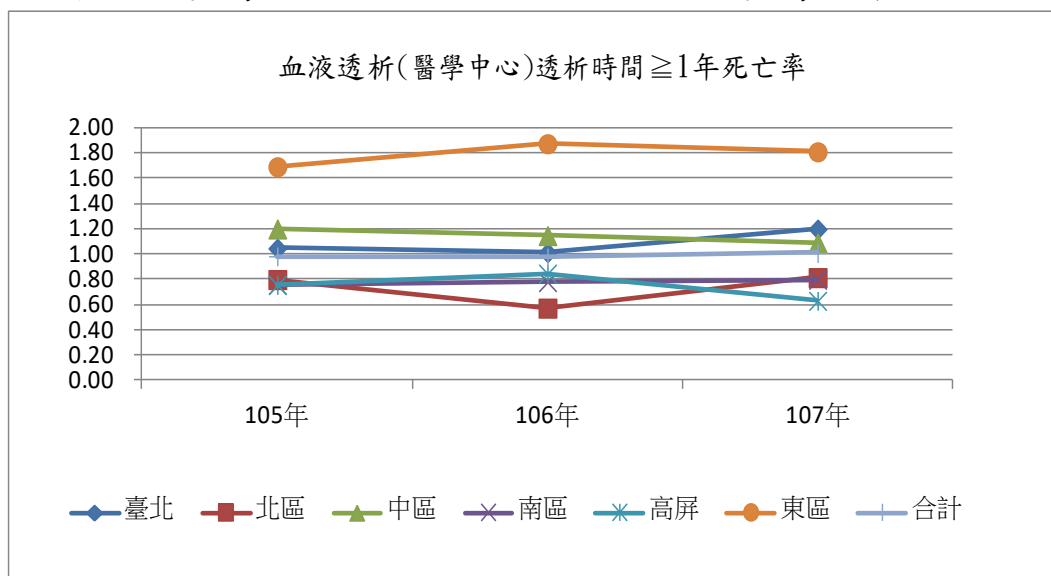
年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	1.06	0.85	1.05	0.97	0.99	1.53	1.01
106年	1.17	0.85	1.11	1.05	0.96	0.67	1.04
107年	1.13	0.90	1.23	1.16	0.97	0.85	1.07

透析時間 ≥ 1 年之死亡率：107年各層級統計值皆於參考值範圍內。



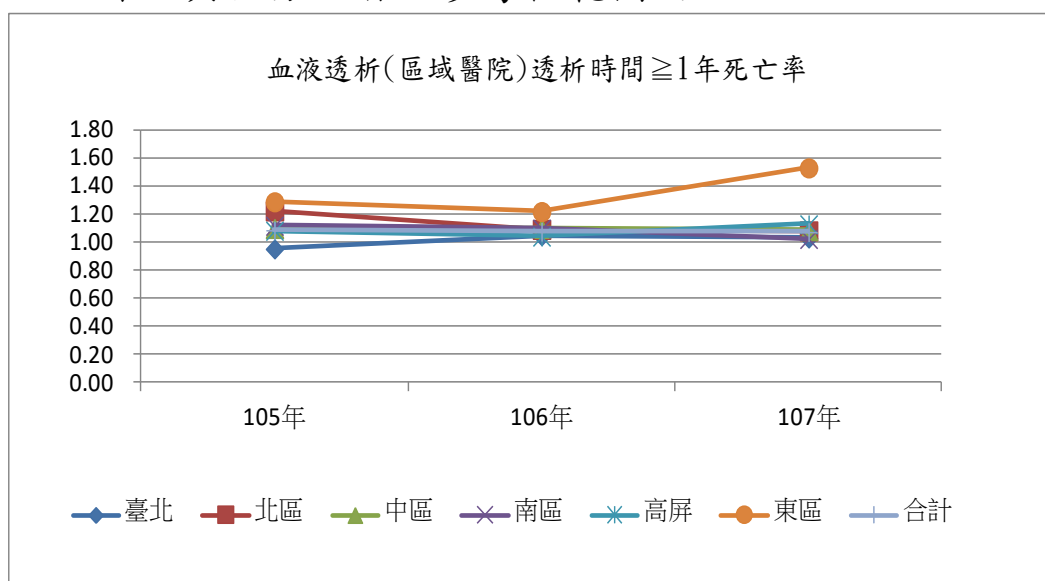
年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	0.98	1.09	1.24	1.02	0.99
106年	0.97	1.08	1.29	1.03	1.00
107年	1.01	1.07	1.24	1.03	0.99

107年醫學中心的透析時間 ≥ 1 年之死亡率，除臺北區(1.20)及中區(1.09)高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內。



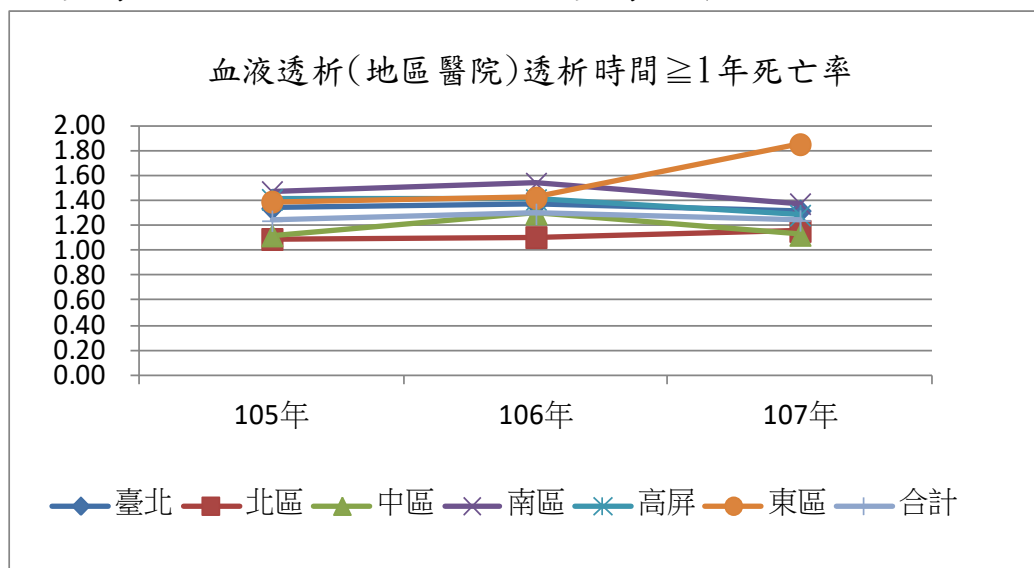
年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	1.05	0.80	1.20	0.76	0.76	1.69	0.98
106年	1.01	0.57	1.15	0.78	0.84	1.87	0.97
107年	1.20	0.81	1.09	0.80	0.63	1.81	1.01

107 年區域醫院的透析時間 ≥ 1 年之死亡率，除東區(1.53)高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內。



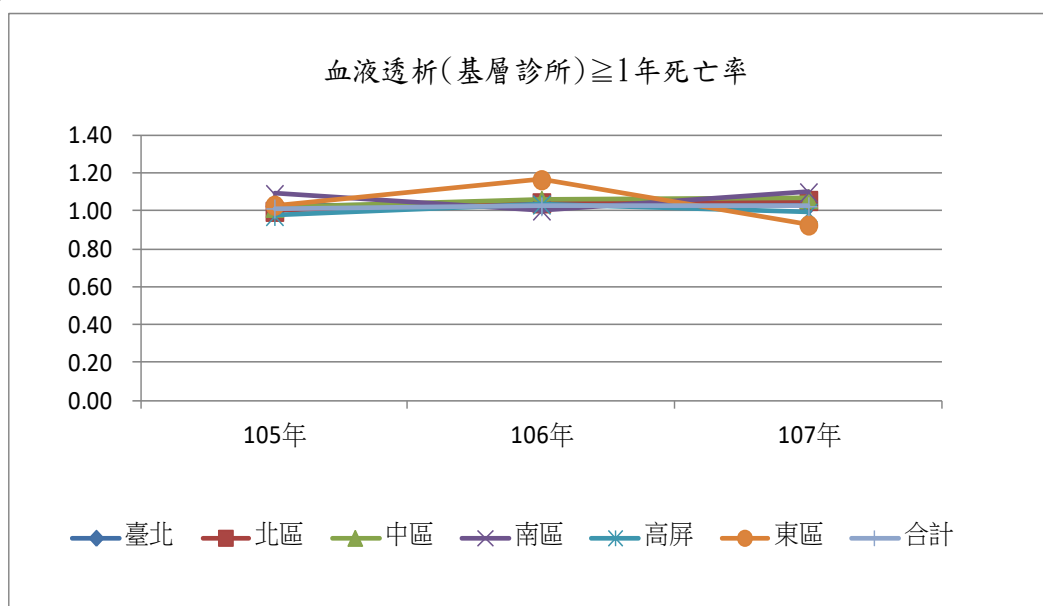
年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.95	1.22	1.10	1.12	1.08	1.29	1.09
106年	1.05	1.09	1.10	1.10	1.04	1.22	1.08
107年	1.03	1.08	1.08	1.02	1.13	1.53	1.07

107 年地區醫院的透析時間 ≥ 1 年之死亡率，南區(1.38)及東區(1.85)高於參考值上限，其他分區皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	1.34	1.09	1.12	1.47	1.41	1.39	1.24
106年	1.37	1.11	1.30	1.54	1.41	1.43	1.29
107年	1.32	1.16	1.13	1.38	1.28	1.85	1.24

107 年基層診所的透析時間 ≥ 1 年之死亡率，各分區皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	1.03	1.00	1.02	1.09	0.98	1.03	1.02
106年	1.04	1.04	1.06	1.00	1.04	1.17	1.03
107年	1.04	1.06	1.07	1.10	0.99	0.93	1.03

指標 6：瘻管重建率(重建次數/每 100 人月)

指標 6-1：血液透析_跨院瘻管重建率

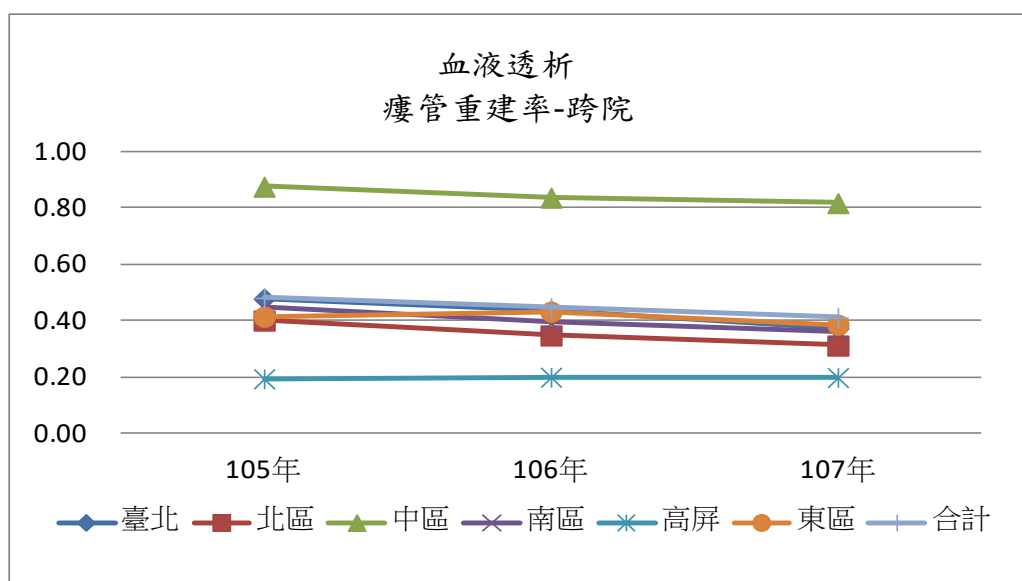
(一) 參考值：最近 3 年平均值*(1+10%)為上限，107 年為 ≤ 0.54 。

(二) 整體監測結果：

107 年跨院重建次數為 3,582 次，跨院瘻管重建率為 0.41，較 104 年之 0.45 降低，於參考值範圍內。

(三) 分區別：

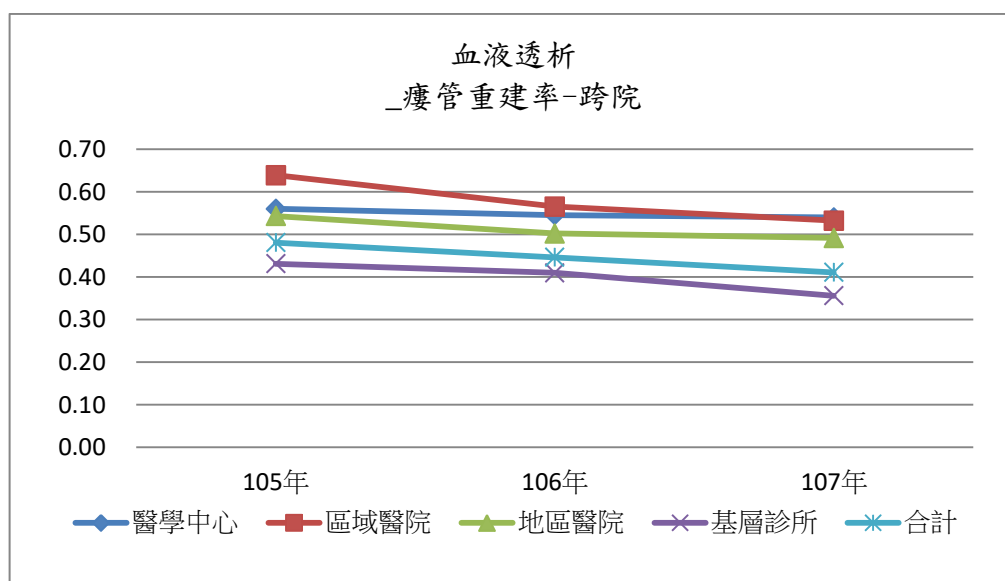
107 年各分區統計值，中區(0.82)高於參考值上限，其他分區皆於參考值範圍內。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.48	0.40	0.88	0.45	0.19	0.41	0.48
106年	0.44	0.35	0.84	0.39	0.20	0.43	0.45
107年	0.37	0.31	0.82	0.36	0.20	0.39	0.41

(四) 層級別：

107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	0.56	0.64	0.54	0.43	0.48
106年	0.55	0.57	0.50	0.41	0.45
107年	0.54	0.53	0.49	0.36	0.41

指標 6-2：血液透析_同院瘻管重建率

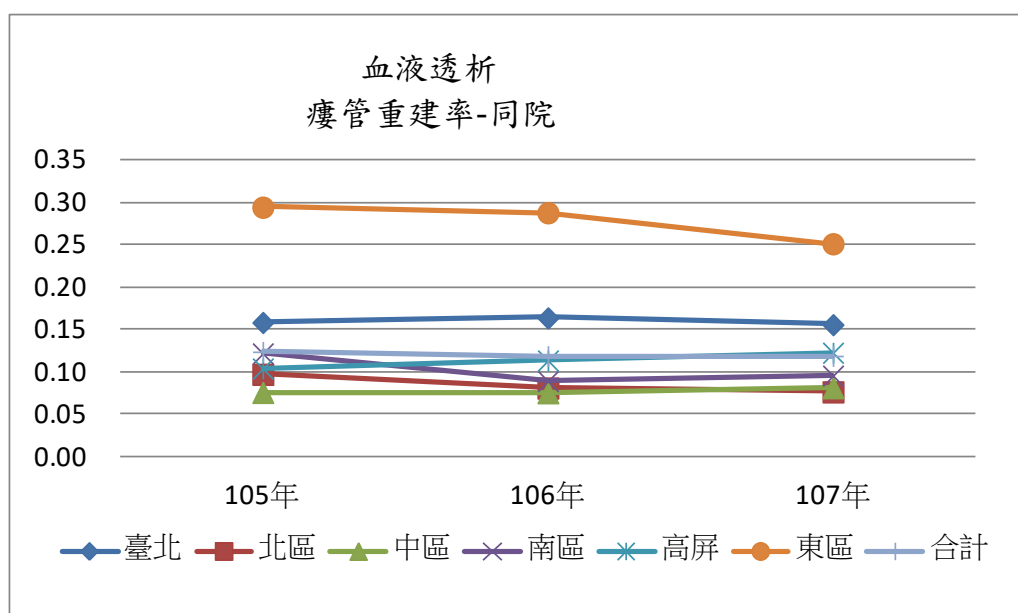
(一) 參考值：最近 3 年平均值 $\times(1+10\%)$ 為上限，107 年為 ≤ 0.14 。

(二) 整體監測結果：

107 年同院瘻管重建率為 0.12，較 106 年之 0.12 持平，且於參考值範圍內。

(三) 分區別：

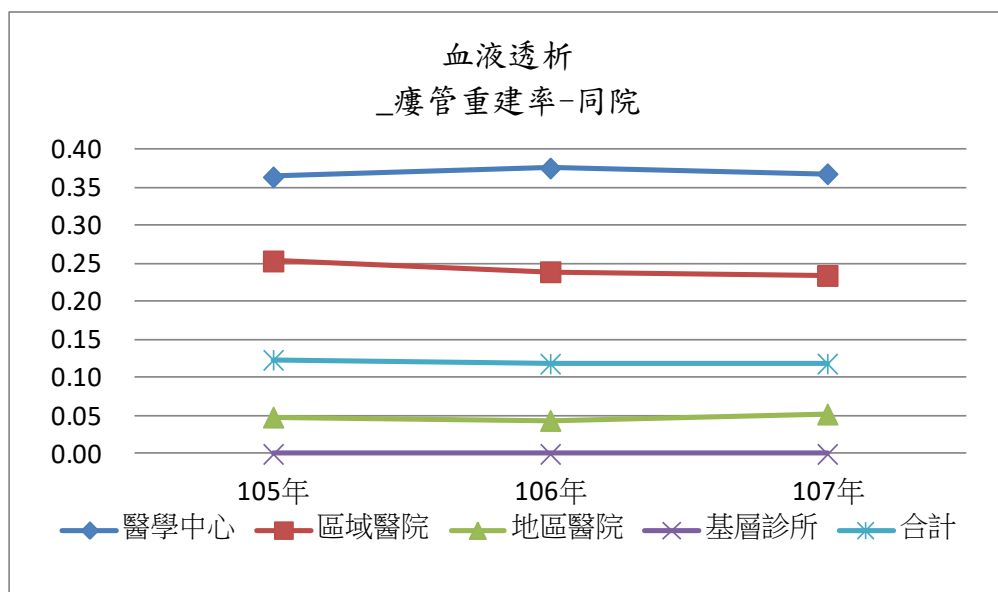
107 年各分區統計值，除臺北 (0.16)與東區(0.25) 高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.16	0.10	0.08	0.12	0.10	0.29	0.12
106年	0.16	0.08	0.08	0.09	0.11	0.29	0.12
107年	0.16	0.08	0.08	0.10	0.12	0.25	0.12

(三) 層級別：

107 年各層級統計值，除醫學中心(0.37)及區域醫院(0.23) 高於參考值上限外，其他層級皆於參考值範圍內。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	0.36	0.25	0.05	0.00	0.12
106年	0.38	0.24	0.04	0.00	0.12
107年	0.37	0.23	0.05	0.00	0.12

指標 7：血液透析_脫離率

(一)參考值：

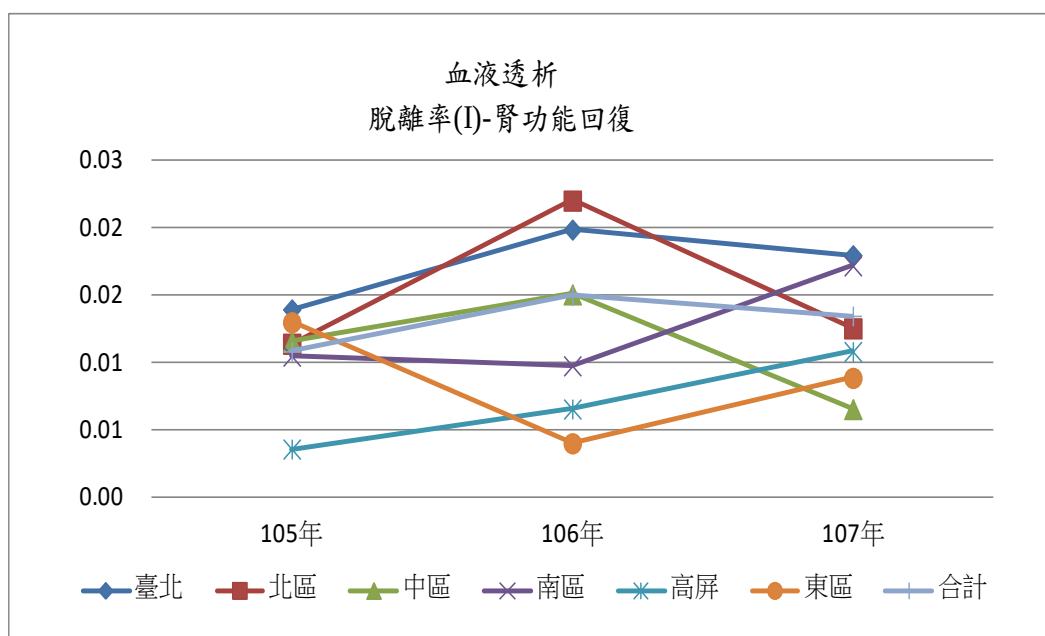
1. 脫離率(I)-腎功能回復：列為監控參考指標，惟不列正負向及參考值。
2. 脫離率(II)-腎移植：列為監控參考指標，惟不列正負向及參考值。

(二) 整體監測結果：

1. 107 年脫離率(I)腎功能回復為 1.35% ，較 106 年之 1.50% 降低。
2. 107 年脫離率(II)腎移植為 0.28% ，較 106 年之 0.32%略為下降。

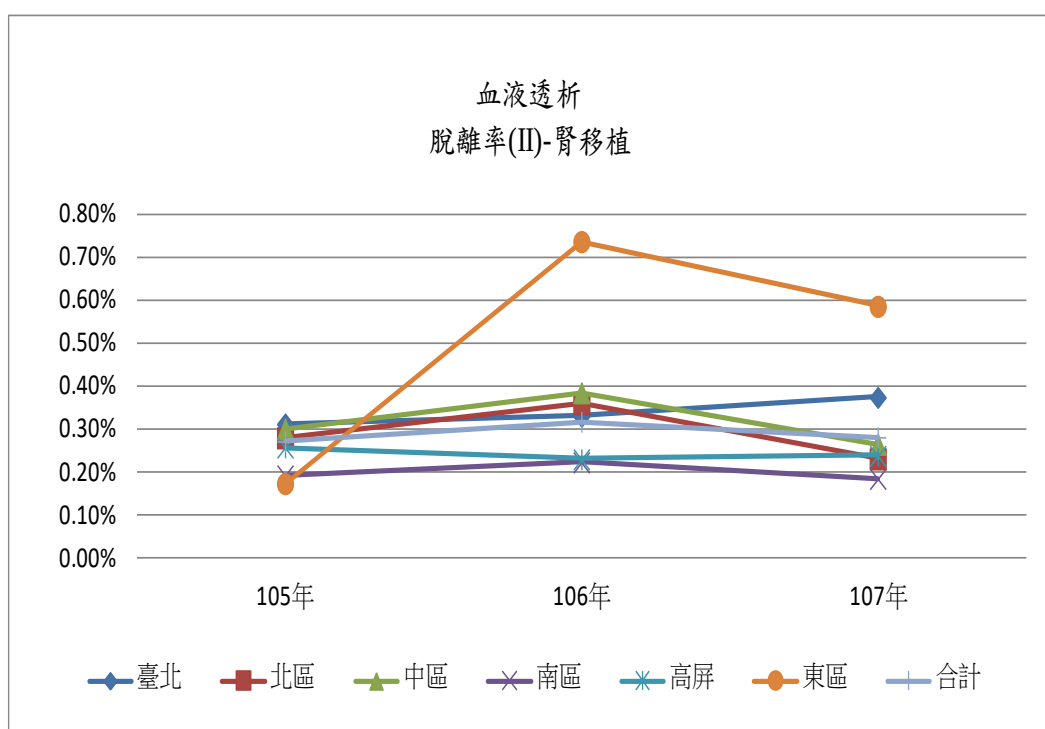
(三) 分區別：

脫離率(I)-腎功能回復：107 年各分區統計值，除臺北、北區及中區較 106 年為低，其他分區呈現上升趨勢。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	1.39%	1.14%	1.15%	1.05%	0.36%	1.30%	1.08%
106年	1.99%	2.20%	1.51%	0.97%	0.65%	0.40%	1.50%
107年	1.80%	1.25%	0.65%	1.72%	1.08%	0.88%	1.35%

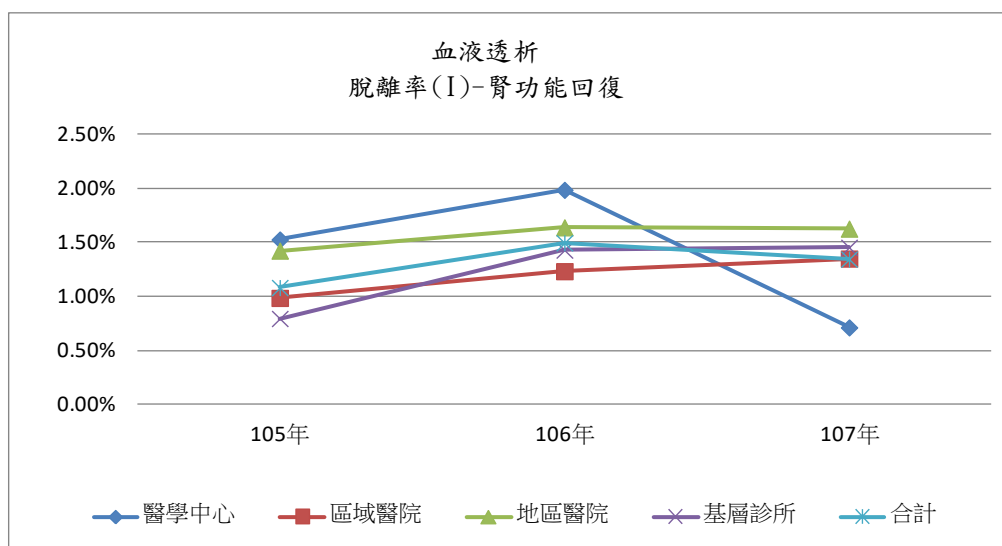
脫離率(II)-腎移植：107 年各分區統計值，除臺北與北區較 106 年為高，其他分區呈現下降趨勢。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.31%	0.28%	0.30%	0.19%	0.26%	0.17%	0.27%
106年	0.33%	0.36%	0.38%	0.22%	0.23%	0.74%	0.32%
107年	0.37%	0.23%	0.26%	0.18%	0.24%	0.59%	0.28%

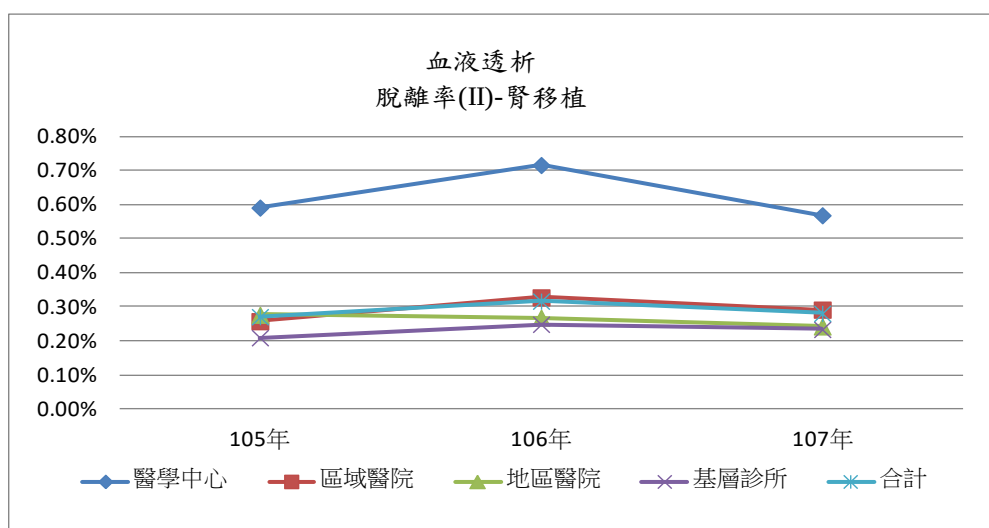
(三) 層級別：

脫離率(I)-腎功能回復：107 年各層級統計值，除醫學中心與區域醫院較 106 年為低外，其他層級皆呈現上升趨勢。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	1.53%	0.99%	1.42%	0.79%	1.08%
106年	1.99%	1.23%	1.64%	1.43%	1.50%
107年	0.71%	1.35%	1.63%	1.45%	1.35%

脫離率(II)-腎移植：107 年各層級統計值，除醫學中心及區域醫院較 106 年為低，其他層級呈現上升趨勢。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	0.59%	0.26%	0.28%	0.21%	0.27%
106年	0.72%	0.33%	0.27%	0.25%	0.32%
107年	0.57%	0.29%	0.24%	0.23%	0.28%

指標 8：血液透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)轉陽率

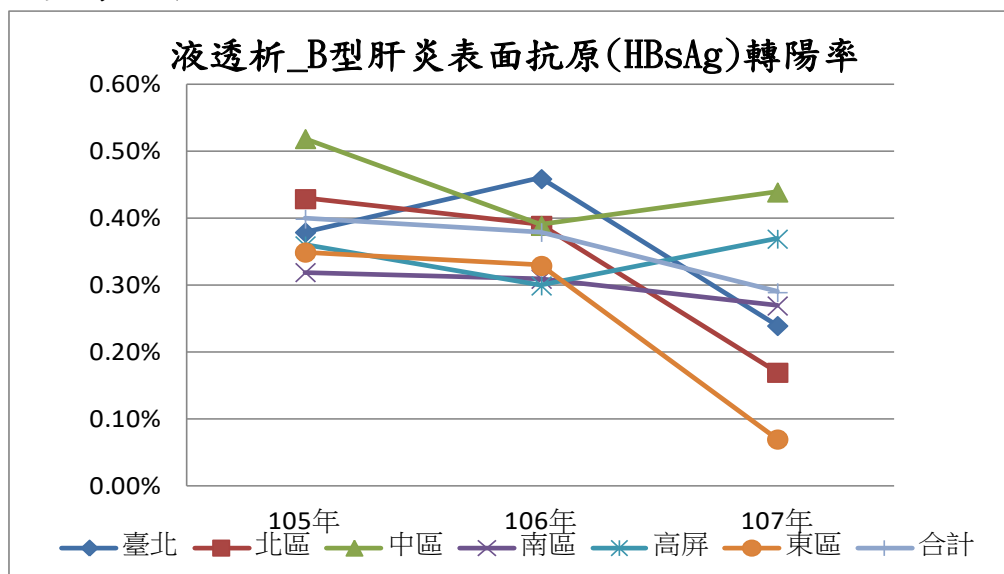
(一) 參考值：最近 3 年平均值 $\times(1+10\%)$ 為上限，107 年為 $\leq 0.40\%$ 。

(二) 整體監測結果：

107 年 B 型肝炎表面抗原轉陽率為 0.29% ，較 106 年之 0.38% 為低，於參考值範圍內。

(三) 分區別：

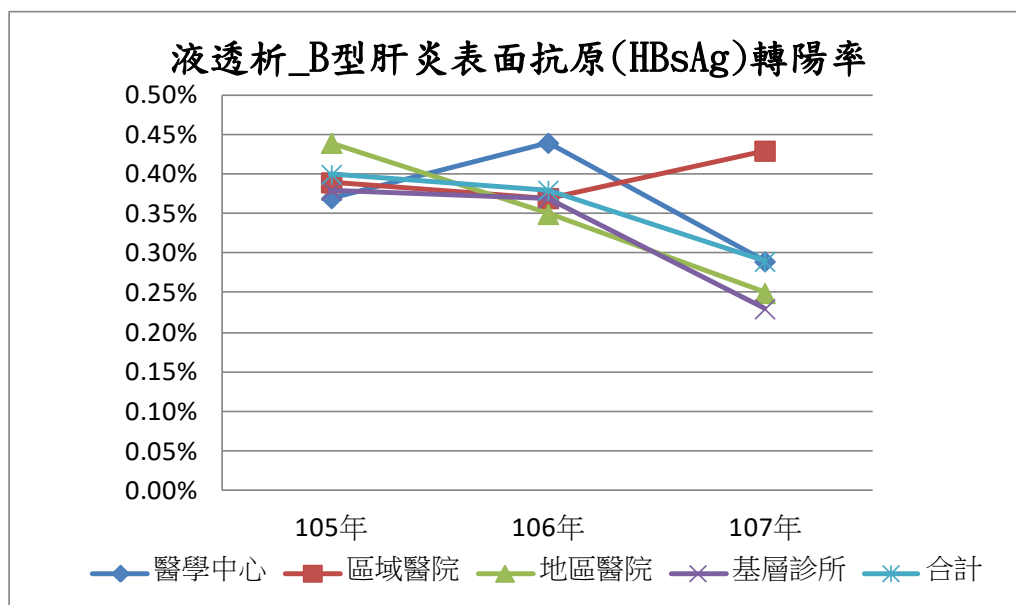
107 年各分區統計值，除中區(0.44%)高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內。



年	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.38%	0.43%	0.52%	0.32%	0.36%	0.35%	0.40%
106年	0.46%	0.39%	0.39%	0.31%	0.30%	0.33%	0.38%
107年	0.24%	0.17%	0.44%	0.27%	0.37%	0.07%	0.29%

(四)層級別：

107 年各層級統計值，除區域醫院(0.43%)高於參考值上限外，其他皆於參考值範圍內。



年	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	0.37%	0.39%	0.44%	0.38%	0.40%
106年	0.44%	0.37%	0.35%	0.37%	0.38%
107年	0.29%	0.43%	0.25%	0.23%	0.29%

指標 9：血液透析_C 型肝炎抗體(anti-HCV)轉陽率

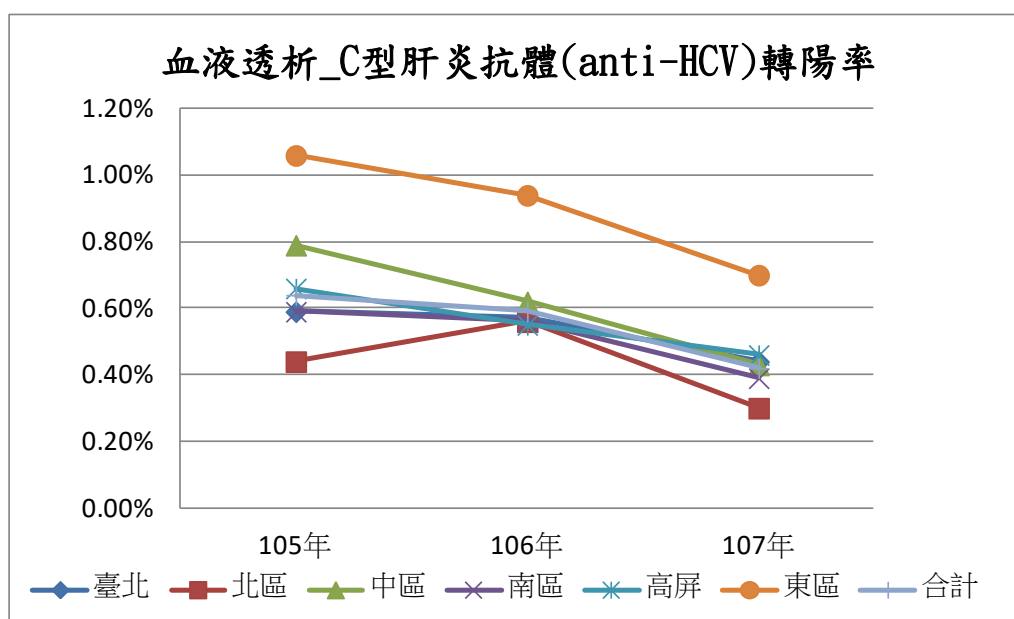
(一)參考值：最近 3 年平均值*(1+10%)為上限，107 年為 $\leq 0.69\%$ 。

(二)整體監測結果：

107 年 C 型肝炎抗體轉陽率為 0.42%，較 106 年之 0.59%為低，於參考值範圍內。

(三)分區別：

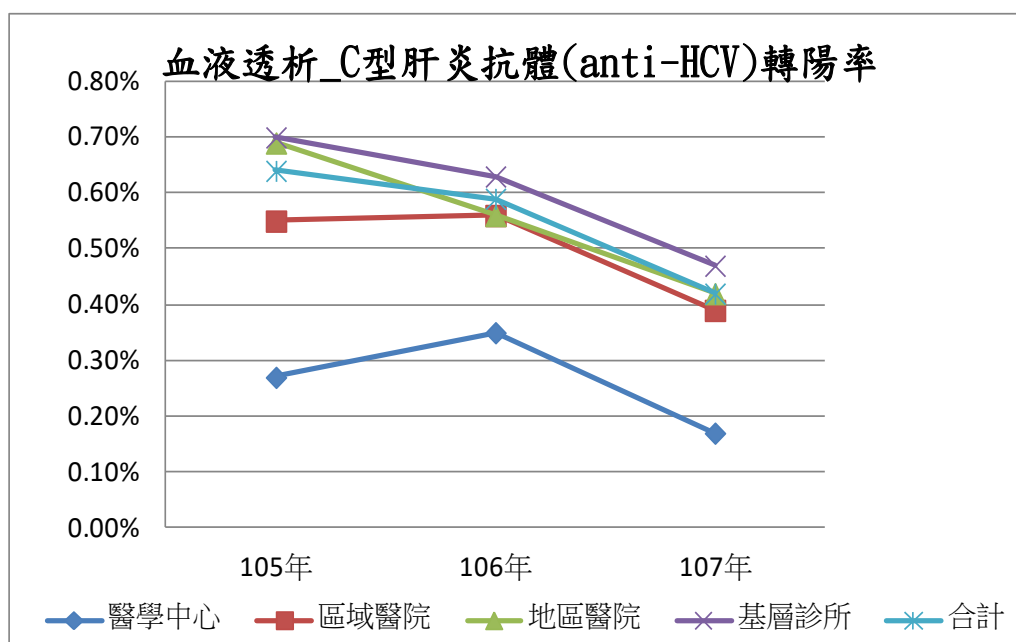
107 年各分區統計值，除東區(0.70%)高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內。



年	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.59%	0.44%	0.79%	0.59%	0.66%	1.06%	0.64%
106年	0.57%	0.56%	0.62%	0.56%	0.55%	0.94%	0.59%
107年	0.44%	0.30%	0.43%	0.39%	0.46%	0.70%	0.42%

(四)層級別：

107 年各層級統計值皆符合參考值範圍內。



年	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	0.27%	0.55%	0.69%	0.70%	0.64%
106年	0.35%	0.56%	0.56%	0.63%	0.59%
107年	0.17%	0.39%	0.42%	0.47%	0.42%

指標 10：55 歲以下血液透析病人移植登錄率

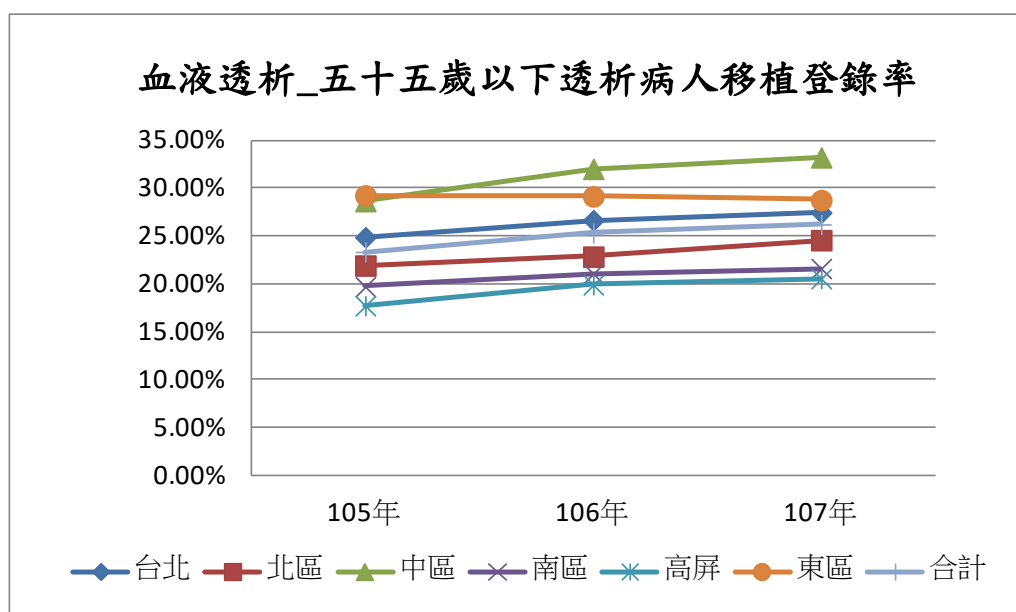
(一) 參考值：最近 3 年平均值*(1-10%)為下限，107 年為 $\geq 21.01\%$ 。

(二) 整體監測結果：

107 年 55 歲以下血液透析病人移植登錄率為 26.24%，較 106 年之 25.34%為高，且於參考值範圍內。

(三) 分區別：

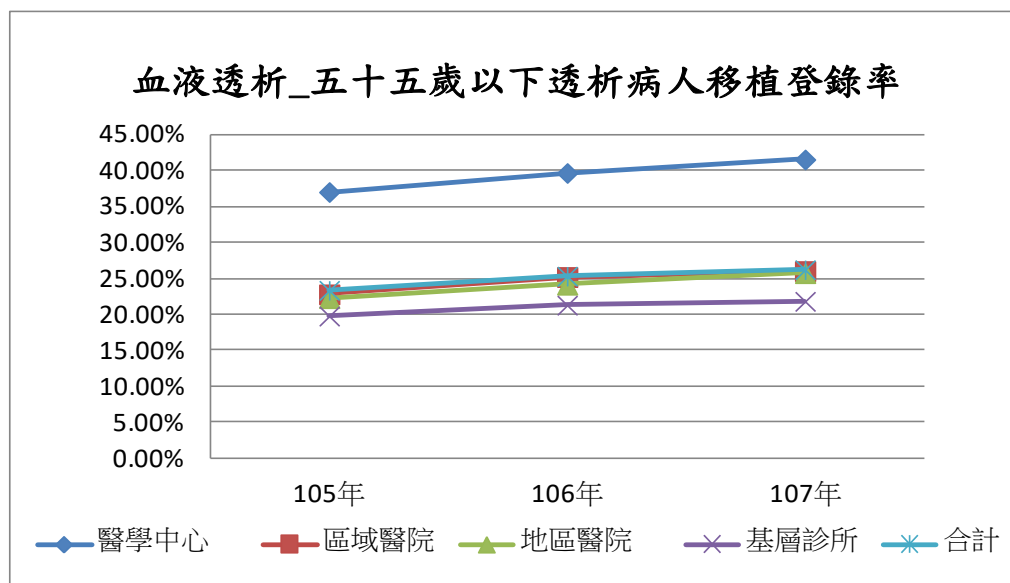
107 年各分區統計值，除高屏(20.59%)低於參考值範圍外，其他分區皆於參考值範圍內。



年度	台北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	24.90%	21.95%	28.68%	19.74%	17.75%	29.27%	23.37%
106年	26.68%	22.88%	32.05%	21.10%	19.93%	29.17%	25.34%
107年	27.48%	24.60%	33.25%	21.64%	20.59%	28.78%	26.24%

(四) 層級別：

107 年各層級統計值，皆於參考值範圍內。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	37.06%	22.81%	22.28%	19.79%	23.37%
106年	39.71%	25.23%	24.15%	21.31%	25.34%
107年	41.59%	26.05%	25.76%	21.84%	26.24%

指標 11： 血液透析_鈣磷乘積指標

(一)參考值：

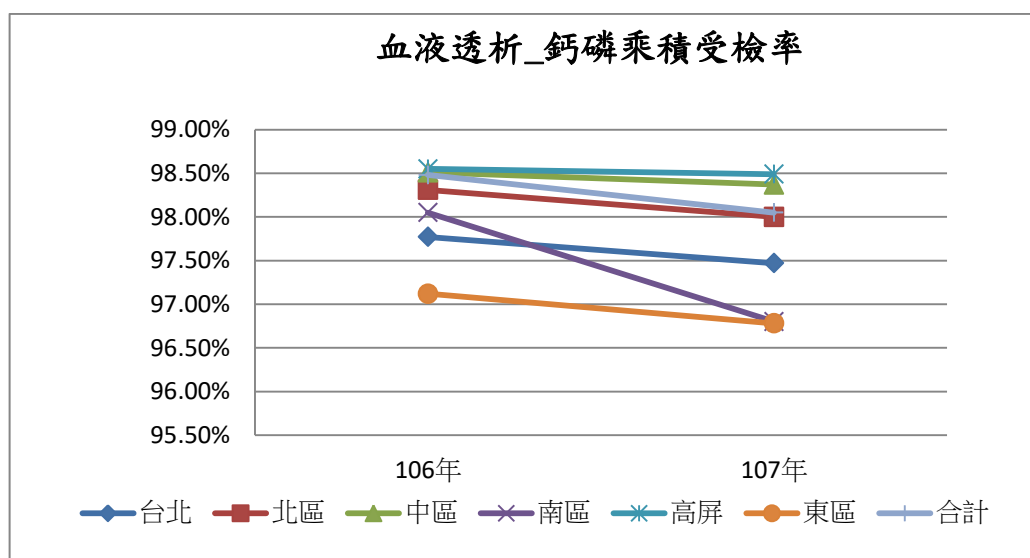
1. 受檢率：最近 3 年平均值 $\times(1\pm 10\%)$ 為規定合理範圍，107 年為 88.63%~100%。
2. 合格率(鈣磷乘積 $<60\text{ mg}^2/\text{dL}^2$ 之百分比):最近 3 年平均值 $\times(1-10\%)$ 為下限，107 年為 $\geq 87.61\%$ 。

(二) 整體監測結果：

1. 107 年血液透析透析鈣磷乘積受檢率為 98.05%，較 106 年之 98.48% 為低，仍於參考值範圍內。
2. 107 年血液透析透析鈣磷乘積合格率为 97.43%，較 106 年之 97.34% 為上升，於參考值範圍內。

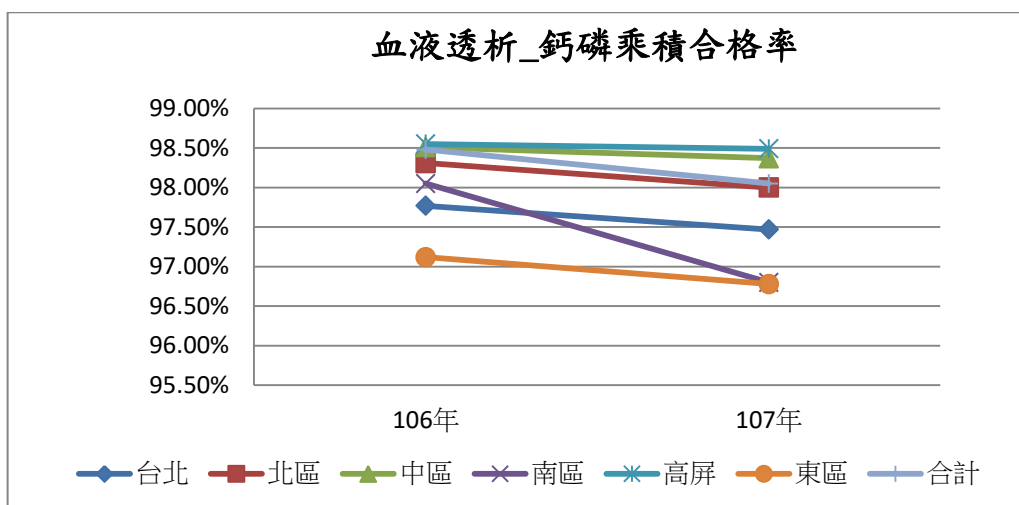
(二) 分區別：

107 年各分區受檢率統計值皆於參考值範圍內。



年度	台北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
106年	97.77%	98.31%	98.51%	98.05%	98.55%	97.12%	98.48%
107年	97.47%	98.00%	98.37%	96.80%	98.49%	96.78%	98.05%

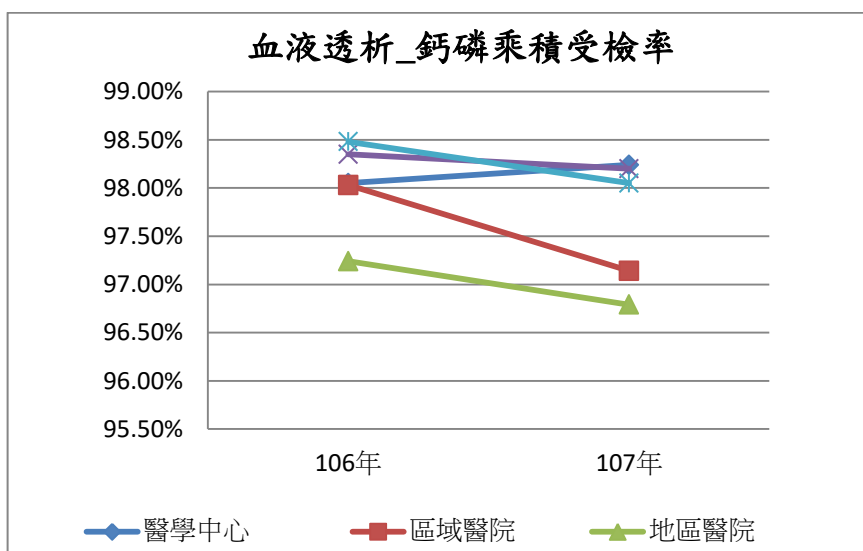
107 年各分區合格率統計值皆於參考值範圍內。



年度	台北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
106年	96.86%	96.73%	97.54%	97.72%	97.58%	97.67%	97.34%
107年	96.99%	97.07%	97.68%	97.87%	97.38%	98.13%	97.43%

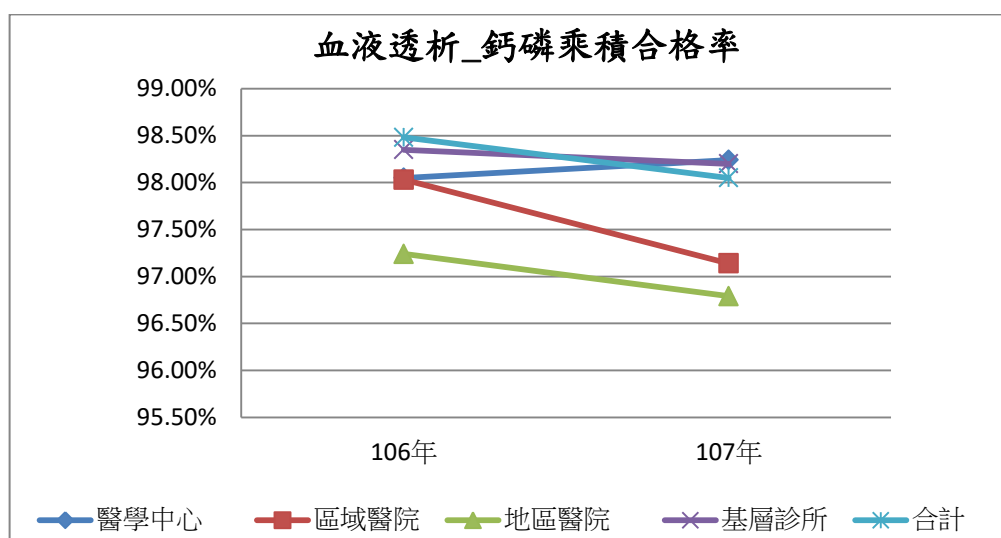
(三) 層級別：

107 年各層級別受檢率統計值皆於參考值範圍內。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
106年	98.05%	98.03%	97.24%	98.35%	98.48%
107年	98.24%	97.14%	96.79%	98.20%	98.05%

107 年各層級別合格率統計值皆於參考值範圍內。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
106年	96.73%	96.83%	96.80%	97.36%	97.34%
107年	97.35%	96.96%	97.01%	97.41%	97.43%

指標 12：血液透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率

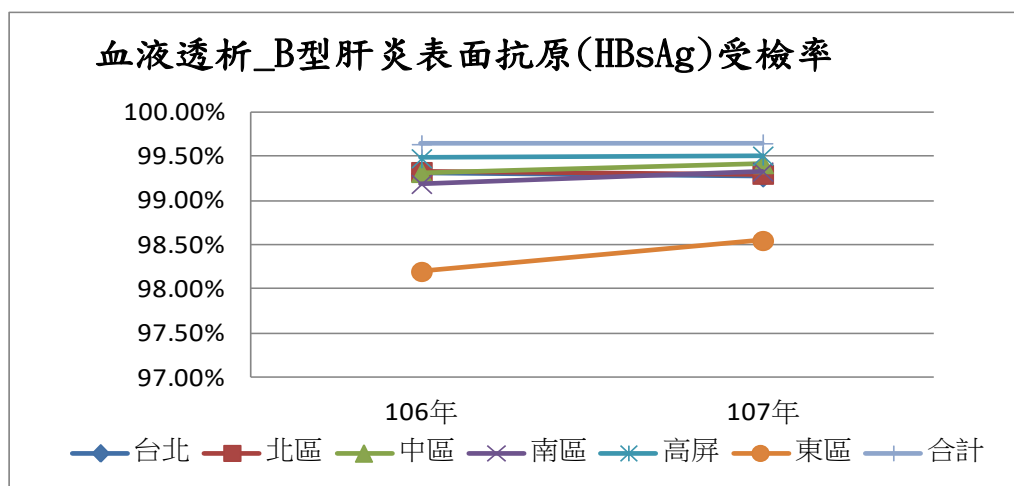
參考值：最近 3 年平均値*(1±10%)為規定合理範圍，107 年為 89.68%~100%。

(一) 整體監測結果：

107 年血液透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率為 99.65%，較 106 年之 99.64%為高，於參考值範圍內。

(二) 分區別：

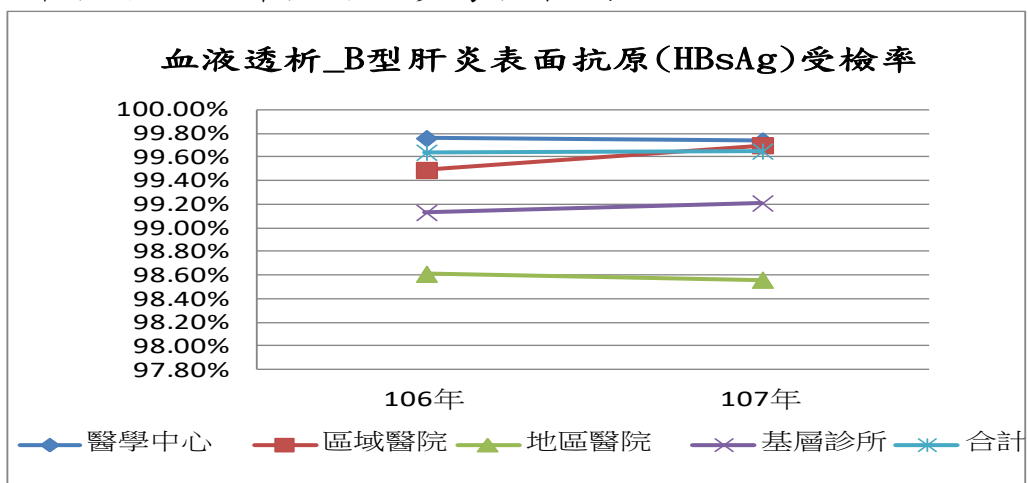
107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年度	台北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
106年	99.31%	99.33%	99.32%	99.19%	99.48%	98.20%	99.64%
107年	99.27%	99.30%	99.42%	99.33%	99.51%	98.55%	99.65%

(三) 層級別

107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
106年	99.76%	99.49%	98.61%	99.13%	99.64%
107年	99.74%	99.70%	98.56%	99.21%	99.65%

指標 13：血液透析_C 型肝炎表面抗原(Anti-HCV)受檢率

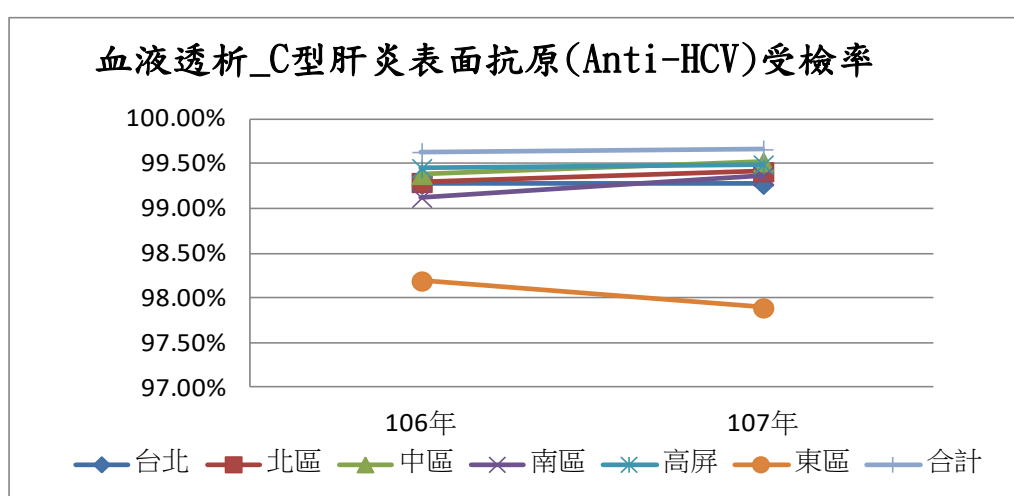
參考值：最近 3 年平均值*(1±10%)為規定合理範圍，107 年為 89.67%~100%。

(一) 整體監測結果：

107 年血液透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率為 99.66%，較 106 年之 99.63%為高，於參考值範圍內。

(二) 分區別：

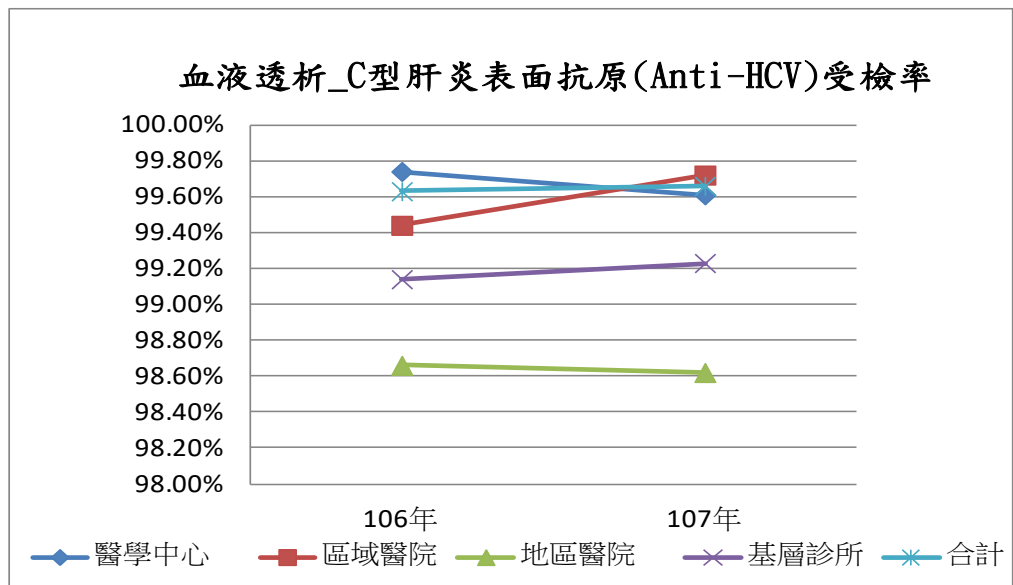
107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年度	台北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
106年	99.27%	99.29%	99.38%	99.12%	99.45%	98.19%	99.63%
107年	99.27%	99.41%	99.52%	99.36%	99.49%	97.89%	99.66%

(三) 層級別

107 年各層級別統計值皆於參考值範圍內。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
106年	99.74%	99.44%	98.66%	99.14%	99.63%
107年	99.61%	99.72%	98.62%	99.23%	99.66%

二、腹膜透析：

指標 1：腹膜透析_血清白蛋白(Albumin)

(一)參考值：

1. 受檢率：最近 3 年平均值*(1±10%)為規定合理範圍，107 年為 89.34%~100%。

2. 合格率：

(1)血清白蛋白 (Albumin) ≥ 3.5 gm/dl (BCG 法)之百分比：最近 3 年平均值*(1-10%)為下限，107 年為 $\geq 78.97\%$ 。

(2)血清白蛋白 (Albumin) ≥ 3.0 gm/dl (BCP 法)之百分比：最近 3 年平均值*(1-10%)為下限，107 年為 $\geq 79.43\%$ 。

(二)整體監測結果：

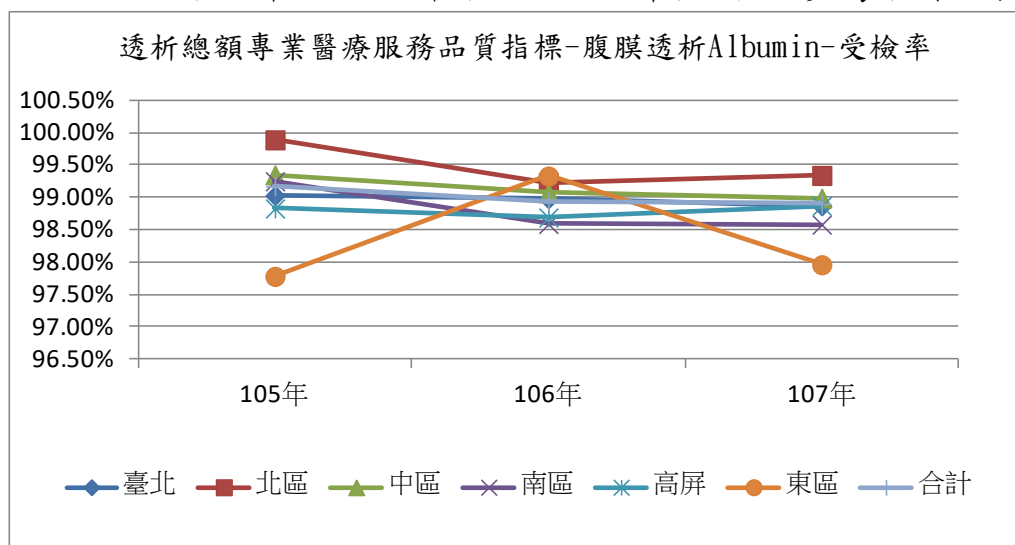
1. 107 年血清白蛋白 (Albumin) 受檢率為 98.90% ，較 106 年之 98.94% 略為下降，於規定合理範圍內。

2. 107 年血清白蛋白 (BCG 法) 平均值為 3.73 gm/dl，其中 ≥ 3.5 gm/dl 之百分比為 88.31% ，較 106 年之 87.75% 上升，於參考值範圍內。

3. 107 年血清白蛋白 (BCP 法) 平均值為 3.22 gm/dl，其中 ≥ 3.0 gm/dl 之百分比為 88.22% ，較 106 年之 89.91% 降低，於參考值範圍內。

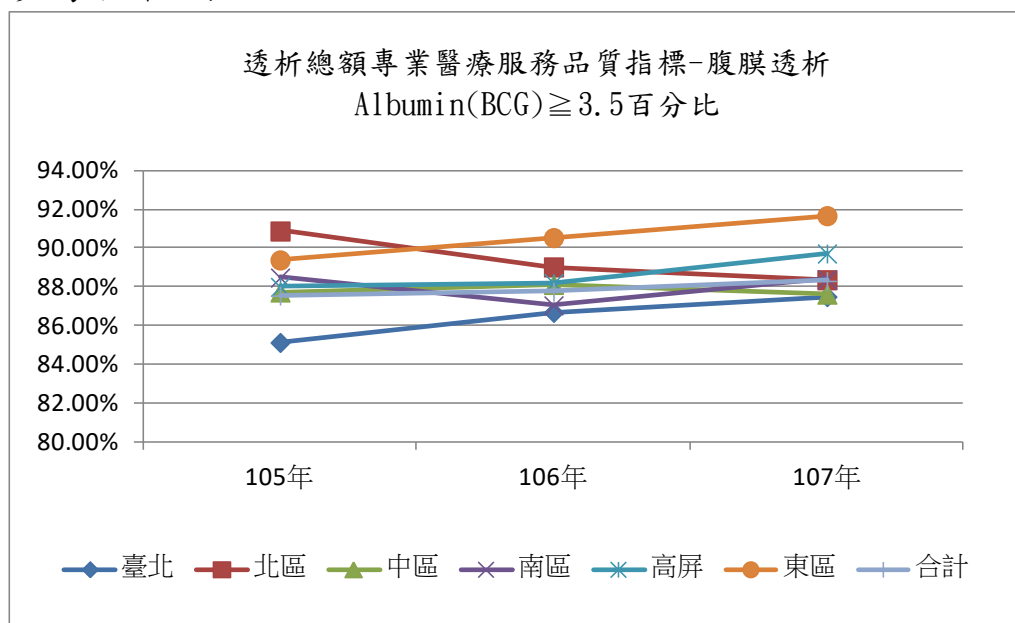
(三) 分區別：

Albumin 受檢率：107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



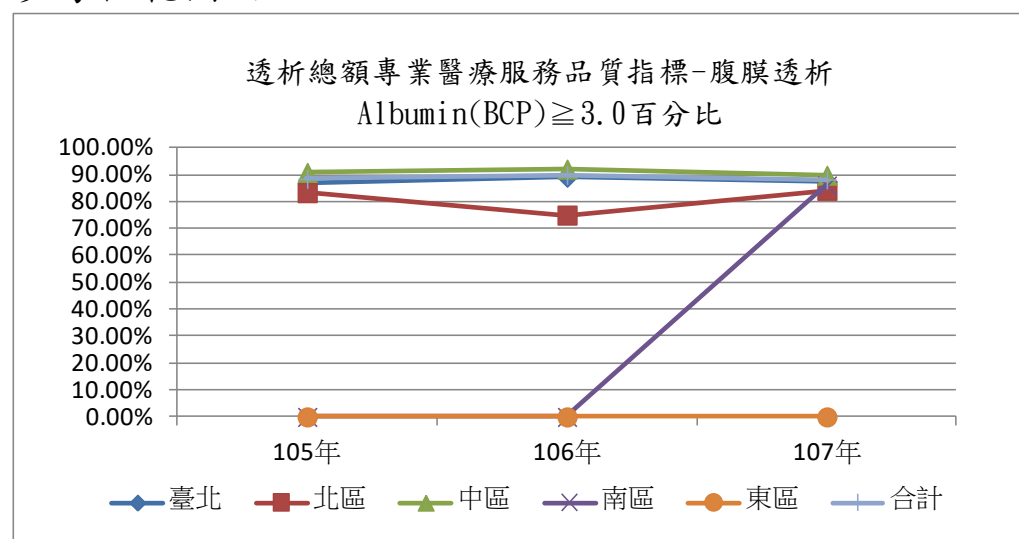
年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	99.03%	100%	99.35%	99.25%	98.83%	97.78%	99.17%
106年	98.98%	99.23%	99.07%	98.59%	98.69%	99.33%	98.94%
107年	98.87%	99.34%	98.99%	98.58%	98.87%	97.96%	98.90%

Albumin(BCG 法) ≥ 3.5 gm/dl 之百分比：107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	85.14%	90.88%	87.74%	88.48%	88.00%	89.39%	87.55%
106年	86.69%	89.03%	88.13%	87.05%	88.20%	90.54%	87.75%
107年	87.50%	88.37%	87.63%	88.40%	89.72%	91.67%	88.31%

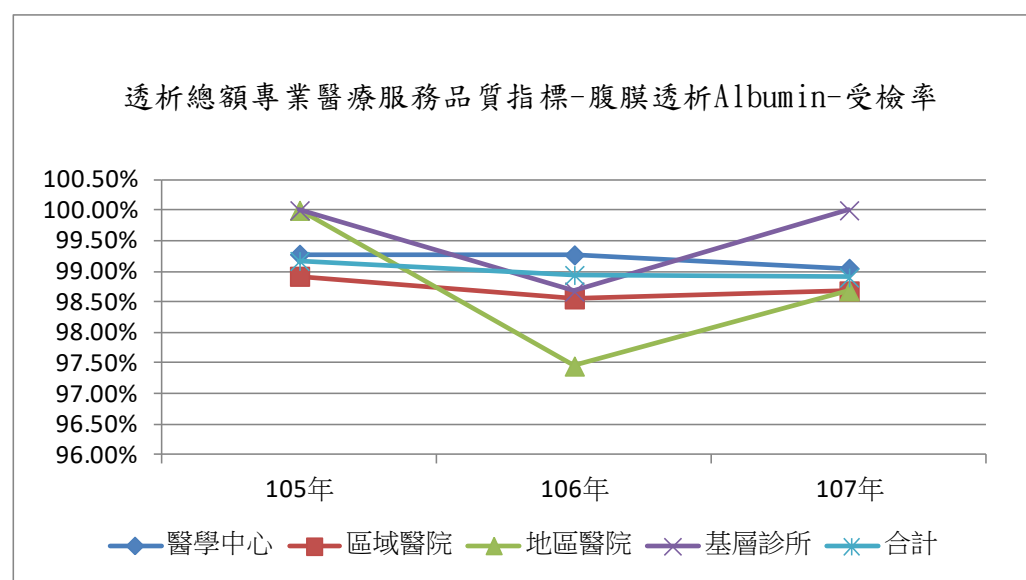
Albumin(BCP 法) $\geq 3.0\text{gm/dl}$ 之百分比：107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	86.93%	83.33%	90.88%	0.00%	0.00%	0.00%	88.41%
106年	89.07%	75.00%	92.11%	0.00%	0.00%	0.00%	89.91%
107年	87.39%	84.21%	89.83%	86.00%	0.00%	0.00%	88.22%

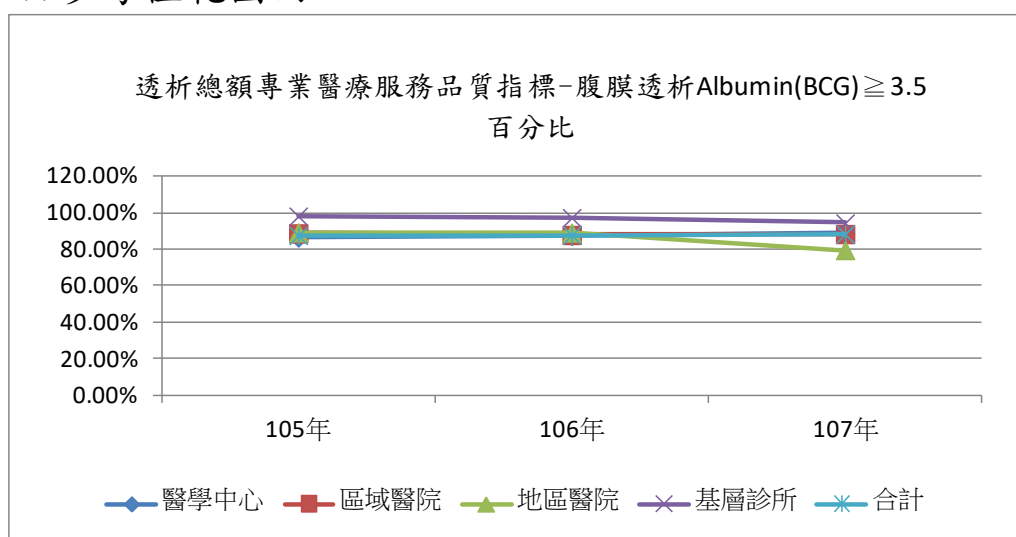
(四) 層級別：

Albumin 受檢率：107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



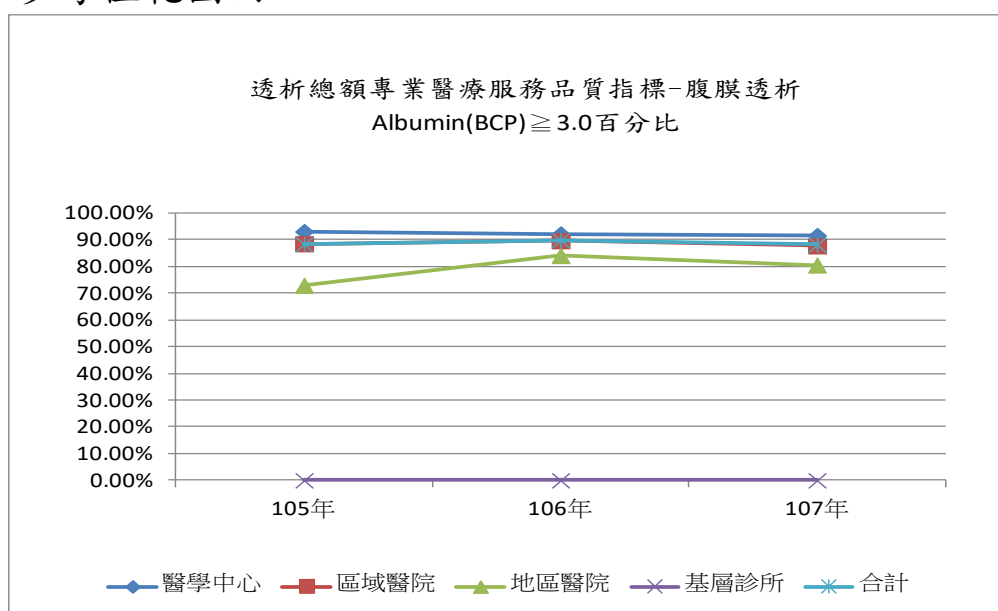
年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	99.28%	98.92%	100.00%	100.00%	99.17%
106年	99.27%	98.55%	97.45%	98.67%	98.94%
107年	99.05%	98.68%	98.68%	100.00%	98.90%

Albumin(BCG 法) ≥ 3.5 gm/dl 之百分比：107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	86.44%	88.69%	89.24%	98.11%	87.55%
106年	87.31%	87.85%	89.16%	97.30%	87.75%
107年	88.69%	88.33%	79.58%	94.37%	88.31%

Albumin(BCP 法) ≥ 3.0 gm/dl 之百分比：107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	93.16%	88.57%	73.02%	0.00%	88.41%
106年	92.27%	89.69%	84.13%	0.00%	89.91%
107年	91.67%	87.78%	80.60%	0.00%	88.22%

指標 2：腹膜透析_尿素氮透析效率-Weekly Kt/V

(一)參考值：

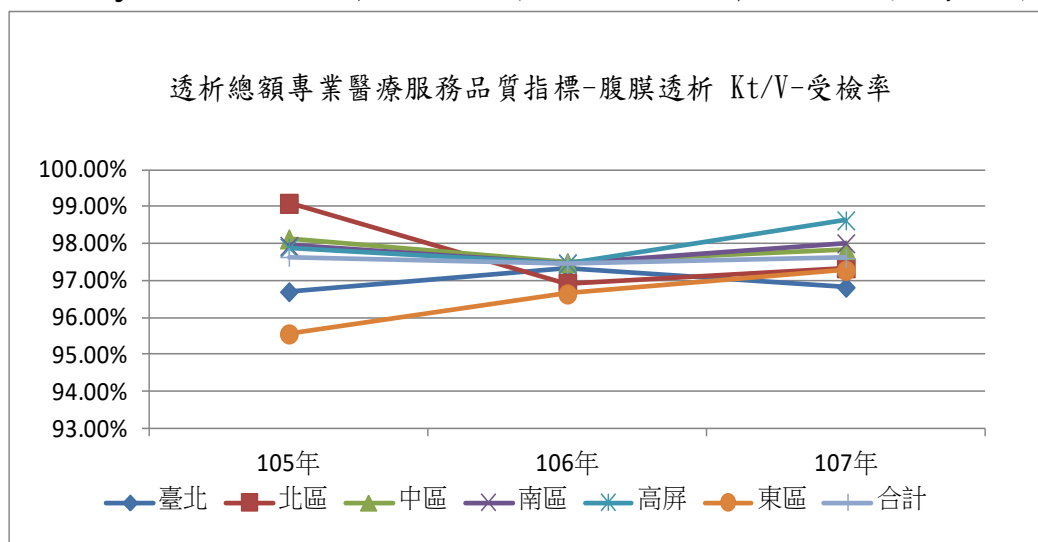
1. Weekly Kt/V 受檢率：最近 3 年平均值 $\times(1\pm 10\%)$ 為規定合理範圍，107 年為 87.89%~100%。
2. 合格率：Weekly Kt/V ≥ 1.7 百分比以最近 3 年平均值 $\times(1-10\%)$ 為下限，107 年為 $\geq 84.50\%$ 。

(二)整體監測結果：

1. 107 年 Weekly Kt/V 受檢率為 97.61%，較 106 年之 97.46% 略為上升，於規定合理範圍內。
2. 107 年 Weekly Kt/V 平均值為 2.03，其中 ≥ 1.7 百分比為 93.43%，較 106 年之 94.48% 略為下降，仍於規定合理範圍內。

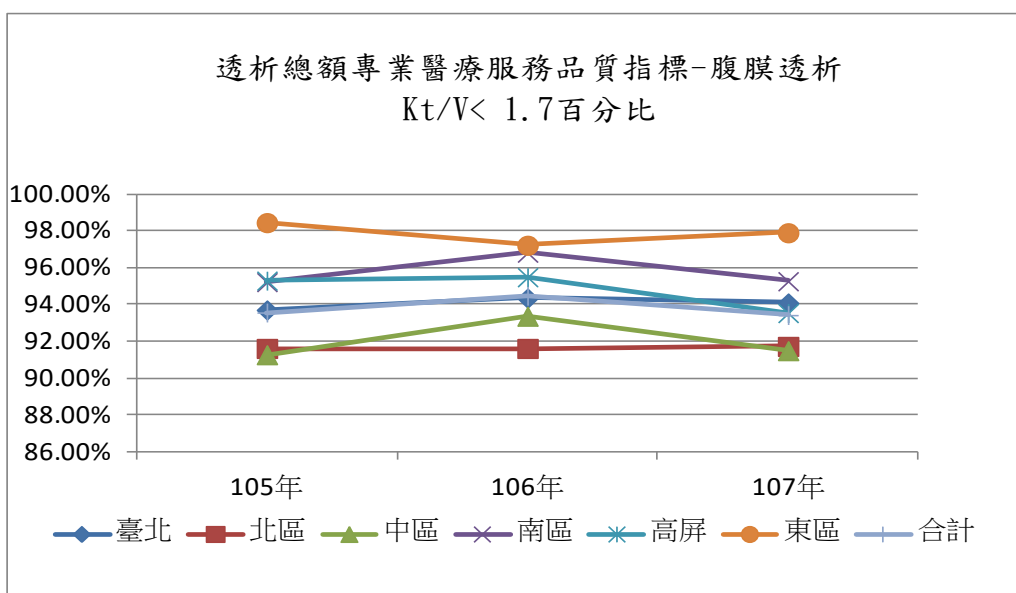
(三)分區別：

Weekly Kt/V 受檢率：107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	96.70%	99.09%	98.13%	97.94%	97.89%	95.56%	97.64%
106年	97.35%	96.93%	97.49%	97.46%	97.46%	96.64%	97.46%
107年	96.82%	97.35%	97.84%	98.01%	98.63%	97.28%	97.61%

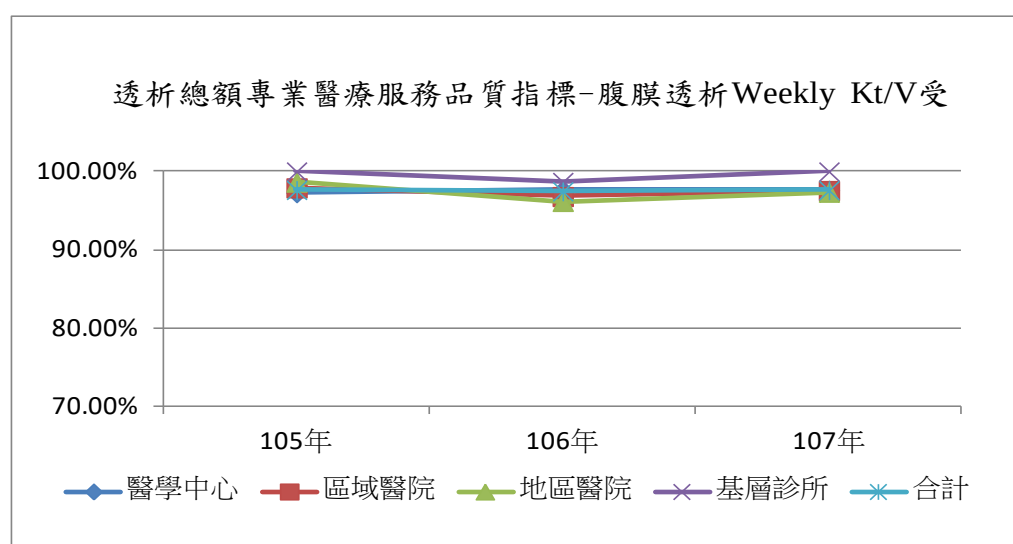
Weekly Kt/V $\geq$ 1.7 百分比：107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	93.71%	91.62%	91.28%	95.22%	95.30%	98.45%	93.57%
106年	94.35%	91.62%	93.37%	96.82%	95.49%	97.22%	94.48%
107年	94.09%	91.73%	91.50%	95.27%	93.54%	97.90%	93.43%

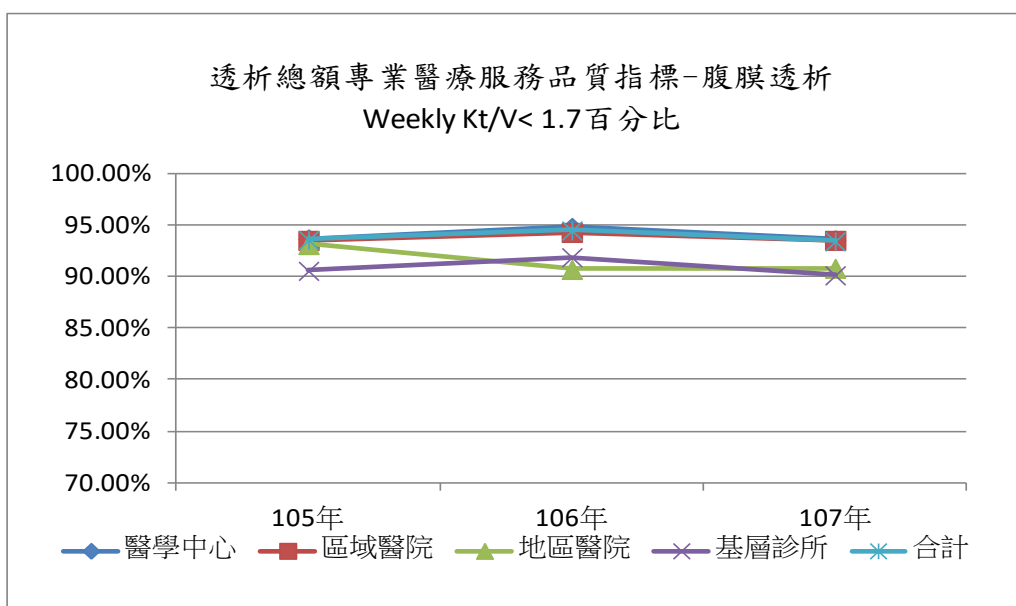
(四) 層級別：

Weekly Kt/V 受檢率：107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	97.29%	97.91%	98.64%	100.00%	97.64%
106年	97.60%	96.80%	96.17%	98.67%	97.46%
107年	97.61%	97.57%	97.35%	100.00%	97.61%

Weekly Kt/V $\geq$ 1.7 百分比：107 年各層級統計值層級皆於參考值範圍內。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	93.67%	93.53%	93.12%	90.57%	93.57%
106年	94.79%	94.30%	90.71%	91.89%	94.48%
107年	93.58%	93.53%	90.82%	90.14%	93.43%

指標 3：腹膜透析_貧血檢查-Hb

(一) 參考值：

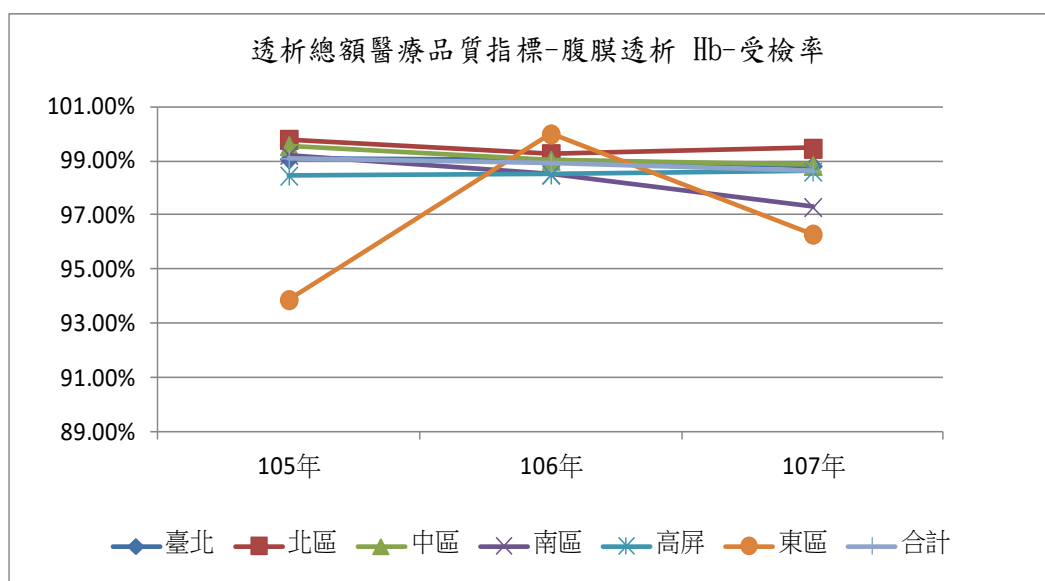
1. 受檢率：最近 3 年平均值 $\times(1\pm10\%)$ 為規定合理範圍，107 年為 89.33%~100%。
2. 合格率：Hb>8.5 g/dL 之百分比以最近 3 年平均值 $\times(1-10\%)$ 為下限，107 年為 $\geq 87.44\%$ 。

(二) 整體監測結果：

1. 107 年 Hb 受檢率為 98.63%，較 106 年之 98.93% 略為下降，仍於規定合理範圍內。
2. 107 年 Hb 平均值為 10.23，其中>8.5 g/dL 為 96.96%，較 106 年之 97.03% 為低，仍於規定合理範圍內。

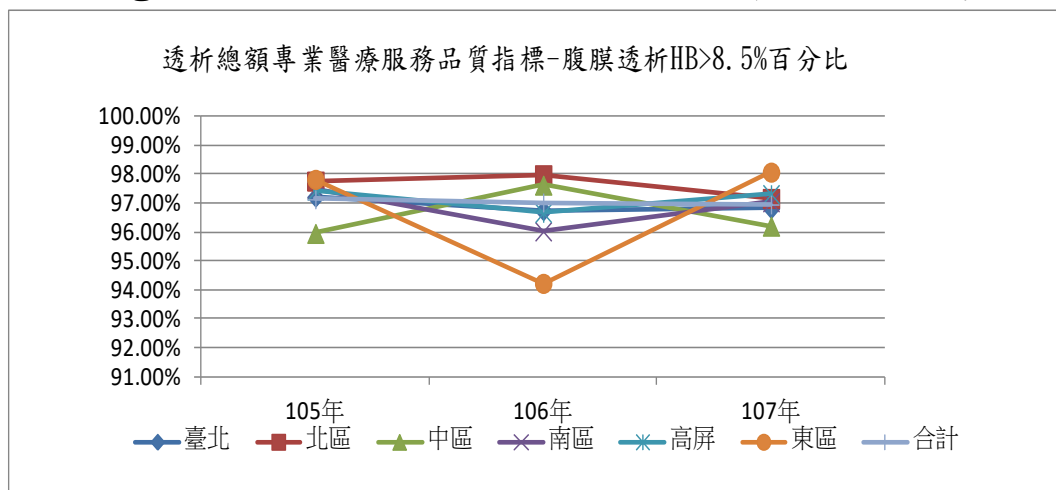
(三) 分區別：

Hb 受檢率:107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	99.08%	99.80%	99.57%	99.23%	98.46%	93.88%	99.10%
106年	99.03%	99.27%	99.03%	98.51%	98.50%	100.00%	98.93%
107年	98.82%	99.47%	98.84%	97.30%	98.61%	96.30%	98.63%

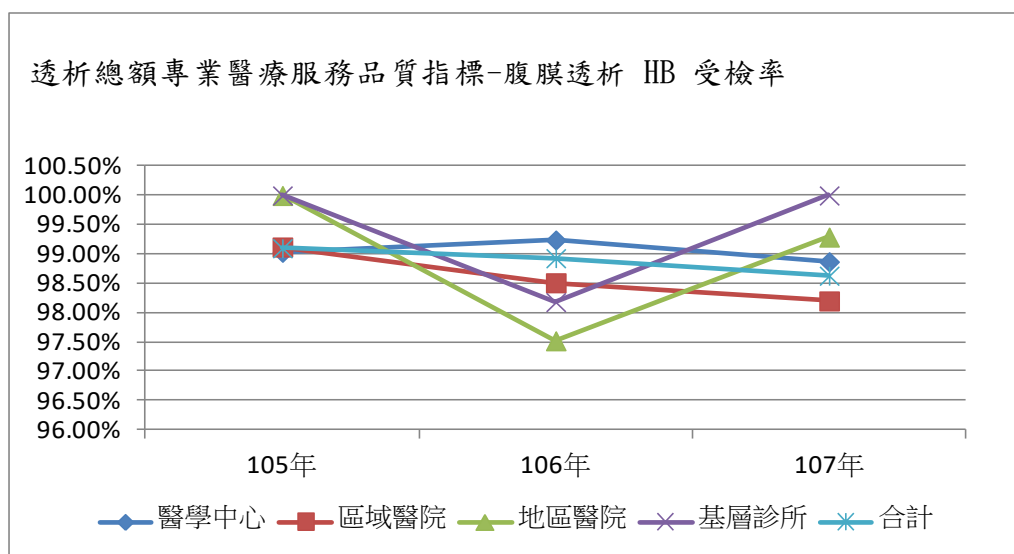
Hb>8.5 g/dL 之百分比：107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	97.22%	97.77%	95.96%	97.48%	97.44%	97.83%	97.14%
106年	96.75%	97.99%	97.63%	96.03%	96.67%	94.23%	97.03%
107年	96.82%	97.17%	96.21%	97.04%	97.32%	98.08%	96.96%

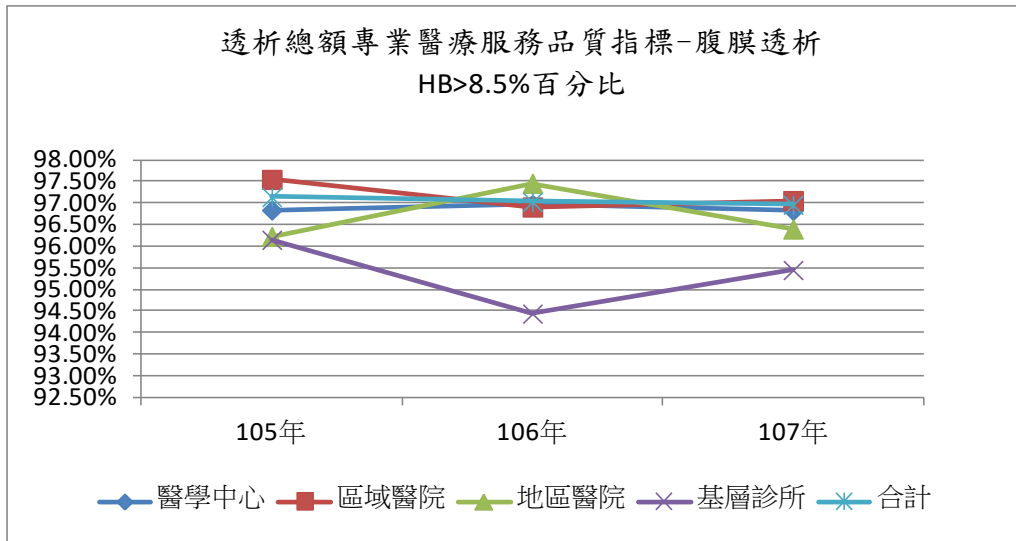
(三)層級別

Hb 受檢率:107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	99.03%	99.12%	100.00%	100.00%	99.10%
106年	99.24%	98.51%	97.52%	98.18%	98.93%
107年	98.87%	98.20%	99.29%	100.00%	98.63%

Hb> 8.5 g/dL 之百分比：107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	96.84%	97.55%	96.23%	96.15%	97.14%
106年	96.97%	96.91%	97.46%	94.44%	97.03%
107年	96.83%	97.06%	96.40%	95.45%	96.96%

指標 4：腹膜透析_住院率（住院次數/每 100 人月）

指標 4-1：腹膜透析_跨院住院率

（一）參考值：最近 3 平均值 $\times(1+10\%)$ 為上限， ≤ 17.77 。

甲、醫學中心： ≤ 10.49 。

乙、區域醫院： ≤ 13.65 。

丙、地區醫院： ≤ 15.24 。

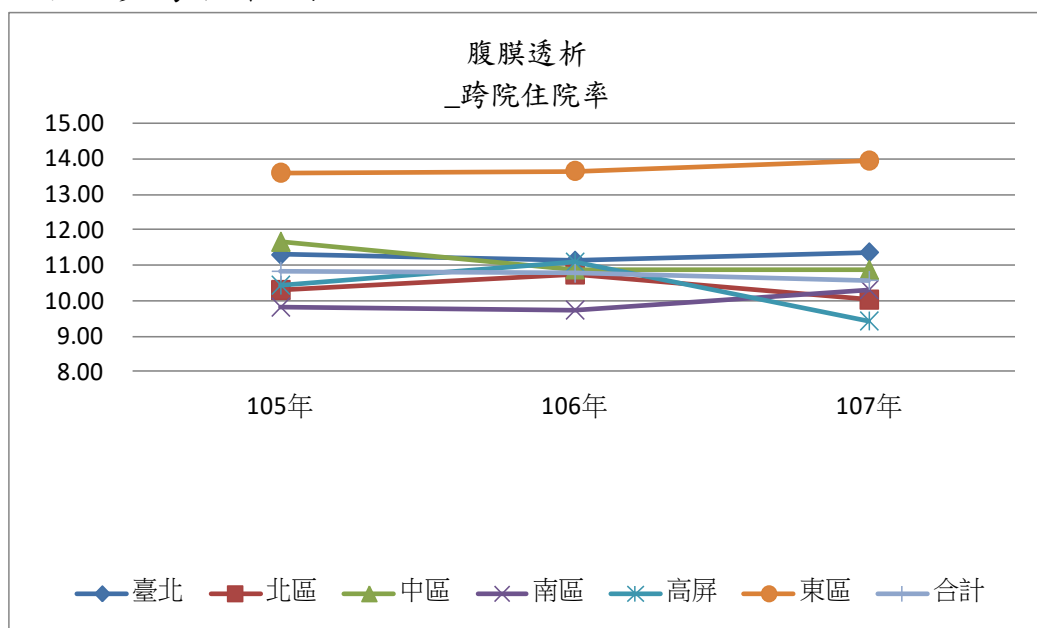
丁、基層診所： ≤ 8.27 。

（二）整體監測結果：

107 年跨院住院次數為 8,238 次，跨院住院率為 10.57，較 106 年之 10.77 略為下降，且於參考值範圍內。

（三）分區別：

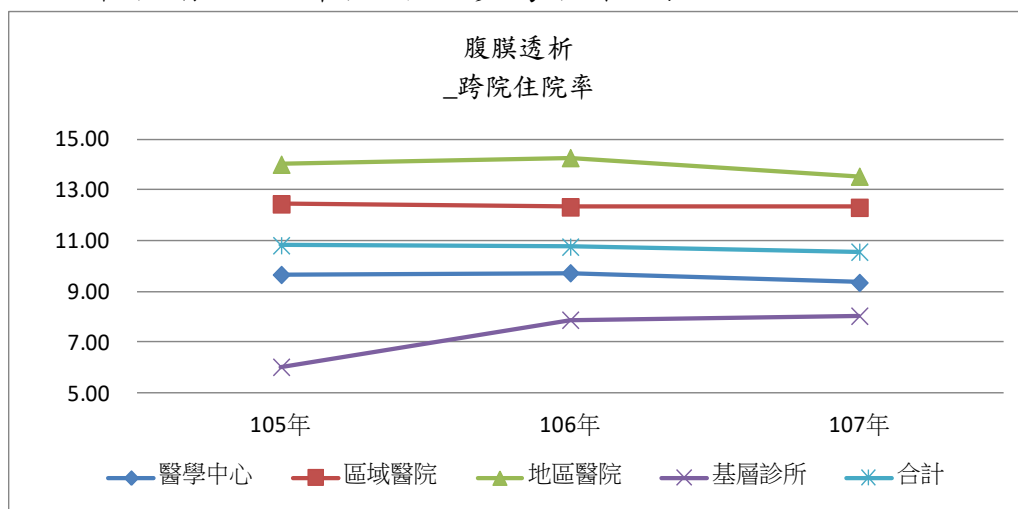
107 年各分區統計值，除東區(13.95)高於參考值範圍外，其他分區皆於參考值範圍內。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	11.29	10.30	11.66	9.82	10.44	13.61	10.83
106年	11.13	10.74	10.88	9.74	11.09	13.66	10.77
107年	11.36	10.03	10.87	10.31	9.43	13.95	10.57

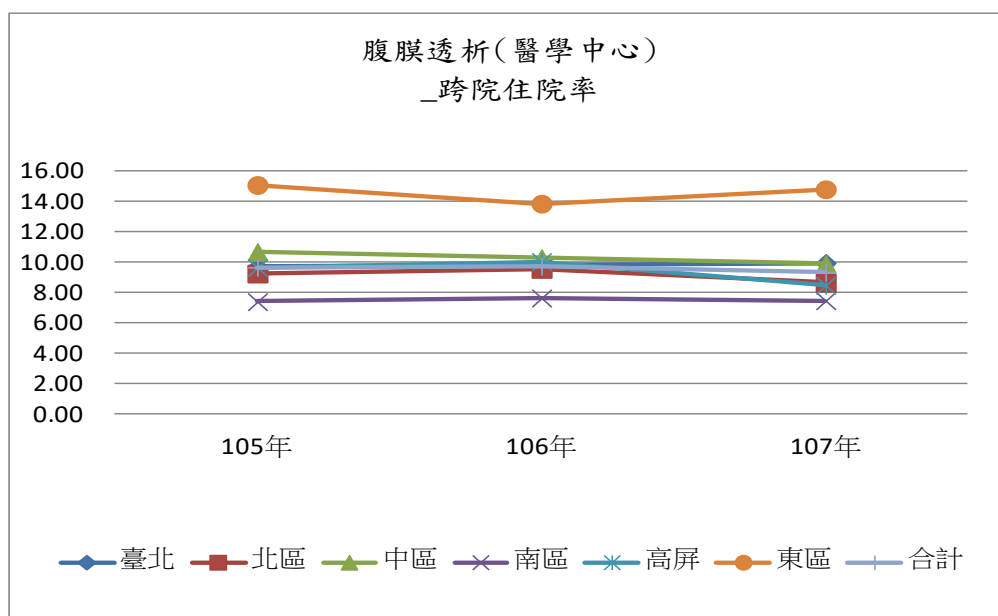
(四)層級別：

107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



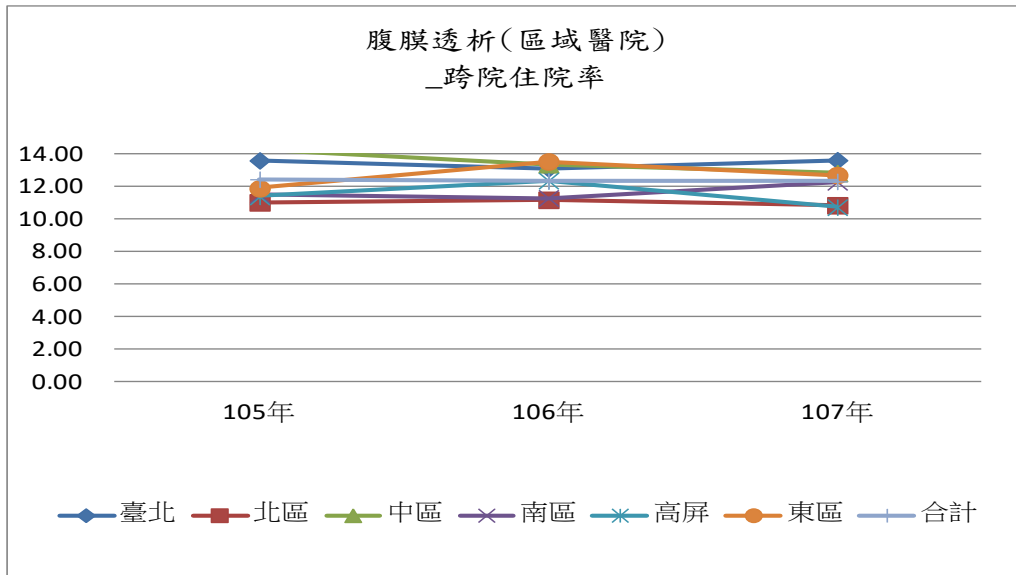
年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	9.68	12.46	14.02	6.04	10.83
106年	9.74	12.34	14.28	7.89	10.77
107年	9.36	12.32	13.55	8.05	10.57

107 年醫學中心的各分區統計值，除東區(14.82)高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內。



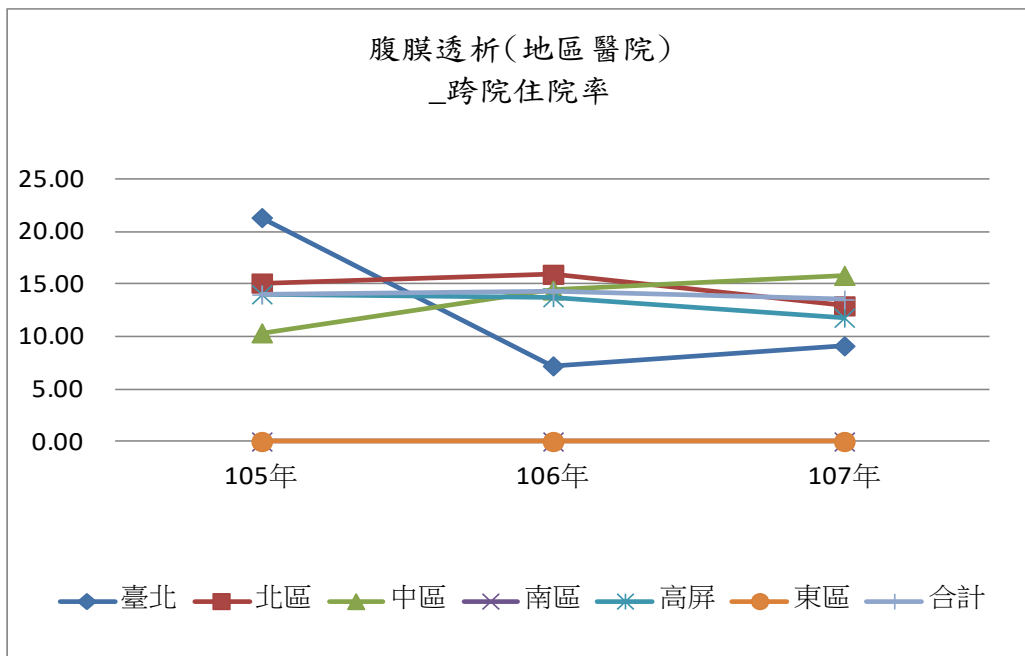
年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	9.73	9.27	10.68	7.41	9.67	15.10	9.68
106年	9.84	9.57	10.27	7.66	10.06	13.87	9.74
107年	9.97	8.66	9.90	7.48	8.50	14.82	9.36

107 年區域醫院的各分區統計值皆於參考值範圍內。



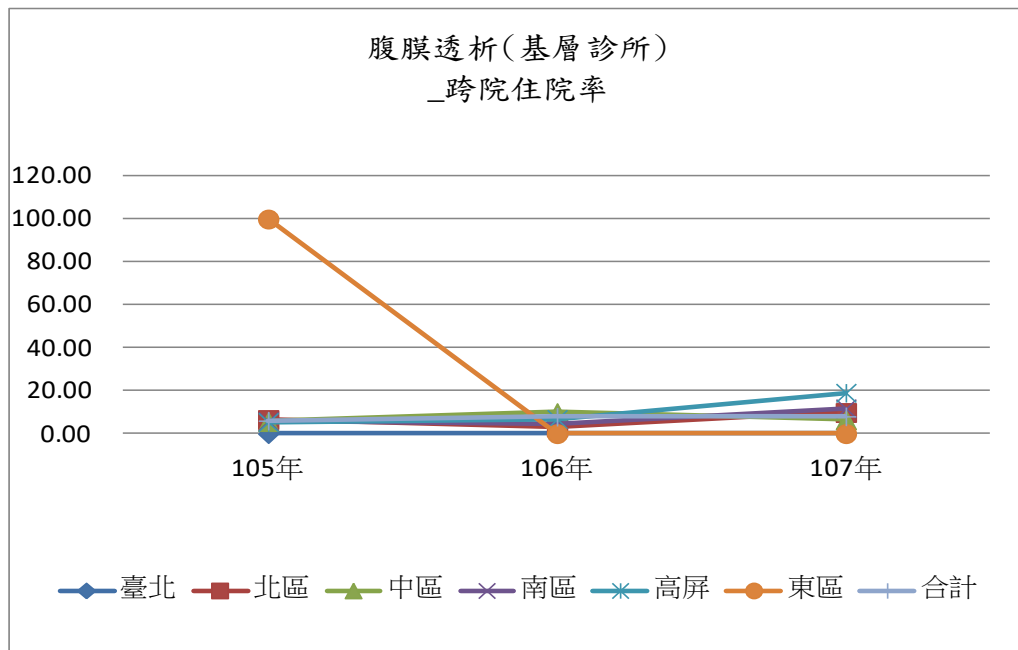
年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	13.62	11.03	14.25	11.50	11.40	11.90	12.46
106年	13.13	11.19	13.38	11.31	12.37	13.55	12.34
107年	13.63	10.86	12.84	12.30	10.74	12.72	12.32

107 年地區醫院的各分區統計值，除中區(15.85)高於參考值上限外，其他分區於參考值範圍內。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	21.37	15.12	10.37	0.00	14.05	0.00	14.02
106年	7.22	15.95	14.45	0.00	13.77	0.00	14.28
107年	9.13	12.94	15.85	0.00	11.81	0.00	13.55

107 年基層診所的各分區統計值，除北區(9.84)、南區(11.76)、高屏(19.05)高於參考值上限外，其他分區於參考值範圍內。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.00	6.58	5.61	5.83	5.41	100.00	6.04
106年	0.00	3.13	9.83	4.17	6.82	0.00	7.89
107年	0.00	9.85	6.42	11.76	19.05	0.00	8.05

指標 4-2：腹膜透析_同院住院率

(一) 參考值:最近 3 平均值*(1+10%)為上限， ≤ 10.28 。

甲、醫學中心： ≤ 9.23 。

乙、區域醫院： ≤ 11.92 。

丙、地區醫院： ≤ 9.47 。

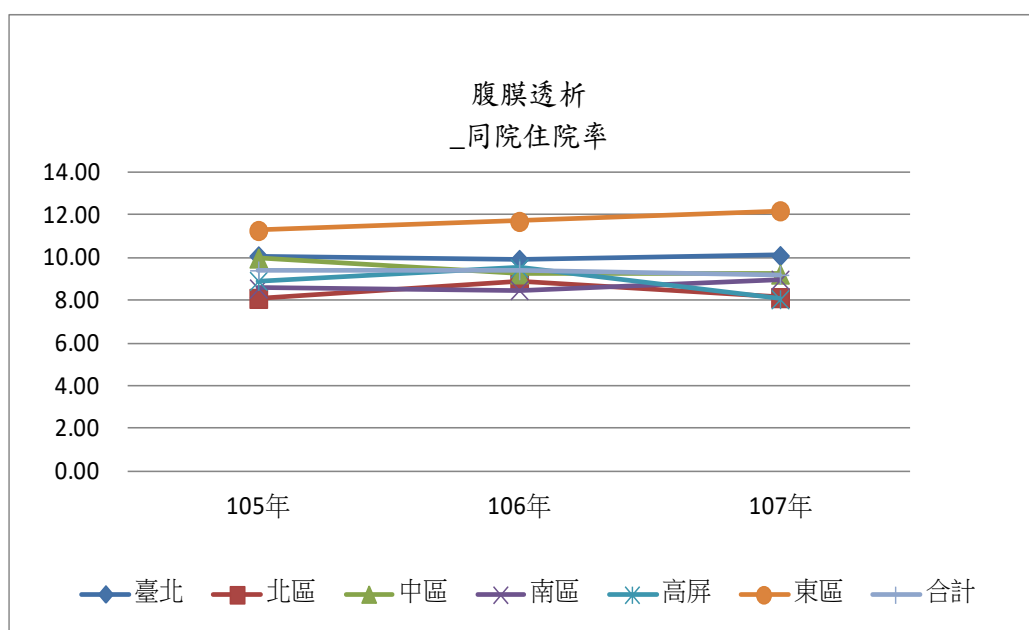
丁、基層診所： ≤ 0.00 。

(二) 整體監測結果：

107 年同院住院次數為 7,171 次，同院住院率為 9.20，較 106 年之 9.42 略為降低，且於參考值範圍內。

(三) 分區別：

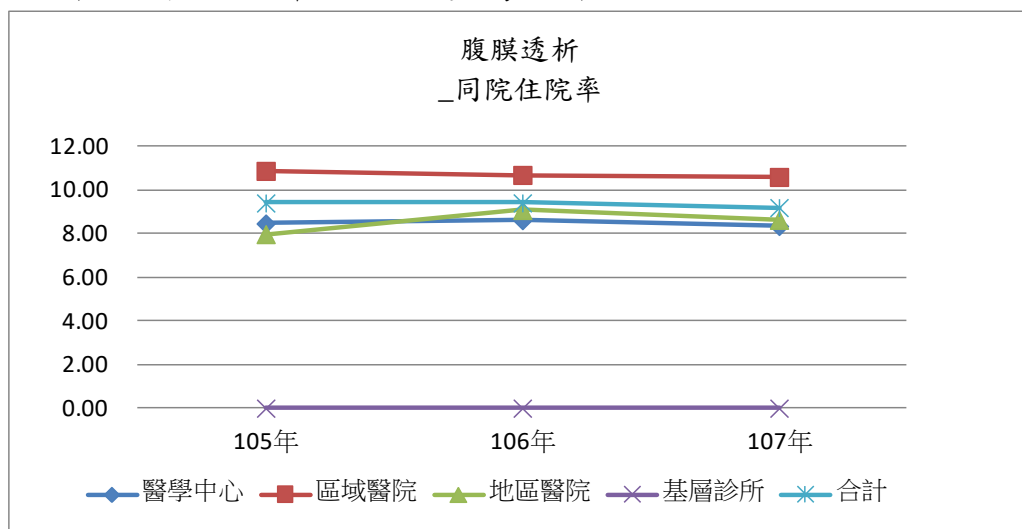
107 年各分區統計值，除東區(12.21)高於參考值上限外，其他分區於參考值範圍內。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	10.10	8.10	9.99	8.56	8.92	11.29	9.42
106年	9.93	8.91	9.25	8.49	9.52	11.71	9.42
107年	10.11	8.14	9.24	8.97	8.06	12.21	9.20

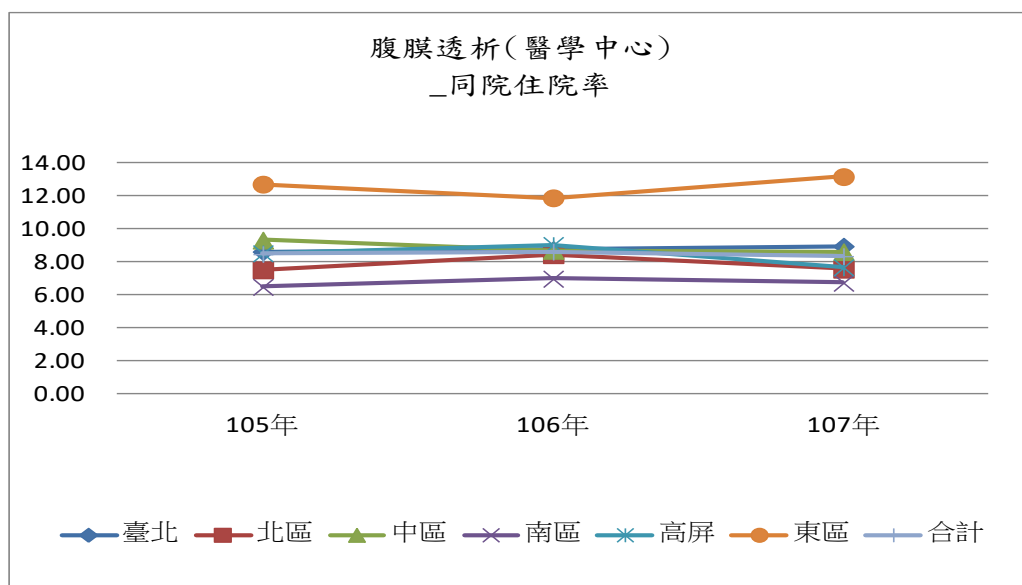
(四)層級別：

107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



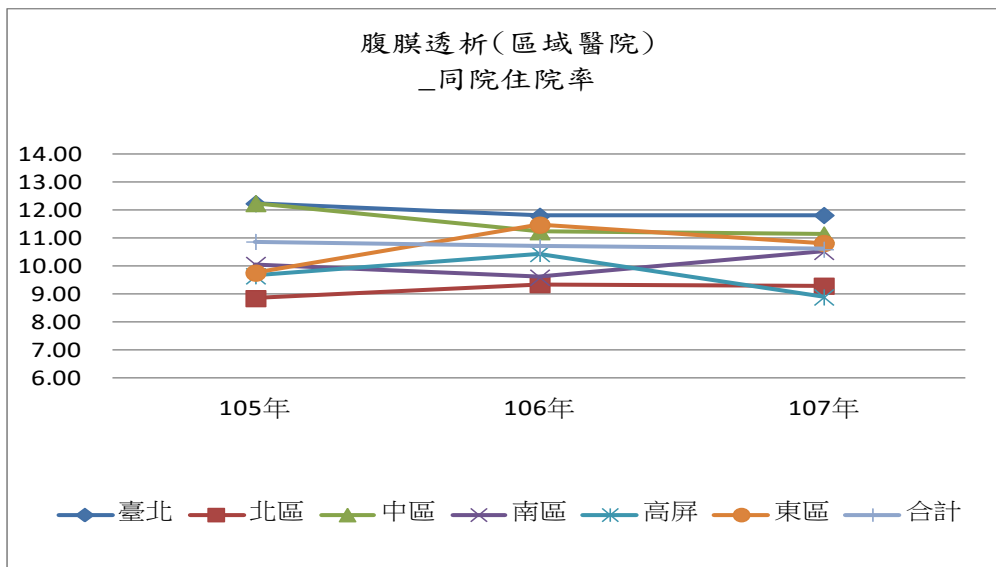
年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	8.48	10.89	7.99	0.00	9.42
106年	8.62	10.70	9.09	0.00	9.42
107年	8.36	10.61	8.64	0.00	9.20

107 年醫學中心的各分區統計值，除東區(13.17)高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內。



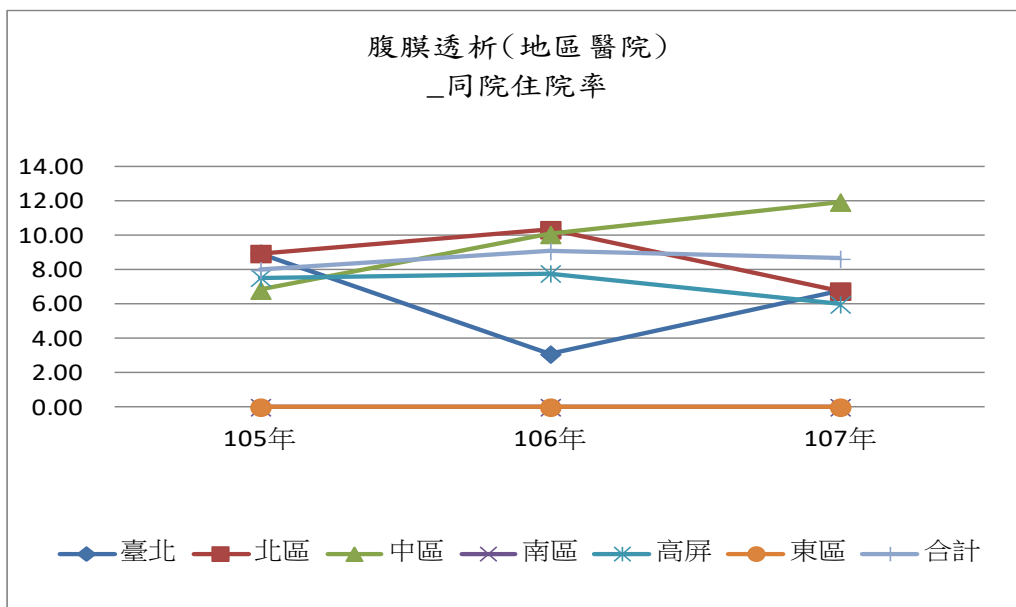
年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	8.63	7.52	9.33	6.49	8.52	12.72	8.48
106年	8.75	8.44	8.71	6.99	9.03	11.89	8.62
107年	8.96	7.56	8.62	6.74	7.68	13.17	8.36

107 年區域醫院的各分區統計值，皆於參考值範圍內。



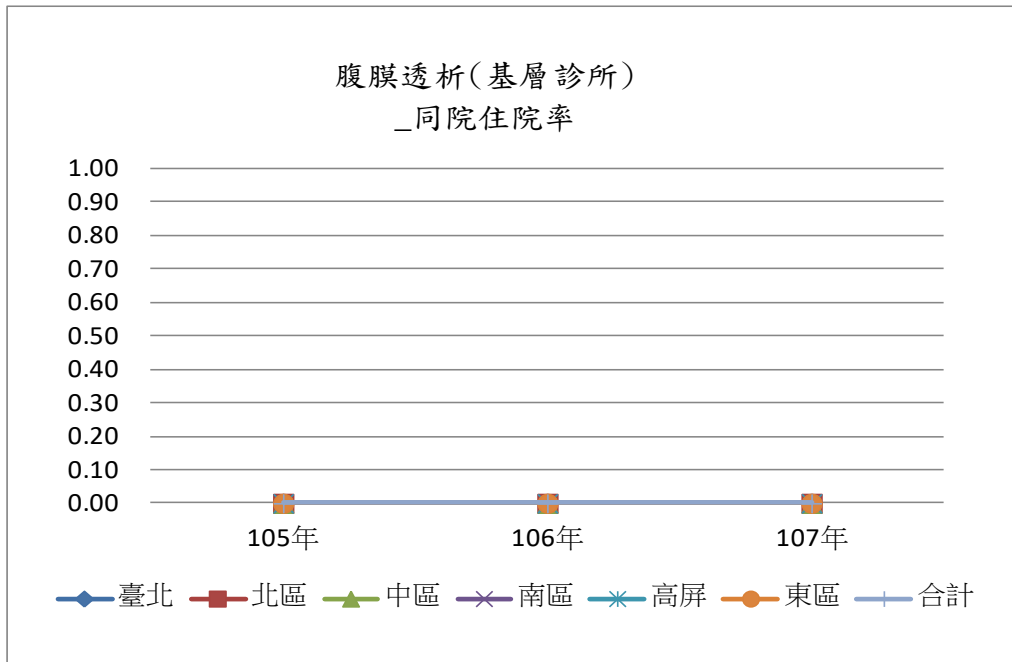
年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	12.25	8.86	12.26	10.07	9.66	9.77	10.89
106年	11.81	9.36	11.25	9.61	10.46	11.49	10.70
107年	11.83	9.31	11.14	10.53	8.91	10.83	10.61

107 年地區醫院的各分區統計值，除中區(11.95)高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	8.97	8.95	6.82	0.00	7.55	0.00	7.99
106年	3.09	10.34	10.06	0.00	7.79	0.00	9.09
107年	6.75	6.76	11.95	0.00	5.99	0.00	8.64

107 年基層診所的各分區統計值皆於參考值範圍內。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
106年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
107年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

指標 5：腹膜透析_死亡率（死亡個案數/每 100 人月）

（一）參考值

1. 透析時間 < 1 年死亡率：最近 3 年平均值*(1+10%)為上限， ≤ 0.54 。

5. 醫學中心： ≤ 0.39 。

6. 區域醫院： ≤ 0.71 。

7. 地區醫院： ≤ 0.67 。

8. 基層診所： ≤ 1.06 。

2. 透析時間 ≥ 1 年死亡率：最近 3 年平均值*(1+10%)為上限， ≤ 0.78 。

1. 醫學中心： ≤ 0.67 。

2. 區域醫院： ≤ 0.94 。

3. 地區醫院： ≤ 0.97 。

4. 基層診所： ≤ 0.60 。

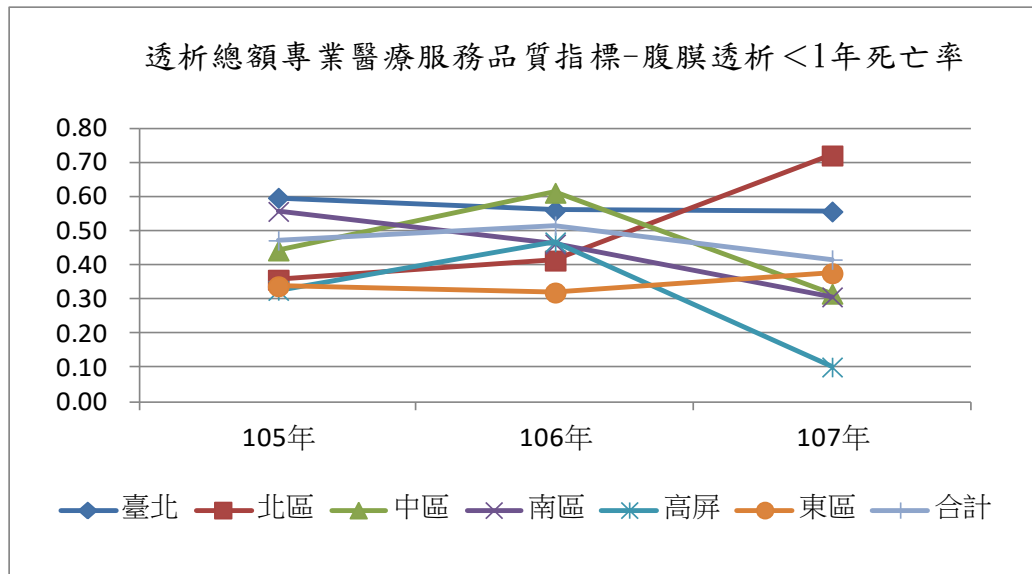
（二）整體監測結果：

1. 107 年透析時間 < 1 年之死亡率為 0.42，較 106 年之 0.52 下降，且於參考值範圍內。

2. 107 年透析時間 ≥ 1 年之死亡率為 0.64，較 106 年之 0.72 下降，且於參考值範圍內。

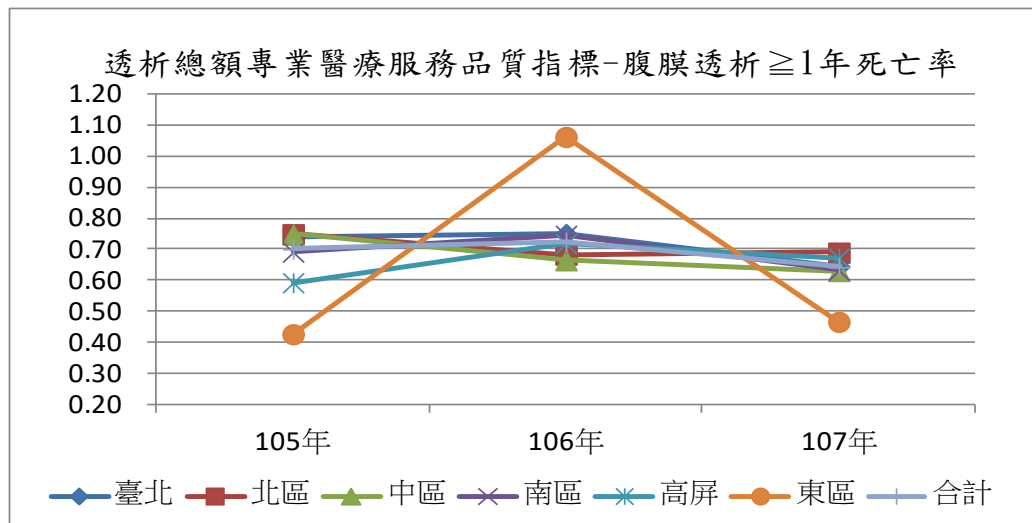
(三)分區別：

107年透析時間<1年之死亡率，除北區(0.72)高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.60	0.36	0.44	0.56	0.33	0.34	0.47
106年	0.56	0.41	0.61	0.46	0.47	0.32	0.52
107年	0.56	0.72	0.32	0.31	0.10	0.38	0.42

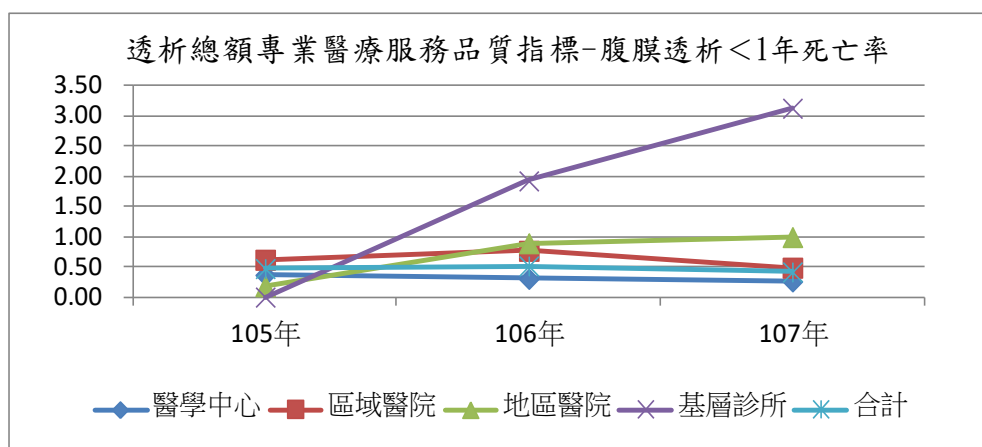
107年透析時間≥1年之死亡率各分區統計值皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.74	0.75	0.75	0.69	0.59	0.43	0.70
106年	0.75	0.68	0.67	0.75	0.72	1.06	0.72
107年	0.65	0.69	0.63	0.63	0.67	0.47	0.64

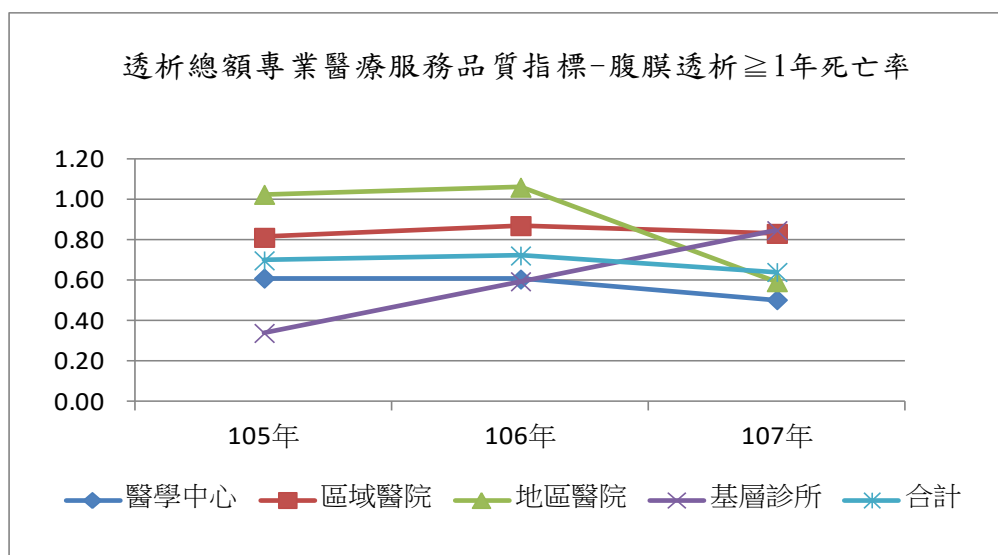
(四)層級別：

107 年透析時間 < 1 年之死亡率，除地區(0.72)、基層診所(3.13)高於參考值上限外，其他層級皆於參考值範圍內。



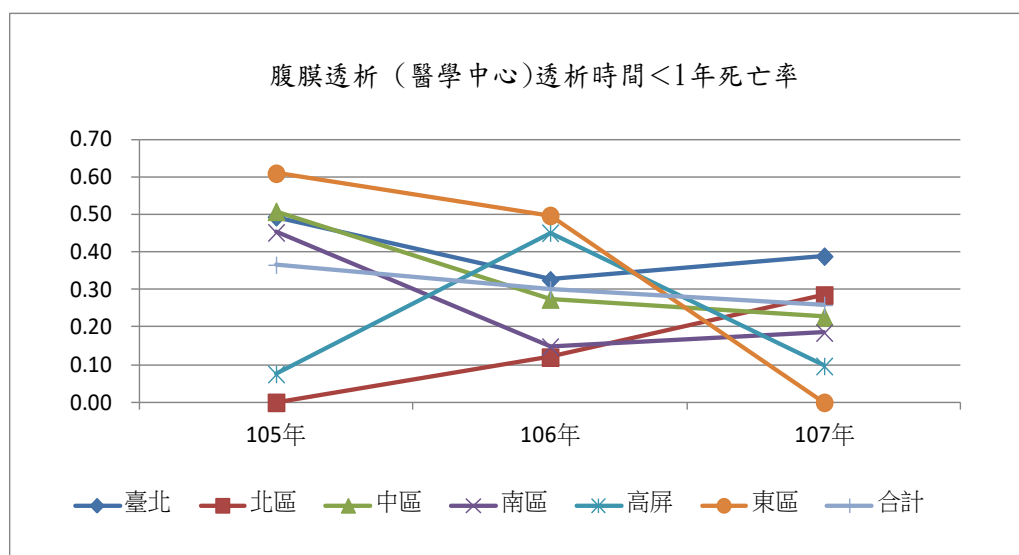
年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	0.37	0.62	0.18	0.00	0.47
106年	0.30	0.77	0.89	1.92	0.52
107年	0.26	0.49	0.99	3.13	0.42

107 年透析時間 ≥ 1 年之死亡率，除基層診所(0.85)高於參考值上限外，其他層級皆於參考值範圍內。



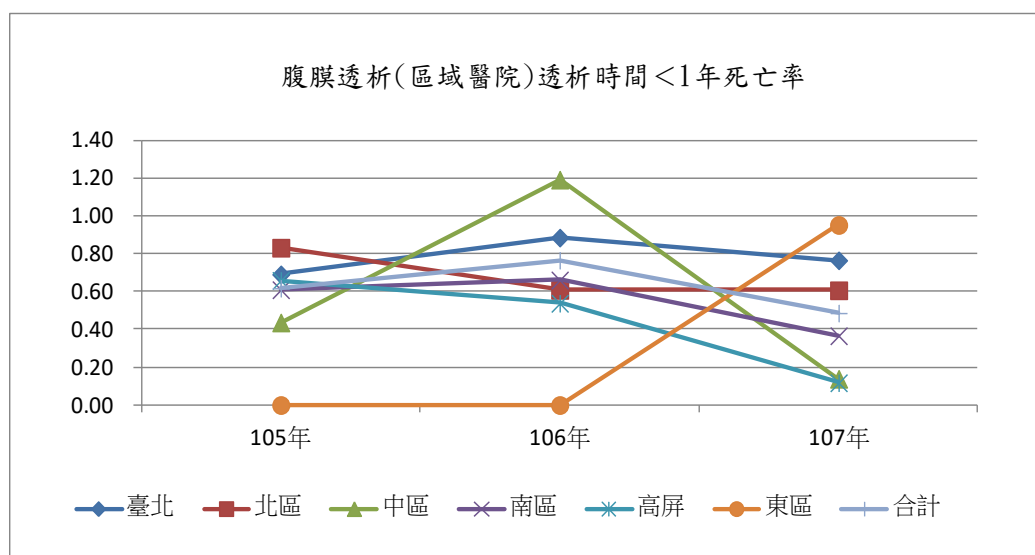
年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	0.61	0.81	1.03	0.34	0.70
106年	0.61	0.87	1.06	0.60	0.72
107年	0.51	0.83	0.59	0.85	0.64

107 年醫學中心的各分區透析時間<1 年之死亡率皆於參考值範圍內。



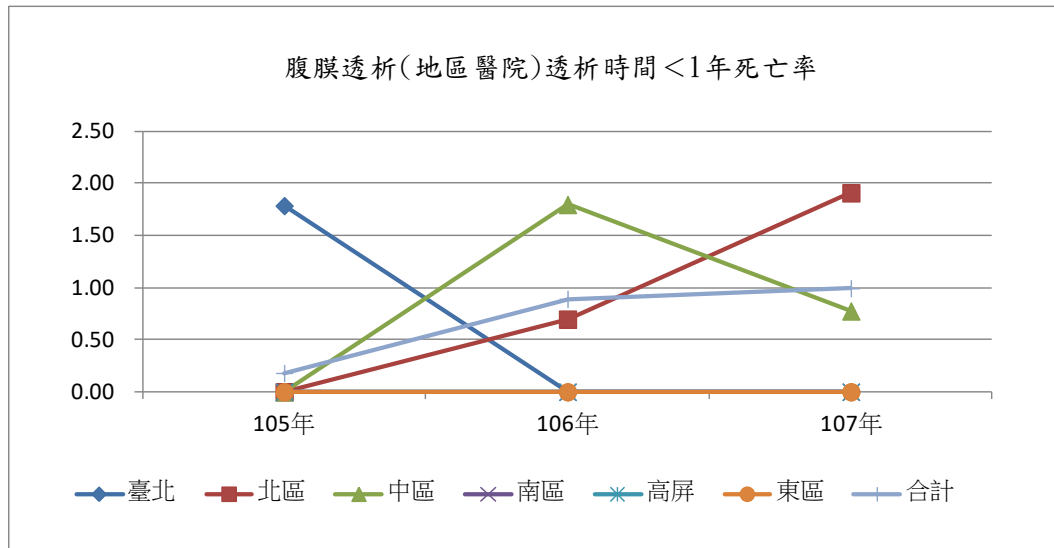
年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.49	0.00	0.51	0.45	0.08	0.61	0.37
106年	0.33	0.12	0.28	0.15	0.45	0.50	0.30
107年	0.39	0.29	0.23	0.19	0.10	0.00	0.26

107 年區域醫院的各分區透析時間<1 年之死亡率，除臺北(0.77)及東區(0.95)高於參考值上限外，其他分區於參考值範圍內。



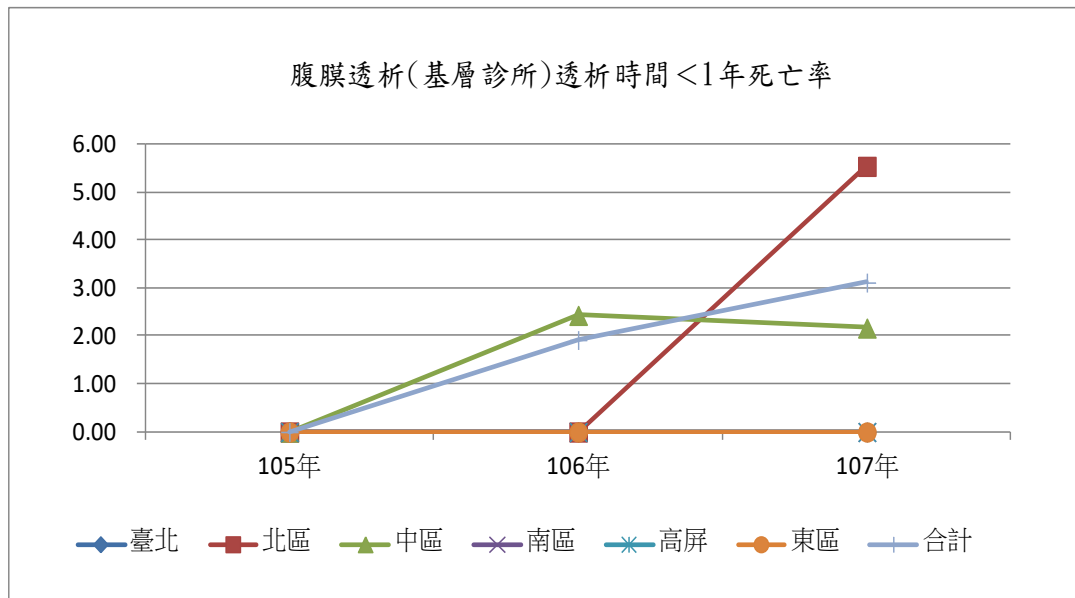
年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.69	0.83	0.44	0.61	0.66	0.00	0.62
106年	0.89	0.61	1.19	0.66	0.54	0.00	0.77
107年	0.77	0.61	0.14	0.37	0.12	0.95	0.49

107年地區醫院的各分區透析時間<1年之死亡率,除北區(1.91)、中區(0.78)高於參考值上限外,其他分區於參考值範圍內。



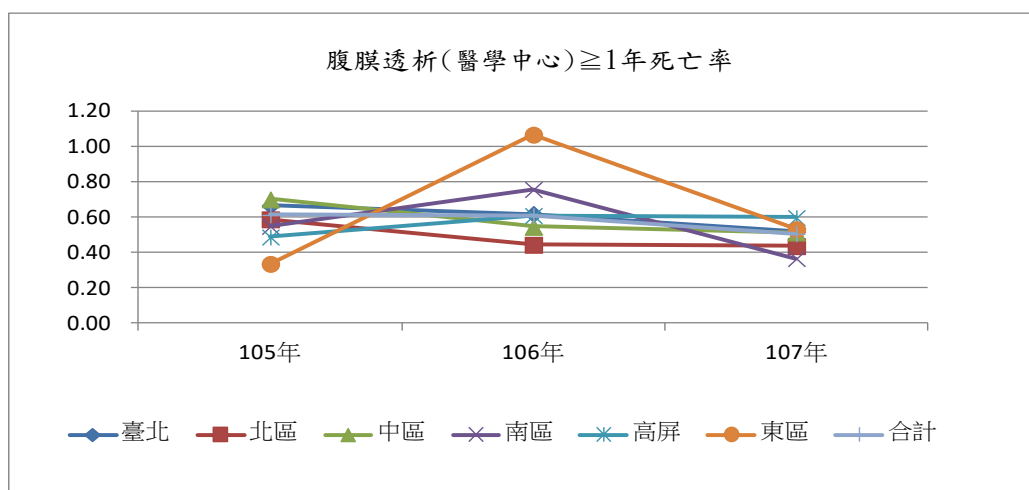
年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	1.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.18
106年	0.00	0.70	1.80	0.00	0.00	0.00	0.89
107年	0.00	1.91	0.78	0.00	0.00	0.00	0.99

107年基層診所的各分區透析時間<1年之死亡率除北區(5.56)、中區(2.17)高於參考值外,其他分區皆於參考值範圍內。



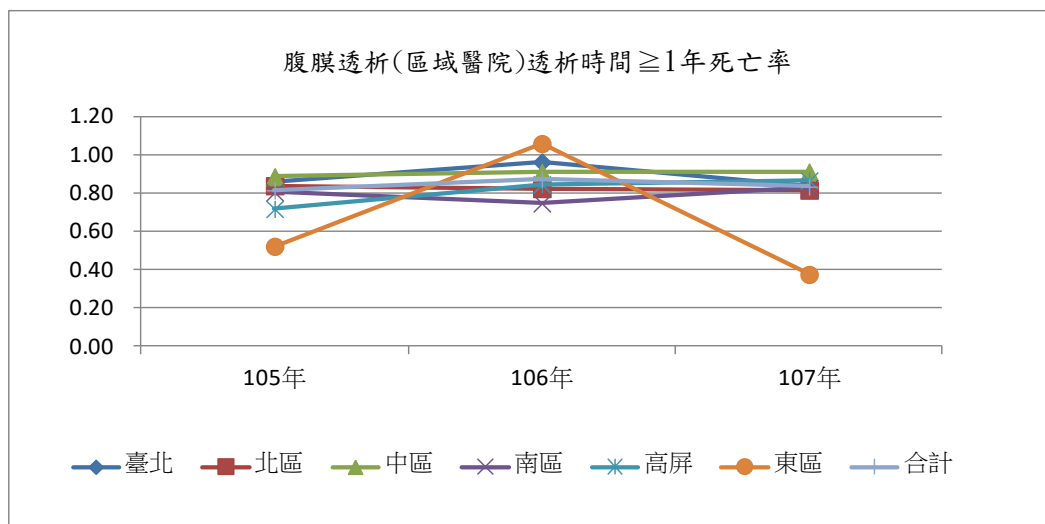
年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
106年	0.00	0.00	2.44	0.00	0.00	0.00	1.92
107年	0.00	5.56	2.17	0.00	0.00	0.00	3.13

107 年醫學中心的各分區透析時間 ≥ 1 年之死亡率各層級皆於參考值範圍內。



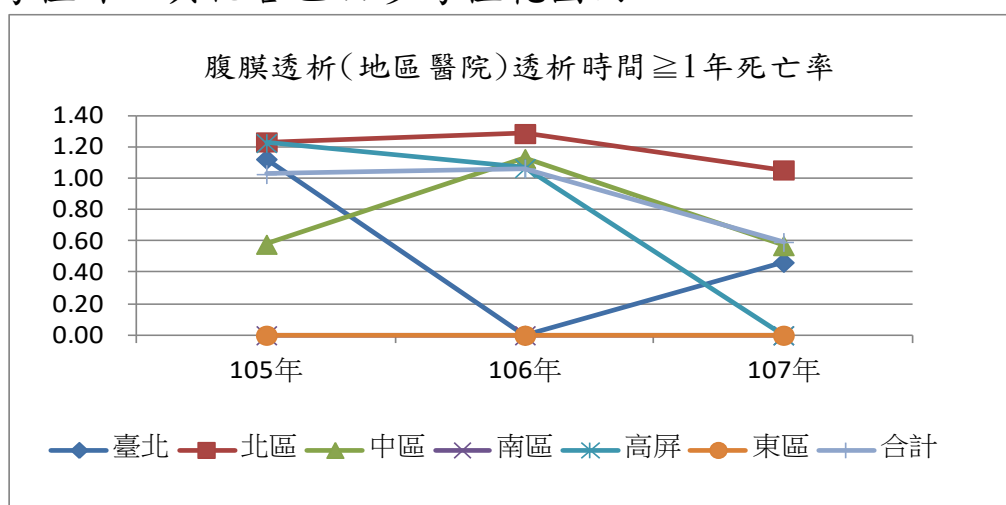
年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.67	0.59	0.70	0.55	0.49	0.34	0.61
106年	0.62	0.44	0.55	0.76	0.61	1.07	0.61
107年	0.52	0.44	0.51	0.37	0.60	0.53	0.51

107 年區域醫院的各分區透析時間 ≥ 1 年之死亡率皆於參考值範圍內。



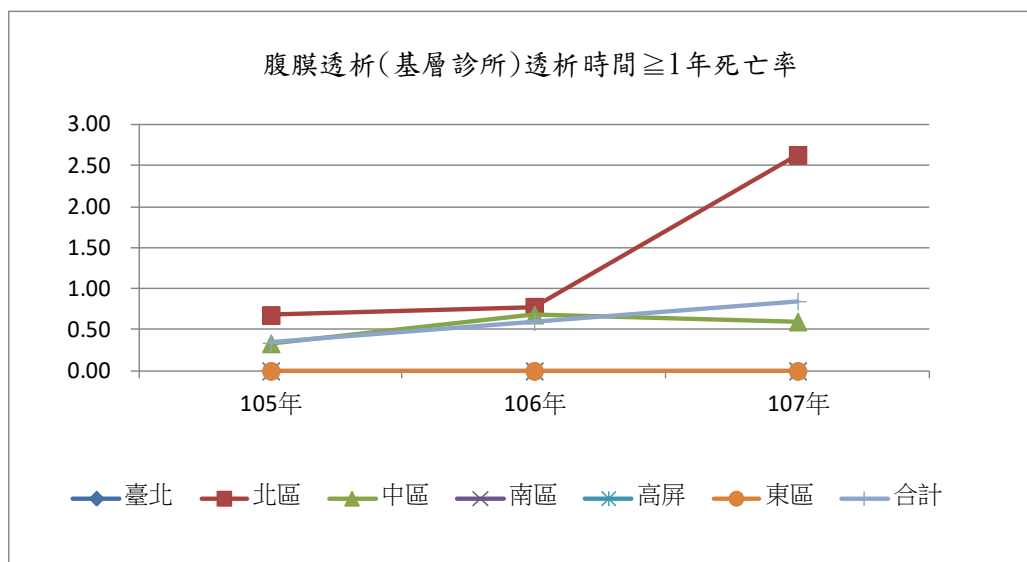
年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.86	0.84	0.89	0.80	0.72	0.52	0.81
106年	0.96	0.82	0.91	0.75	0.85	1.06	0.87
107年	0.84	0.82	0.91	0.83	0.87	0.38	0.83

107 年地區醫院的各分區透析時間 ≥ 1 年之死亡率，除北區(1.05)高於參考值外，其他各區於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	1.12	1.23	0.58	0.00	1.23	0.00	1.03
106年	0.00	1.29	1.13	0.00	1.07	0.00	1.06
107年	0.47	1.05	0.57	0.00	0.00	0.00	0.59

106 年基層診所的各分區透析時間 ≥ 1 年之死亡率，除北區(2.63)高於參考值外，其他各區於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.00	0.68	0.34	0.00	0.00	0.00	0.34
106年	0.00	0.78	0.69	0.00	0.00	0.00	0.60
107年	0.00	2.63	0.60	0.00	0.00	0.00	0.85

指標 6：腹膜透析_腹膜炎發生率（發生腹膜炎次數/每 100 人月）

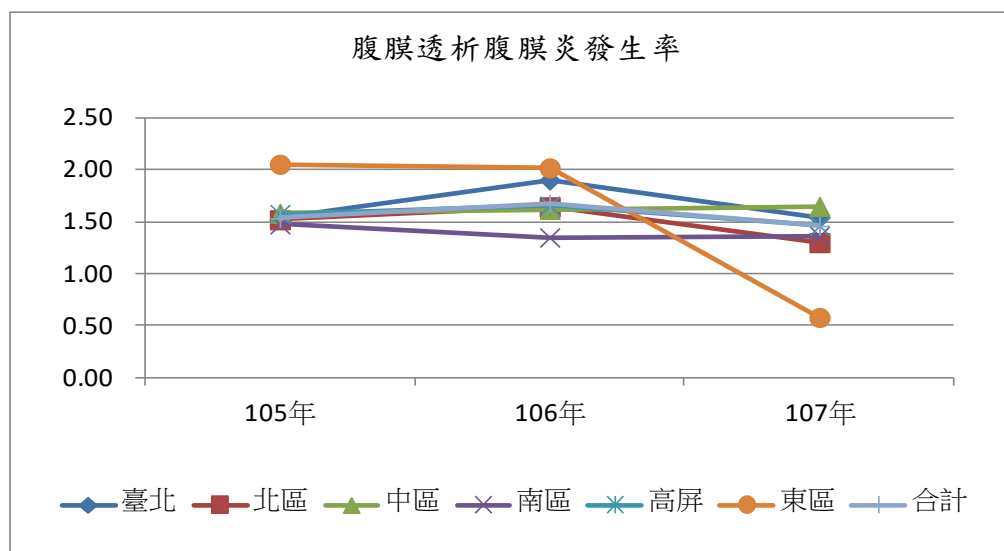
（一）參考值：最近 3 年平均值 $\times(1+10\%)$ 為上限，107 年為 ≤ 1.77 。

（二）整體監測結果：

107 年腹膜炎發生次數為 1,138 次，腹膜炎發生率為 1.46，較 106 年之 1.67 略低，且於參考值範圍內。

（三）分區別：

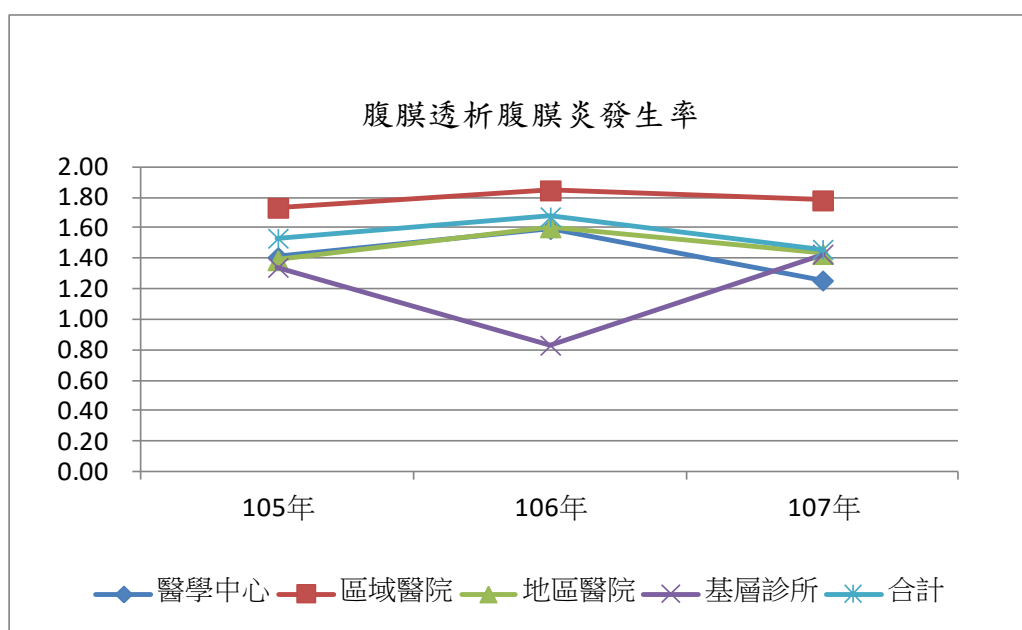
107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	1.53	1.52	1.58	1.48	1.58	2.05	1.53
106年	1.90	1.64	1.62	1.35	1.66	2.02	1.67
107年	1.54	1.30	1.65	1.37	1.46	0.58	1.46

(四)層級別：

107 年各層級統計值，除區域醫院(1.78)高於參考值上限外，其他層級皆於參考值範圍內。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	1.41	1.73	1.39	1.34	1.53
106年	1.59	1.85	1.60	0.83	1.67
107年	1.26	1.78	1.43	1.43	1.46

指標 7：腹膜透析_脫離率

(一)參考值：

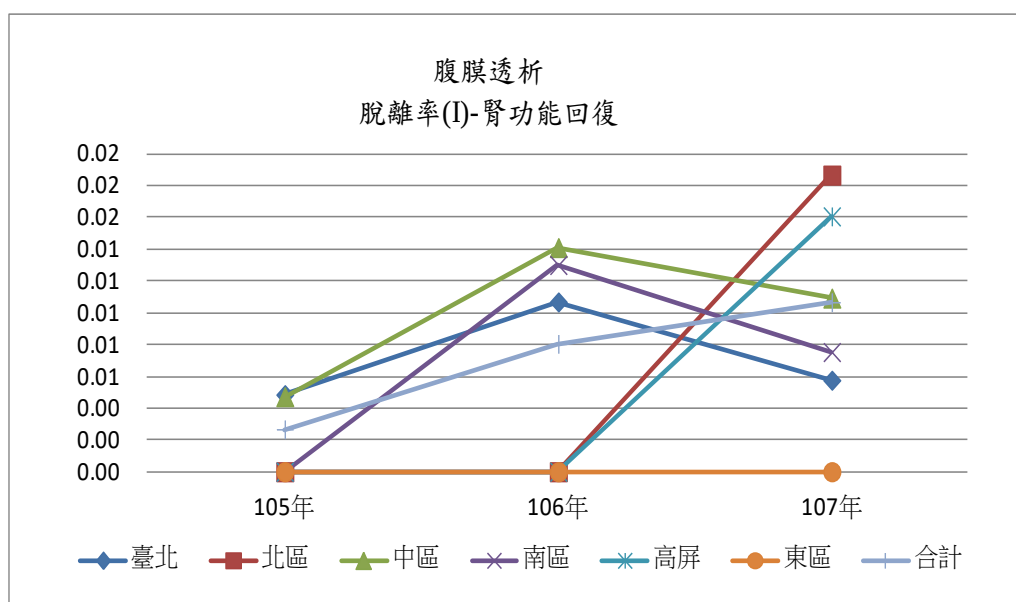
- 1.脫離率(I)-腎功能回復：列為監控參考指標，惟不列正負向及參考值。
- 2.脫離率(II)-腎移植：列為監控參考指標，惟不列正負向及參考值。

(二) 整體監測結果：

- 1.107 年脫離率(I)腎功能回復為 1.06% ，較 106 年之 0.80%上升。
- 2.107 年脫離率(II)腎移植為 1.58% ，較 106 年之 1.43%為高。

(三) 分區別：

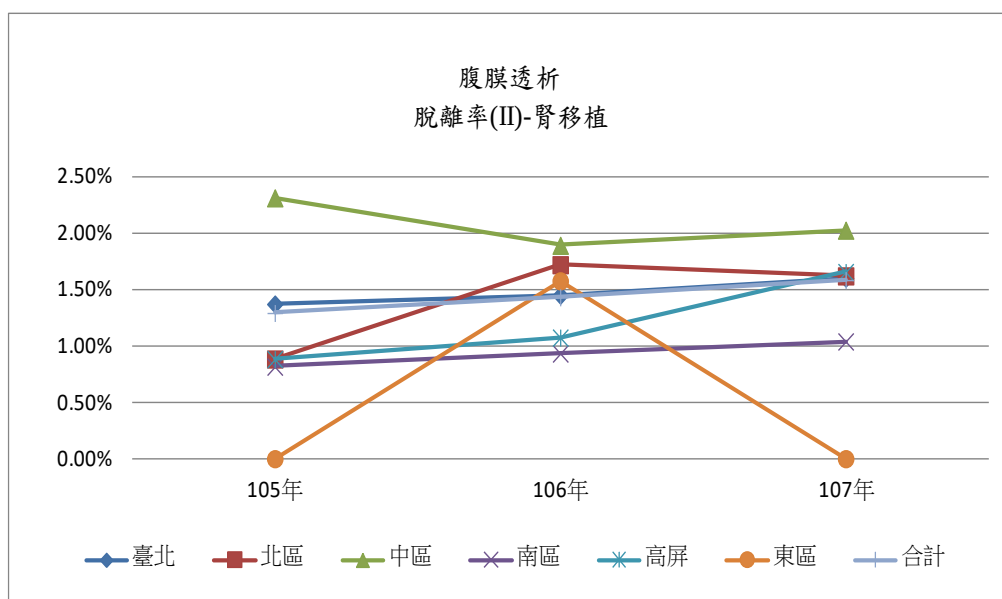
脫離率(I)-腎功能回復：107 年各分區統計值，臺北、中區、南區較 106 年呈現下降。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.48%	0.00%	0.47%	0.00%	0.00%	0.00%	0.27%
106年	1.07%	0.00%	1.41%	1.30%	0.00%	0.00%	0.80%
107年	0.57%	1.86%	1.09%	0.75%	1.60%	0.00%	1.06%

脫離率(II)-腎移植：

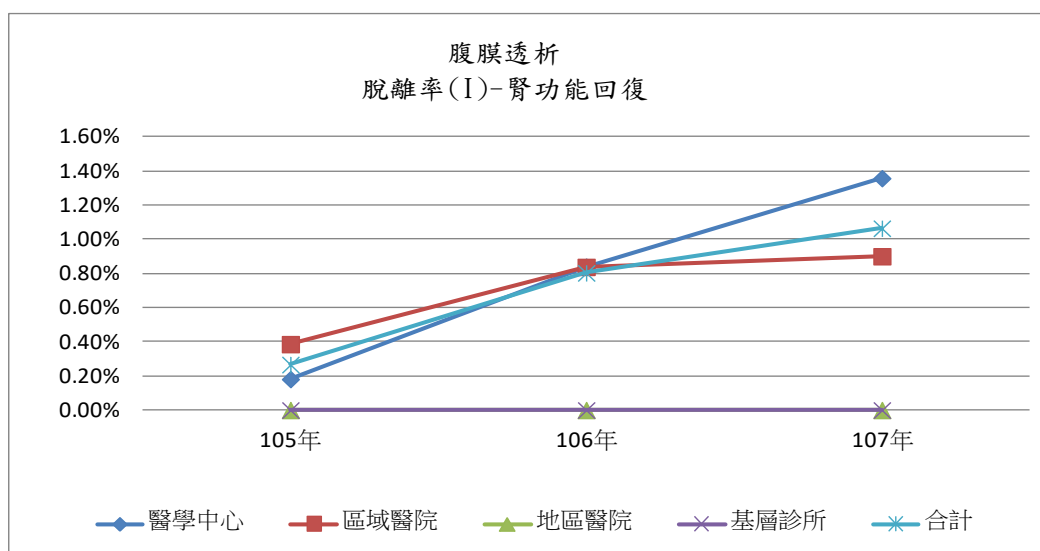
107 年各分區統計值，中區、東區較 106 年呈現下降。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	1.37%	0.88%	2.31%	0.82%	0.88%	0.00%	1.29%
106年	1.45%	1.72%	1.89%	0.93%	1.07%	1.57%	1.43%
107年	1.60%	1.62%	2.02%	1.04%	1.65%	0.00%	1.58%

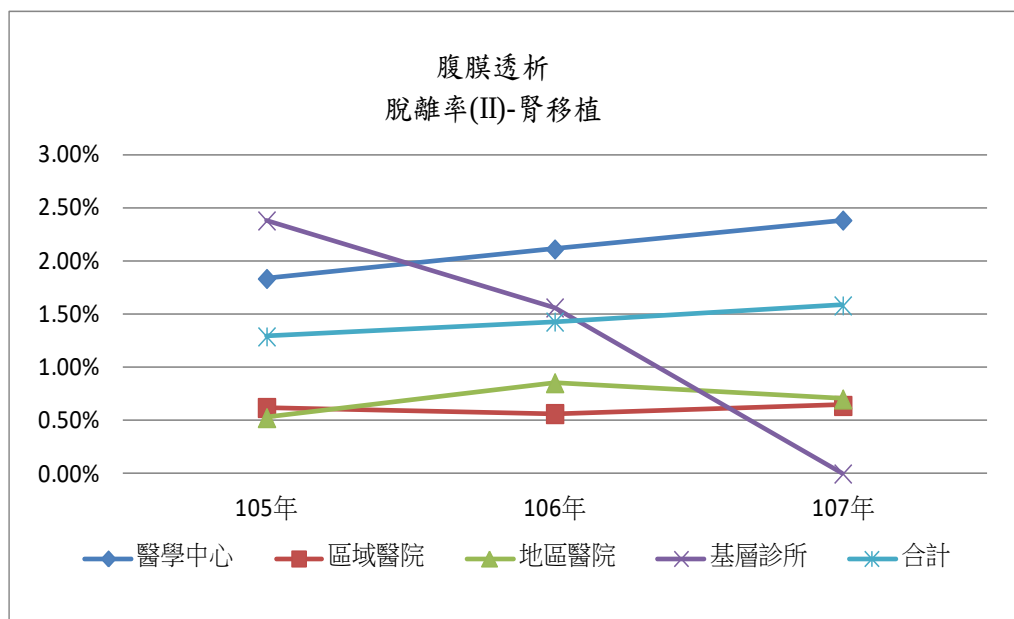
(三)層級別：

脫離率(I)-腎功能回復：107 年各層級統計值較 106 年呈現上升。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	0.18%	0.39%	0.00%	0.00%	0.27%
106年	0.84%	0.84%	0.00%	0.00%	0.80%
107年	1.36%	0.90%	0.00%	0.00%	1.06%

脫離率(II)-腎移植：107 年各層級統計值醫學中心與區域醫院較 106 年為上升，地區醫院與基層診所為下降。



年季	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	1.84%	0.62%	0.53%	2.38%	1.29%
106年	2.11%	0.56%	0.85%	1.56%	1.43%
107年	2.38%	0.64%	0.70%	0.00%	1.58%

指標 8：腹膜透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)轉陽率

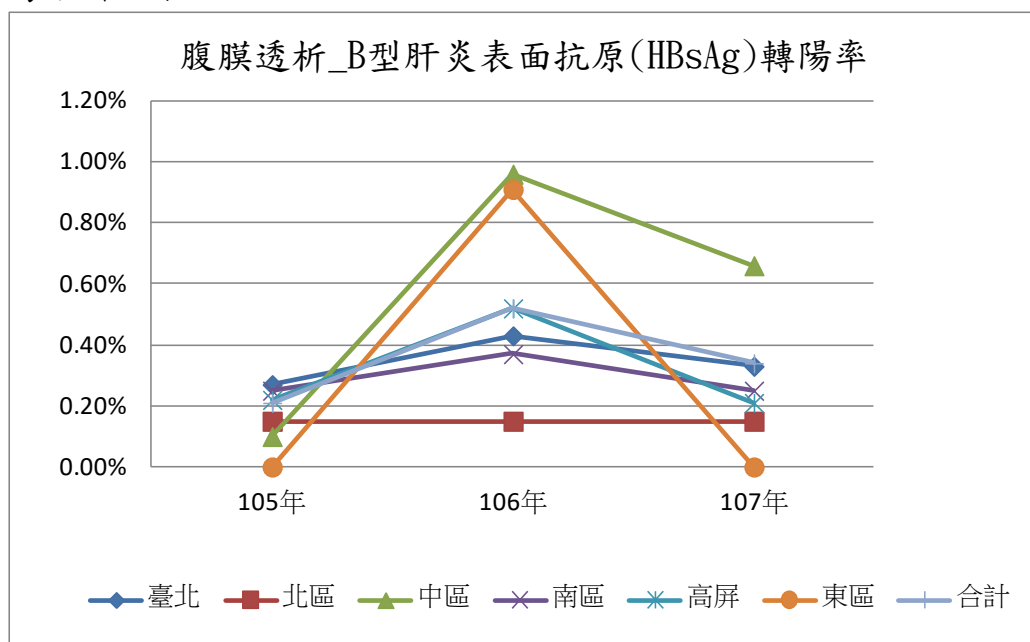
(一) 參考值：最近 3 年平均值 $\times(1+10\%)$ 為上限，107 年為 $\leq 0.35\%$ 。

(二) 整體監測結果：

107 年 B 型肝炎表面抗原轉陽率為 0.34%，較 106 年之 0.52% 下降，且於參考值範圍內。

(三) 分區別：

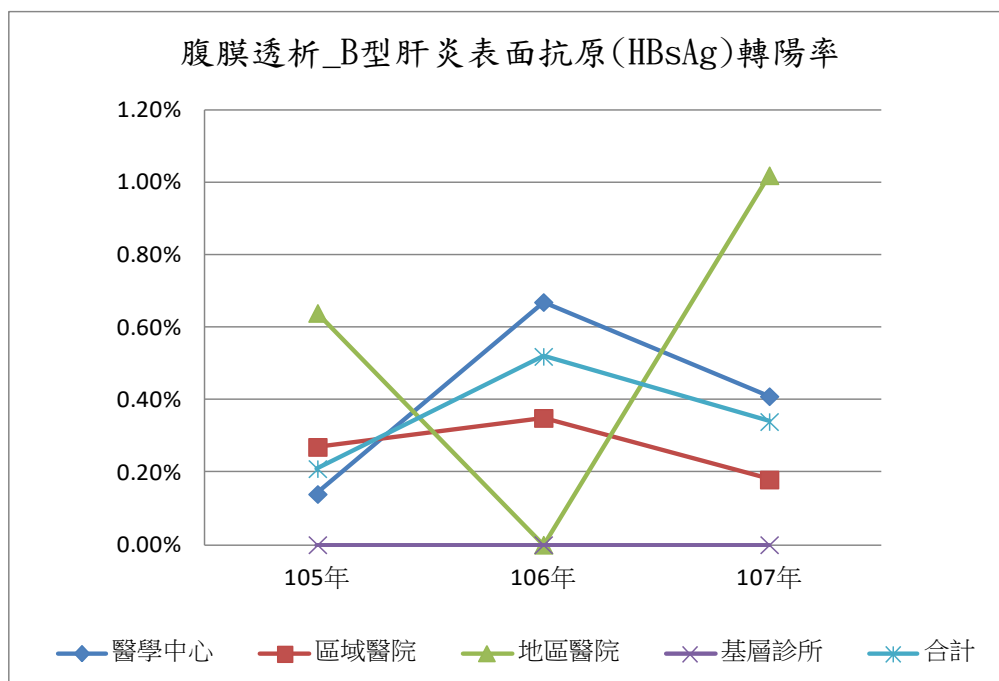
107 年各分區統計值，除中區(0.66)高於參考值外，其他各區於參考值範圍內。



年	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.27%	0.15%	0.10%	0.25%	0.22%	0.00%	0.21%
106年	0.43%	0.15%	0.96%	0.37%	0.52%	0.91%	0.52%
107年	0.33%	0.15%	0.66%	0.25%	0.21%	0.00%	0.34%

(四) 層級別：

107 年各層級統計值，醫學中心(0.41)與區域醫院(1.02)高於參考值，其他層級皆於參考值範圍內。



年	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	0.14%	0.27%	0.64%	0.00%	0.21%
106年	0.67%	0.35%	0.00%	0.00%	0.52%
107年	0.41%	0.18%	1.02%	0.00%	0.34%

指標 9：腹膜透析_C 型肝炎抗體（anti-HCV）轉陽率

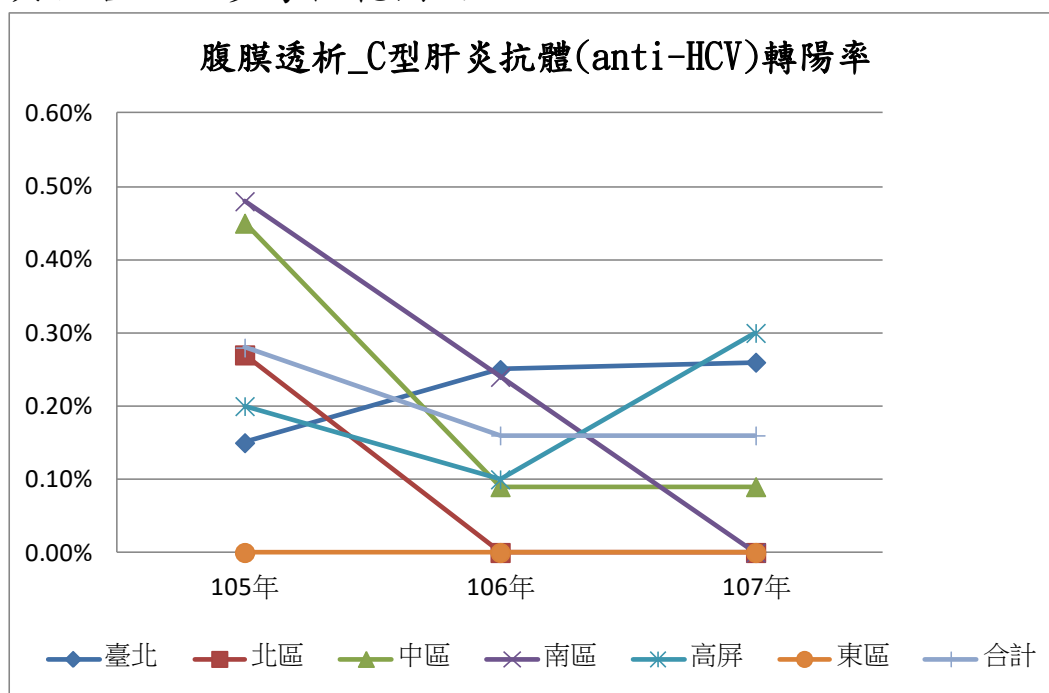
(一)參考值：最近 3 年平均值*(1+10%)為上限，107 年為 $\leq 0.21\%$ 。

(二)整體監測結果：

107 年 C 型肝炎抗體轉陽率為 0.16% ，較 106 年之 0.16%持平，於參考值範圍內。

(三)分區別：

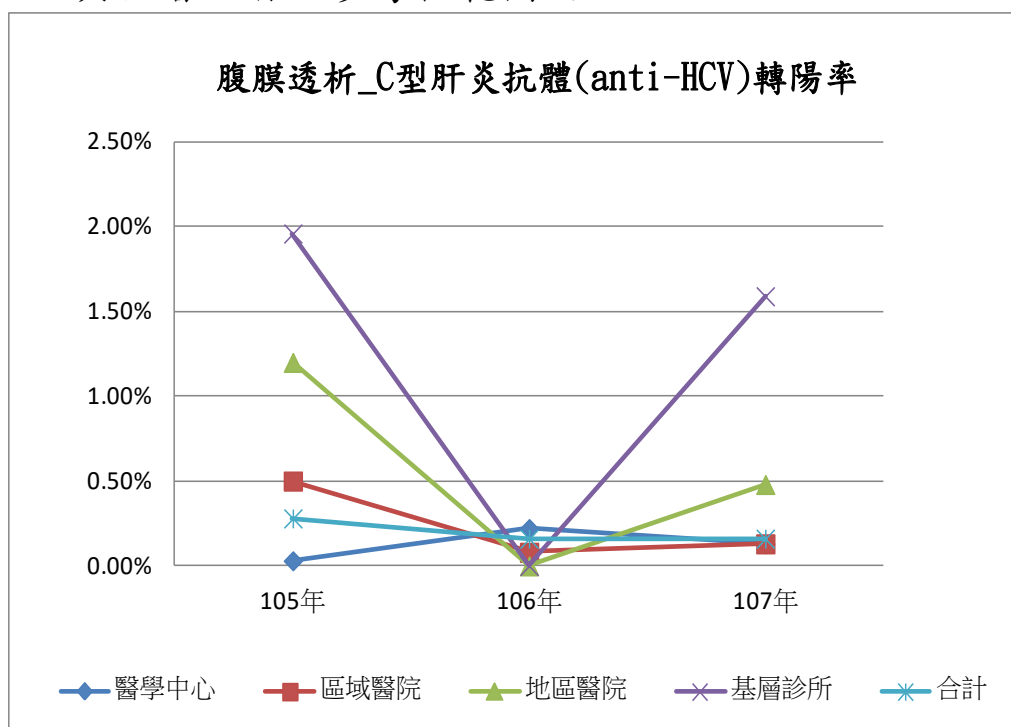
107 年各分區統計值，除臺北(0.26%)與高屏(0.30%)高於參考值外，其他各區於參考值範圍內。



年	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.15%	0.27%	0.45%	0.48%	0.20%	0.00%	0.28%
106年	0.25%	0.00%	0.09%	0.24%	0.10%	0.00%	0.16%
107年	0.26%	0.00%	0.09%	0.00%	0.30%	0.00%	0.16%

(四)層級別：

107 年各層級統計值，地區醫院(0.48)與基層診所(1.59)高於參考值，其他層級皆於參考值範圍內。



年	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	0.03%	0.50%	1.20%	1.96%	0.28%
106年	0.22%	0.08%	0.00%	0.00%	0.16%
107年	0.13%	0.13%	0.48%	1.59%	0.16%

指標 10：腹膜透析_55 歲以下腹膜透析病人移植登錄率

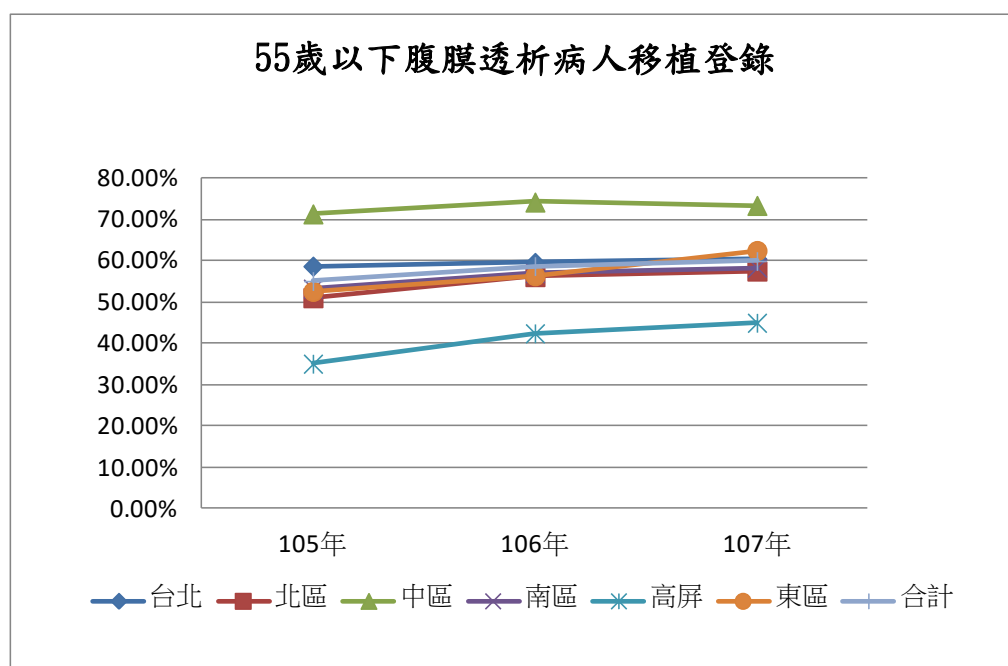
(一) 參考值：最近 3 年平均值*(1-10%)為下限，107 年為 $\geq 49.84\%$ 。

(二) 整體監測結果：

107 年 55 歲以下腹膜透析病人移植登錄率為 59.96%，較 106 年之 58.73%為高，且於參考值範圍內。

(三) 分區別：

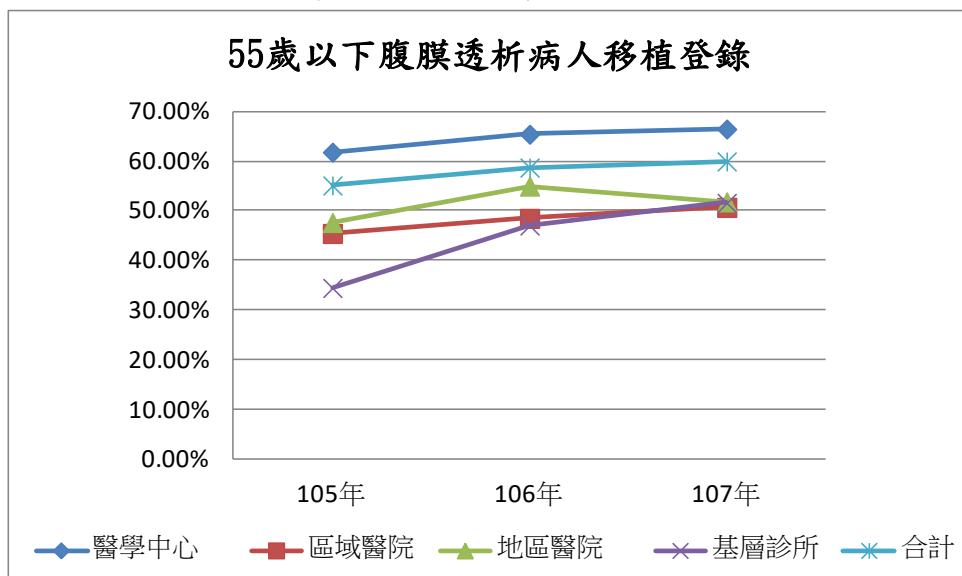
107 年各分區統計值，除高屏低於參考值外，其他分區皆於參考值範圍內。



年度	台北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	58.73%	51.09%	71.37%	53.27%	35.12%	52.63%	55.12%
106年	59.63%	56.20%	74.24%	57.03%	42.48%	56.41%	58.73%
107年	60.50%	57.55%	73.42%	58.38%	45.02%	62.50%	59.96%

(三)層級別：

107 年各層級統計值皆於參考值範圍內。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
105年	61.83%	45.45%	47.66%	34.48%	55.12%
106年	65.43%	48.49%	55.00%	47.06%	58.73%
107年	66.48%	50.70%	51.82%	51.61%	59.96%

指標 11： 腹膜透析_鈣磷乘積指標

(一)參考值：

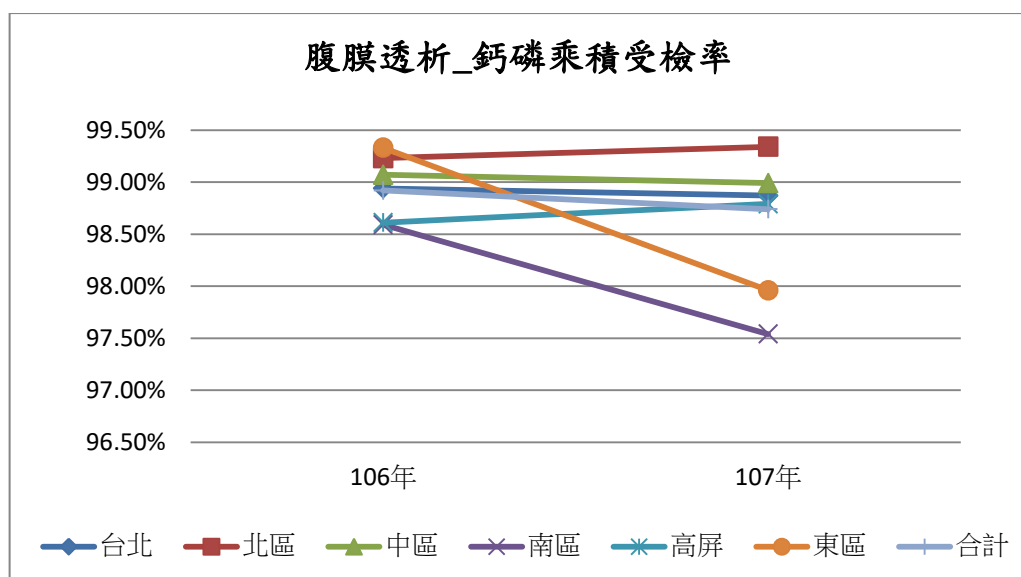
1. 受檢率：最近 3 年平均 $\times(1\pm 10\%)$ 為規定合理範圍，107 年為 89.01%~100%。
2. 合格率(鈣磷乘積 $<60\text{ mg}^2/\text{dL}^2$ 之百分比):最近 3 年平均 $\times(1-10\%)$ 為下限，107 年為 $\geq 85.38\%$ 。

(二) 整體監測結果：

1. 107 年血液透析透析鈣磷乘積受檢率為 98.74%，較 106 年之 98.92% 為低，仍於參考值範圍內。
2. 107 年血液透析透析鈣磷乘積合格率为 95.54%，較 106 年之 94.87% 為上升，於參考值範圍內。

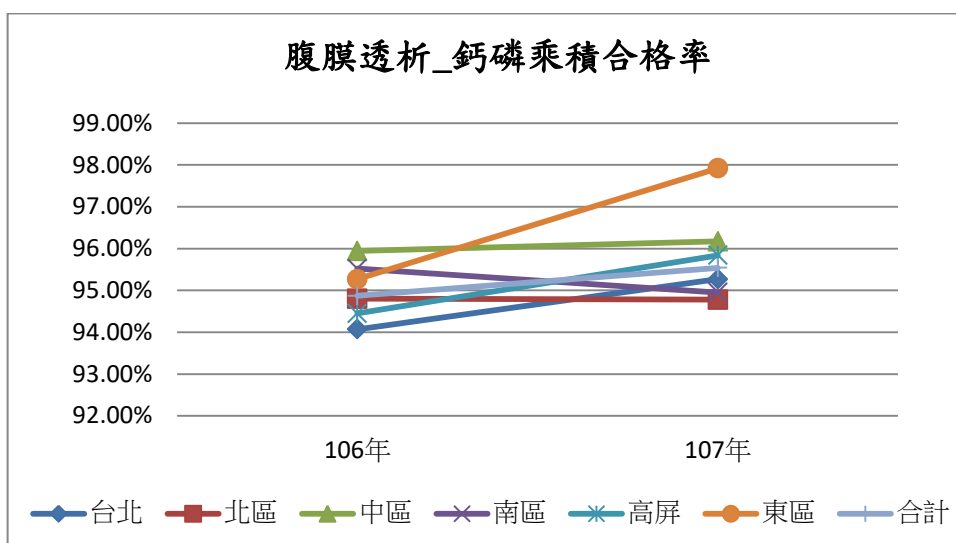
(二) 分區別：

107 年各分區受檢率統計值皆於參考值範圍內。



年度	台北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
106年	98.94%	99.23%	99.07%	98.59%	98.61%	99.33%	98.92%
107年	98.87%	99.34%	98.99%	97.54%	98.79%	97.96%	98.74%

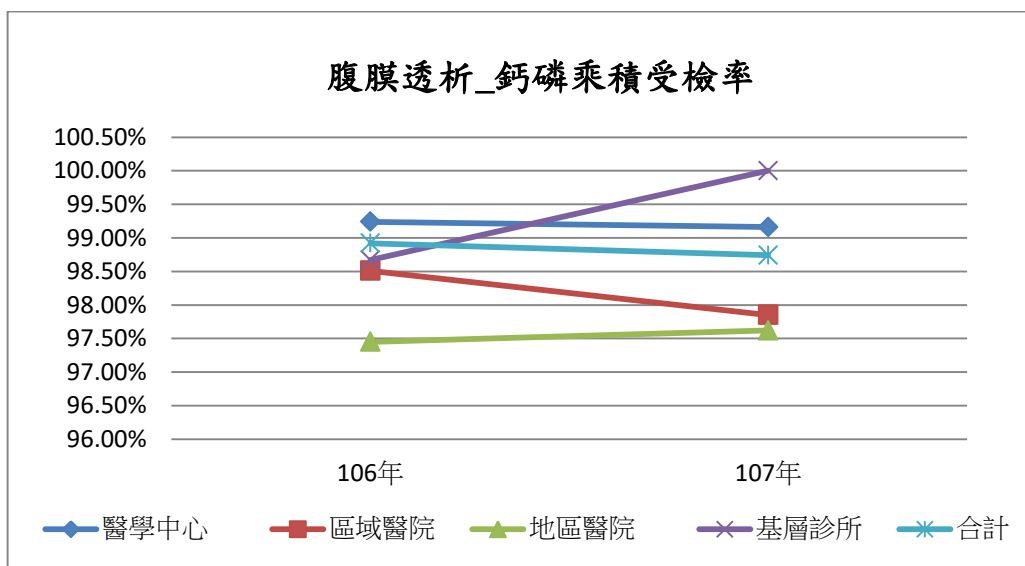
107 年各分區合格率統計值皆於參考值範圍內。：



年度	台北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
106年	94.07%	94.80%	95.94%	95.52%	94.45%	95.27%	94.87%
107年	95.27%	94.78%	96.17%	94.95%	95.84%	97.92%	95.54%

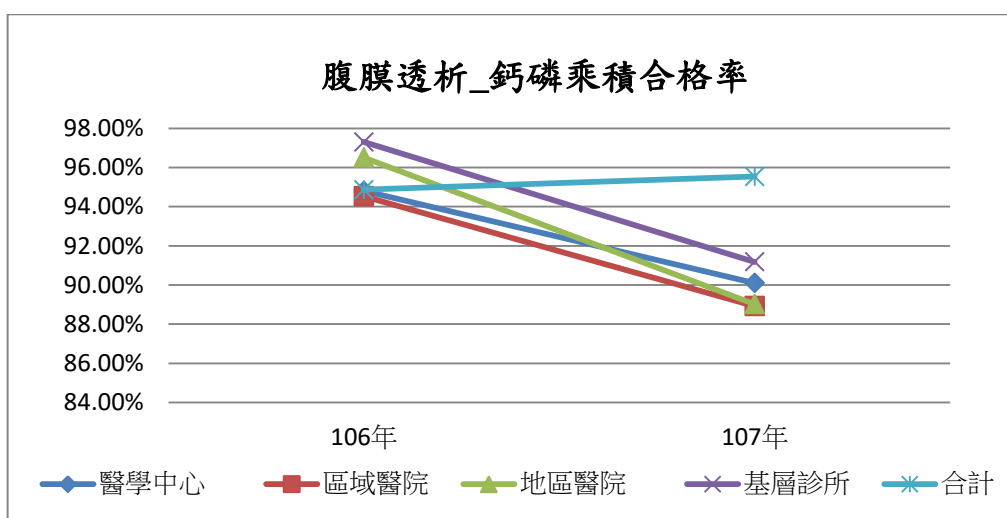
(三) 層級別

107 年各層級別受檢率統計值皆於參考值範圍內。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
106年	99.24%	98.51%	97.45%	98.67%	98.92%
107年	99.16%	97.85%	97.62%	100.00%	98.74%

107 年各層級別合格率統計值皆於參考值範圍內。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
106年	94.80%	94.53%	96.51%	97.30%	94.87%
107年	90.10%	88.92%	89.02%	91.18%	95.54%

指標 12：腹膜透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率

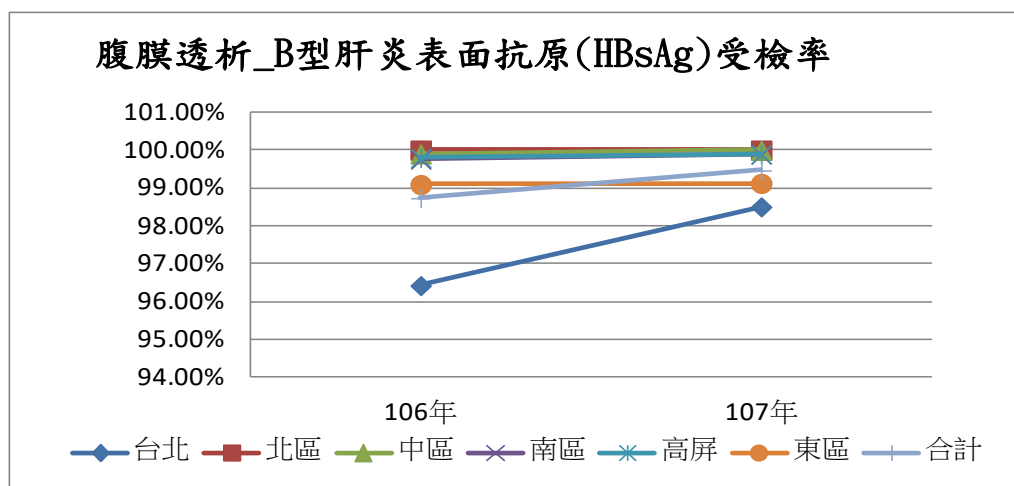
參考值：最近 3 年平均値*(1-10%)為規定合理範圍，107 年為 88.86%~100%。

(一) 整體：

107 年腹膜透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率為 99.46%，較 106 年之 98.73%為高，於參考值範圍內

(二) 分區別：

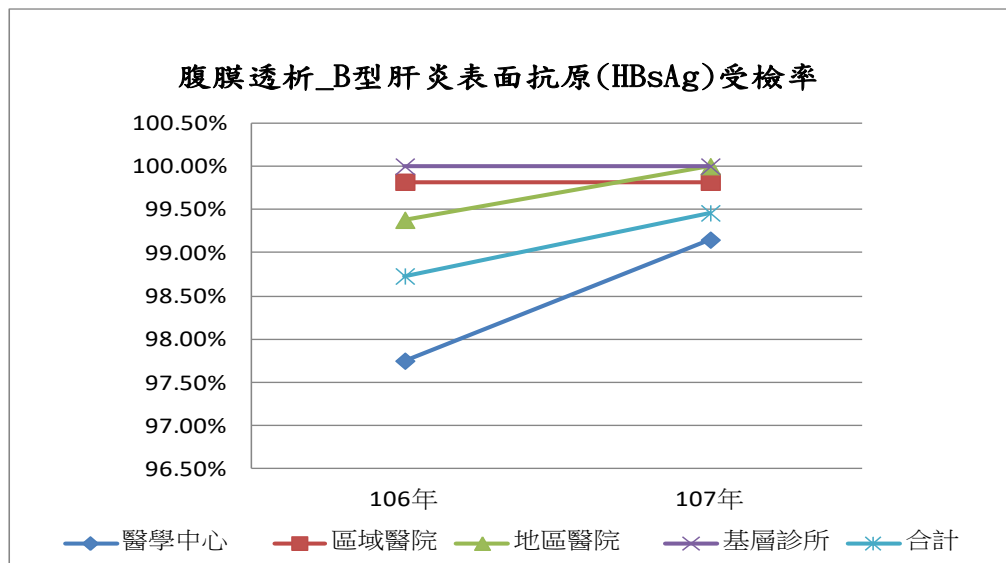
107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年度	台北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
106年	96.42%	100.00%	99.90%	99.75%	99.79%	99.09%	98.73%
107年	98.50%	100.00%	100.00%	99.88%	99.89%	99.12%	99.46%

(三) 層級別

107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
106年	97.75%	99.82%	99.38%	100.00%	98.73%
107年	99.15%	99.82%	100.00%	100.00%	99.46%

指標 13：腹膜透析_C 型肝炎表面抗原(Anti-HCV)受檢率

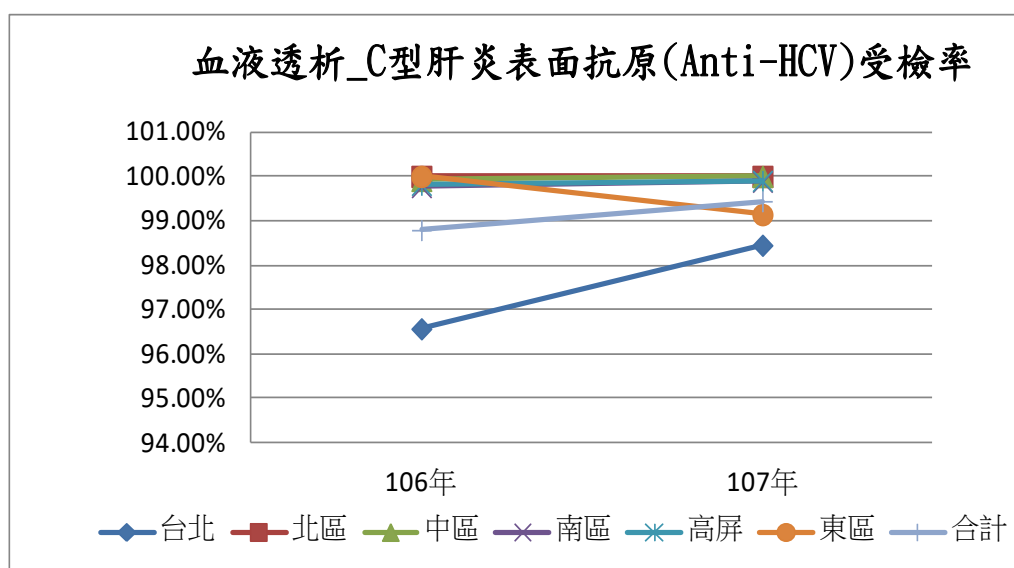
參考值：最近 3 年平均值*(1-10%)為規定合理範圍，107 年為 88.91%~100%。

(一) 整體：

107 年腹膜透析_C 型肝炎表面抗原(Anti-HCV)受檢率為 99.44%，較 106 年之 98.79%為高，於參考值範圍內。

(二) 分區別：

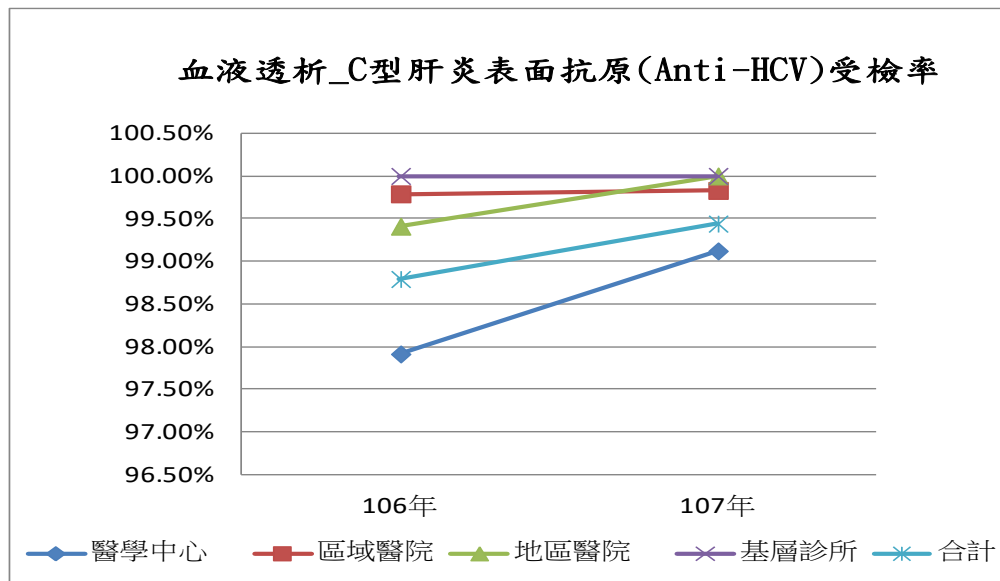
107 年各分區統計值皆於參考值範圍內。



年度	台北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
106年	96.57%	100.00%	99.91%	99.76%	99.81%	100.00%	98.79%
107年	98.45%	100.00%	100.00%	99.88%	99.90%	99.14%	99.44%

(三) 層級別

107 年各層級別統計值皆於參考值範圍內。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
106年	97.91%	99.79%	99.41%	100.00%	98.79%
107年	99.12%	99.83%	100.00%	100.00%	99.44%

三、整體透析

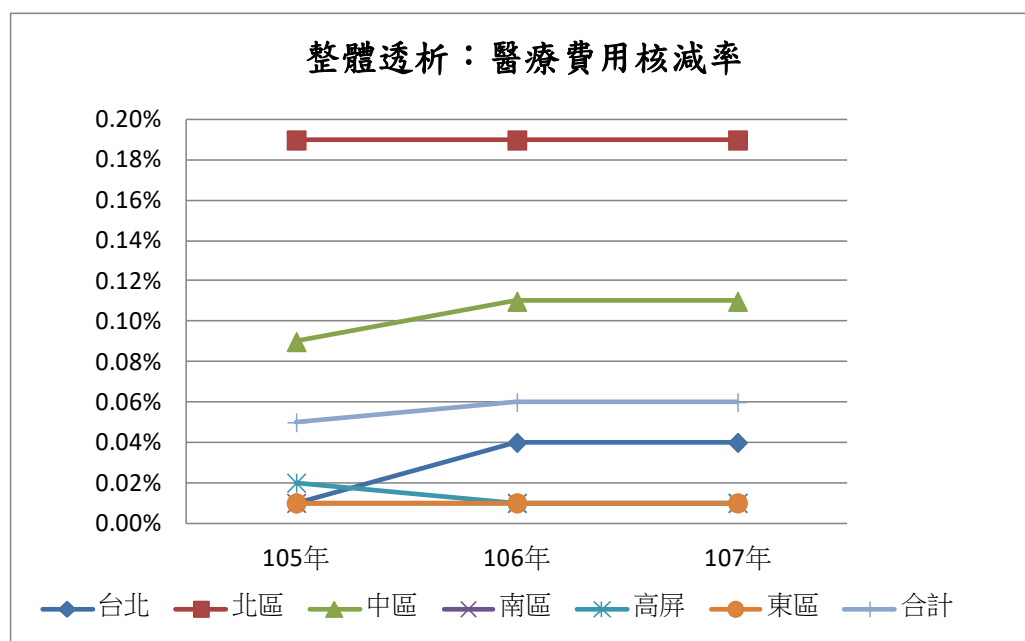
指標 1 醫療費用核減率

(一) 整體監測結果：

107 年初核核減率為 0.06% ，與 106 年之 0.06%持平。

(二) 分區別：

107 年各分區統計值，較 106 年為持平。



年季	台北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
105年	0.01%	0.19%	0.09%	0.01%	0.02%	0.01%	0.05%
106年	0.04%	0.19%	0.11%	0.01%	0.01%	0.01%	0.06%
107年	0.04%	0.19%	0.11%	0.01%	0.01%	0.01%	0.06%

肆、結論：

107年門診透析醫療品質指標全國值，除「脫離率」與「醫療費用核減率」列為監控參考指標，其他訂參考值之各指標之107年統計值皆於監測範圍內，與106年統計值相較，血液透析之「血清白蛋白」、「尿素氮透析效率」、「貧血檢查」與腹膜透析之「血清白蛋白」、「尿素氮透析效率」、「貧血檢查」、「鈣磷乘積」等指標之107年統計值略下降，需留意其後續變化趨勢持續觀測(如附錄表1)，而於107年分區別統計值部分未符合監測目標之項目(如附錄表2)，相關分區已持續加強注意，並視情況函請院所說明原因，以釐清醫療品質是否異常。

另，腹膜透析基層診所特約類別之透析時間 <1 年之死亡率(每100人月死亡個案數3.13)與透析時間 ≥ 1 年之死亡率(0.85)高於參考值(分別為1.06、0.60)，可能因基層診所特約類別之分子與分母數值小(基層診所特約類別透析時間 <1 年之死亡率：死亡個案數2人/總病人月數64；透析時間 ≥ 1 年之死亡率：死亡個案數6人/總病人月數706)，故波動幅度大。

本報告指標涉臨床專業，建請台灣腎臟醫學會瞭解原因，適時輔導會員。

附錄 -表1、107年整體性監測結果表：

指標名稱	指標 正負向	參考值* (107年)	監測結果之趨勢
血液透析			
指標1： 血清白蛋白 (Albumin) -受檢率	規定合 理範圍	89.08%~100% ○	107年受檢率為98.37%，較106年之98.67%為下降，仍於參考值範圍內，持續觀測。
血清白蛋白(BCG) $\geq$ 3.5之百分比	正向	$\geq 84.53\%$ ○	Albumin(BCG) ≥ 3.5 gm/dl 百分比之107年統計值為93.77%，較106年之93.95%略低，持續觀測。
血清白蛋白(BCP) $\geq$ 3.0之百分比	正向	$\geq 83.95\%$ ○	Albumin(BCP) ≥ 3.0 gm/dl 百分比之107年統計值為94.52%，較106年之94.25%上升，且於參考值範圍內。 107年2種檢測方法之監測結果皆於參考值範圍內。
指標2： 尿素氮透析效 率URR-受檢率	規定合 理範圍	89.02%~100% ○	107年URR-受檢率98.29%，較106年之98.62%為低，仍於參考值範圍內，持續觀測。
URR $\geq 65\%$ 之百分比	正向	$\geq 89.00\%$ ○	107年URR $\geq 65\%$ 之百分比為98.84%，較106年之98.90%為低，仍於參考值範圍內，持續觀測。
指標3： 貧血檢查Hb-受檢率	規定合 理範圍	89.28%~100% ○	107年Hb受檢率為98.28%，較106年之98.91%為低，仍於參考值範圍內，持續觀測。
Hb > 8.5 g/dL之百分比	正向	$\geq 88.70\%$ ○	107年Hb > 8.5 g/dL之百分比為98.502%，與106年之98.55%為低，仍於參考值範圍內，持續觀測。
指標4-1： 跨院住院率 (住院次數	負向	≤ 10.66 ○	107年每百人月住院次數為9.96，較106年之9.77略高，仍於參考值範圍內

指標名稱	指標 正負向	參考值* (107年)	監測結果之趨勢
/每100人月)			，持續觀測。
指標4-2： 同院住院率（住院次數 /每100人月）	負向	≤ 4.90 ○	107年每百人月住院次數為4.40，較 106年之4.41略低，且於參考值範圍內 。
指標5： 死亡率（死亡 個案數/每100人月） 透析時間<1年死亡率 透析時間 ≥ 1 年死亡率	負向	≤ 1.12 ○ ≤ 1.08 ○	107年透析時間<1年之死亡率為0.99 ，較106年之1.03降低，於參考值範圍 內。 107年透析時間 ≥ 1 年之死亡率為0.99 ，較106年之1.00為低，於參考值範圍 內。
指標6-1： 跨院瘻管重建率（重建 次數/每100人月）	負向	≤ 0.54 ○	107年跨院執行瘻管重建率為0.41，較 106年之0.45為下降，於參考值範圍內 。
指標6-2： 同院瘻管重建率（重建 次數/每100人月）	負向	≤ 0.14 ○	107年同院執行瘻管重建率為0.12，較 106年之0.12為持平，於參考值範圍內 。
指標7： 脫離率(百分比) 脫離率(I)-腎功能回復 脫離率(II)-腎移植	參考	-- --	107年「脫離率(I)-腎功能回復」為 1.35%，較106年之1.50%為低。 107年「脫離率(II)-腎移植」為0.28%， 較106年之0.32%為低。
指標8： B型肝炎表面抗原 (HBsAg)轉陽率(百分 比)	負向	$\leq 0.40\%$ ○	107年B型肝炎表面抗原轉陽率為 0.29%，較106年之0.38%為低，於參考 值範圍內。

指標名稱	指標 正負向	參考值* (107年)	監測結果之趨勢
指標9： C型肝炎抗體 (anti-HCV)轉陽率(百分比)	負向	$\leq 0.69\%$ ○	107年C型肝炎抗體轉陽率為0.42%，較106年之0.59%下降，於參考值範圍內。
指標10： 55歲以下血液透析病人移植登錄率(百分比)	正向	$\geq 21.01\%$ ○	107年55歲以下血液透析病人移植登錄率為26.24%，較106年之25.34%為高，於參考值範圍內。
指標11： 鈣磷乘績 受檢率(百分比) < 60 mg ² /dL ² 百分比	規定合理範圍	88.63%~100% ○	107年鈣磷乘績受檢率為98.05%，較106年之98.48%下降，仍於參考值範圍內。
	正向	$\geq 87.61\%$	鈣磷乘績< 60 mg ² /dL ² 百分比之107年統計值為97.43%，較106年之97.34%上升，於參考值範圍內。
指標12： B型肝炎表面抗原 (HBsAg)受檢率	規定合理範圍	89.68%~100% ○	107年B型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率統計值為97.43%，較106年之97.34%上升，於參考值範圍內。
指標13： C型肝炎抗體 (Anti-HCV)受檢率	規定合理範圍	89.67%~100% ○	107年C型肝炎抗體(Anti-HCV)受檢率統計值為99.66%，較106年之99.63%上升，於參考值範圍內。
腹膜透析			
指標1： 血清白蛋白(Albumin) -受檢率 血清白蛋白(BCG) $\geq$ 3.5之百分比	規定合理範圍	89.34%~100% ○	107年Albumin受檢率為98.90%，較106年之99.94%略下降，仍於參考值範圍內。
	正向	$\geq 78.97\%$ ○	Albumin(BCG) ≥ 3.5 gm/dl 百分比之107年統計值為88.31%，較106年之87.75%為上升。 Albumin(BCP) ≥ 3.0 gm/dl 百分比之

指標名稱	指標 正負向	參考值* (107年)	監測結果之趨勢
血清白蛋白(BCP) $\geq$ 3.0之百分比	正向	$\geq 79.43\%$ ○	107年統計值為88.22%，較106年之89.91%為下降，持續觀測。 107年2種檢測方法之監測結果皆於參考值範圍內。
指標2： 尿素氮透析效率 Weekly Kt/V-受檢率	規定合理範圍	87.89%~100% ○	107年Weekly Kt/V-受檢率為97.61%，較106年之97.46%為高，於參考值範圍內。
Weekly Kt/V ≥ 1.7 之百分比	正向	$\geq 84.50\%$ ○	107年Weekly Kt/V ≥ 1.7 百分比為93.43%，較106年之94.48%下降，於參考值範圍內，持續觀測。
指標3： 貧血檢查Hb-受檢率	規定合理範圍	89.33%~100% ○	107年Hb受檢率為98.63%，較106年之98.93%略降，於參考值範圍內，持續觀測。
Hb>8.5g/dL之百分比	正向	$\geq 87.44\%$ ○	107年Hb>8.5g/dL之百分比為96.96%，較106年之97.03%略降，於參考值範圍內，持續觀測。
指標4-1： 跨院住院率（住院次數/每100人月）	負向	≤ 11.77 ○	107年每百人月住院次數為10.57，較106年之10.77為低，於參考值範圍內。
指標4-2： 同院住院率（住院次數/每100人月）	負向	≤ 10.28 ○	107年每百人月住院次數為9.20，較106年之9.42為低，於參考值範圍內。
指標5： 死亡率（死亡人數/每100人月） 透析時間<1年死亡率 透析時間 ≥ 1 年死亡率	負向	≤ 0.54 ○ ≤ 0.78 ○	107年透析時間<1年死亡率為0.42，較106年之0.52為下降，於參考值範圍內。 107年透析時間 ≥ 1 年死亡率為0.64，較106年之0.72為下降，於參考值範圍內。

指標名稱	指標 正負向	參考值* (107年)	監測結果之趨勢
			內。
指標6： 腹膜炎發生率(發生腹膜炎次數/每100人月)	負向	≤ 1.77 ○	107年腹膜炎發生率為1.46，較106年1.67為低，於參考值範圍內。
指標7： 脫離率(百分比) 脫離率(I)-腎功能回復 脫離率(II)-腎移植	參考	-- --	107年「脫離率(I)-腎功能回復」為1.06%，較106年之0.80%為上升。 107年「脫離率(II)-腎移植」為1.58%，較106年之1.43%為上升。
指標8： B型肝炎表面抗原(HBsAg)轉陽率(百分比)	負向	$\leq 0.35\%$ ○	107年B型肝炎表面抗原轉陽率為0.34%，較106年之0.52%下降，於參考值範圍內。
指標9： C型肝炎抗體(anti-HCV)轉陽率(百分比)	負向	$\leq 0.21\%$ ○	107年C型肝炎抗體轉陽率為0.16%，較106年之0.16%為持平，於參考值範圍內。
指標10： 55歲以下腹膜透析病人移植登錄率	正向	$\geq 49.84\%$ ○	107年55歲以下腹膜透析病人移植登錄率為59.96%，較106年之58.73%上升，於參考值範圍內。
指標11： 鈣磷乘績 受檢率(百分比) < 60 mg ² /dL ² 百分比	規定合理範圍	89.01%~100% ○	107年鈣磷乘績受檢率為98.74%，較106年之98.92%下降，仍於參考值範圍內，持續觀測。
	正向	$\geq 85.38\%$	鈣磷乘績< 60 mg ² /dL ² 百分比之107年統計值為95.54%，較106年之94.87%上升，於參考值範圍內。
指標12： B型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率	規定合理範圍	88.86%~100% ○	107年B型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率統計值為99.46%，較106年之98.73%上升，於參考值範圍內。

指標名稱	指標 正負向	參考值* (107年)	監測結果之趨勢
指標13： C型肝炎抗體 (Anti-HCV)受檢率	規定合 理範圍	88.91%~100% ○	107年C型肝炎抗體(Anti-HCV)受檢率 統計值為99.44%，較106年之98.79% 上升，於參考值範圍內。
血液透析+腹膜透析			
指標13： 醫療費用核減率	參考	--	107年醫療費用核減率統計值為0.06% ，較106年之0.06%為持平。

【註】*「○」表該項整體性之醫療品質資訊項目符合參考值範圍

「●」表該項整體性之醫療品質資訊項目未達參考值範圍

附錄 - 表2、107年分區別指標監測結果彙整表

指標	指標項目			臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全臺	指標 方向	參考值	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全臺		
	血液透析部分																				
1	血清白蛋白	Albumin-受檢率	97.83%	98.17%	98.40%	97.97%	98.50%	96.83%	98.37%	規定合 理範圍	89.08%~100.00%	○	○	○	○	○	○	○	○		
		Albumin(BCG)家數	179	82	126	98	133	18	636	-	-										
		Albumin(BCG)平均值	3.89	3.86	3.90	3.89	3.85	3.88	3.88	-	-										
		Albumin(BCG)≥3.5百分比	93.92%	93.27%	93.26%	94.15%	93.85%	93.44%	93.77%	正向	≧84.53%	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		Albumin(BCP)家數	8	5	12	7	2	1	35	-	-										
		Albumin-平均值(BCP)	3.63	3.51	3.38	3.59	3.50	3.23	3.49	正向	≧83.95%	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2	URR (102年新增項目,取 代原Kt/V)	URR-受檢率	97.73%	97.97%	98.36%	97.95%	98.39%	96.73%	98.29%	規定合 理範圍	89.02%~100.00%	○	○	○	○	○	○	○	○		
		URR-平均值	75.28	75.11	74.56	74.75	74.38	74.41	74.84	-	-										
		URR≥65%百分比	98.73%	98.63%	98.96%	98.69%	99.02%	98.79%	98.84%	正向	≧89.00%	○	○	○	○	○	○	○	○		
3	Hb (102年新增項目,取 代原Hct)	Hb-受檢率	97.67%	98.34%	98.58%	96.89%	98.72%	96.85%	98.28%	規定合 理範圍	89.28%~100.00%	○	○	○	○	○	○	○	○		
		Hb-平均值	10.50	10.45	10.47	10.41	10.55	10.40	10.48	-	-										
		Hb>8.5百分比	98.18%	98.48%	98.75%	98.57%	98.69%	97.24%	98.50%	正向	≧88.70%	○	○	○	○	○	○	○	○		
4-1	同院住 院率 (107年)	醫學中心	住院次數	3,735	505	1,584	774	1,505	678	8,781	負向	≦11.50	○	○	○	○	○	○	○		
		區域醫院	住院次數	5,924	3,253	4,280	4,205	3,242	607	21,511	負向	≦11.60	○	○	○	○	○	○	○	○	
		地區醫院	住院次數	1,078	1,935	1,960	942	1,479	298	7,692	負向	≦4.95	○	○	○	○	○	○	○	○	
		基層診所	住院次數	0	0	0	0	0	0	0	0	負向	≦0.00	○	○	○	○	○	○	○	○
			住院率(人次/每百人月)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	負向	≦0.00	○	○	○	○	○	○	○	○
4-2	跨院住 院率 (107年)	醫學中心	住院次數	4,303	566	1,929	862	1,687	856	10,183	負向	≦13.45	○	○	○	○	○	○	○		
		區域醫院	住院次數	12.94	7.76	12.65	11.54	9.27	23.18	11.97	負向	≦14.58	○	○	○	○	○	○	○	○	
		地區醫院	住院次數	7,095	4,353	5,181	5,284	4,197	868	26,691	負向	≦14.06	○	○	○	○	○	○	○	○	
		基層診所	住院次數	13.12	12.02	14.20	13.39	13.54	15.57	13.18	負向	≦10.41	○	○	○	○	○	○	○	○	
			住院率(人次/每百人月)	4,404	5,308	5,226	2,943	3,679	862	22,064	負向	≦10.41	○	○	○	○	○	○	○	○	
5	死亡率 (人/每 百人月)	醫學中心	住院次數	13.19	11.84	12.59	15.25	15.12	18.76	13.17	負向	≦1.06	○	○	○	○	○	○	○		
			住院率(人次/每百人月)	13,764	4,683	7,414	8,297	8,601	1,424	42,318	負向	≦1.17	○	○	○	○	○	○	○	○	
		區域醫院	住院次數	10.43	10.01	10.46	10.59	9.66	14.72	10.02	負向	≦1.07	○	○	○	○	○	○	○	○	
			遠析時間<1年之死亡率	1.06	0.13	1.04	0.67	0.64	1.04	0.88	負向	≦1.23	○	○	○	○	○	○	○	○	
			遠析時間≥1年之死亡率	1.20	0.81	1.09	0.80	0.63	1.81	1.01	負向	≦1.17	○	○	○	○	○	○	○	○	
		地區醫院	住院次數	1.10	0.88	1.14	1.10	1.19	0.70	1.06	負向	≦1.17	○	○	○	○	○	○	○	○	
			遠析時間<1年之死亡率	1.03	1.08	1.08	1.02	1.13	1.53	1.07	負向	≦1.59	○	○	○	○	○	○	○	○	
			遠析時間≥1年之死亡率	1.55	1.10	1.17	1.52	1.21	1.28	1.27	負向	≦1.37	○	○	○	○	○	○	○	○	
		基層診所	住院次數	1.32	1.16	1.13	1.38	1.28	1.85	1.24	負向	≦1.13	○	○	○	○	○	○	○	○	
			遠析時間<1年之死亡率	1.13	0.90	1.23	1.16	0.97	0.85	1.07	負向	≦1.11	○	○	○	○	○	○	○	○	
6-1	同院瘻管重建率 (107年)	瘻管重建次數	396	104	134	139	199	58	1,036	-	-	○	○	○	○	○	○	○			
		瘻管重建率 (人次/每百人月)	0.16	0.08	0.08	0.10	0.12	0.25	0.12	負向	≦0.14	○	○	○	○	○	○	○	○		
6-2	跨院瘻管重建率 (107年)	瘻管重建次數	947	423	1,346	527	321	89	3,582	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○		
		瘻管重建率 (人次/每百人月)	0.37	0.31	0.82	0.36	0.20	0.39	0.41	負向	≦0.54	○	○	○	○	○	○	○	○		
7	脫離率 (107年)	腎功能恢復人數	53	19	11	24	18	2	127	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○		
		脫離率(I)-腎功能回復 腎移植人數	1.80%	1.25%	0.65%	1.72%	1.08%	0.88%	1.35%	正向	參考指標	-	-	-	-	-	-	-	-		
8	B型肝炎表面抗原轉 陽率 (107全年)	脫離率(II)-腎移植	79	26	36	22	32	11	206	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○		
		轉陽人數	0.37%	0.23%	0.26%	0.18%	0.24%	0.59%	0.28%	正向	參考指標	-	-	-	-	-	-	-	-		
9	C型肝炎抗體轉陽 率 (107全年)	轉陽人數	41	16	51	27	41	1	177	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○		
		陰性人數	17,311	9,420	11,512	9,874	11,159	1,521	60,177	負向	≦0.40%	○	○	○	○	○	○	○	○		
		轉陽率	0.24%	0.17%	0.44%	0.27%	0.37%	0.07%	0.29%	-	-										
10	五十五歲以下透析 病人移植登錄率 (107全年)	轉陽率	77	28	48	36	50	10	249	-	-	○	○	○	○	○	○	○			
		登錄人數	17,380	9,280	11,122	9,304	10,771	1,419	58,673	負向	≦0.69%	○	○	○	○	○	○	○	○		
		病患人數	0.44%	0.30%	0.43%	0.39%	0.46%	0.70%	0.42%	-	-										
11	鈣磷乘積 (107年)	登錄率(百分比)	1,246	660	971	552	619	141	4,185	-	-	○	○	○	○	○	○	○			
		登錄率(百分比)	4,534	2,683	2,920	2,551	3,006	490	15,951	正向	≧21.01%	○	○	○	○	○	○	○	○		
		登錄率(百分比)	27.48%	24.60%	33.25%	21.64%	20.59%	28.78%	26.24%	規定合 理範圍	88.63%~100.00%	○	○	○	○	○	○	○	○		
12	B型肝炎表面抗原 (HBsAg)受檢率(107	鈣磷乘積<60 mg/dL	97.47%	98.00%	98.37%	96.80%	98.49%	96.78%	98.05%	規定合 理範圍	88.63%~100.00%	○	○	○	○	○	○	○	○		
		B肝-受檢率	96.99%	97.07%	97.68%	97.87%	97.38%	98.13%	97.43%	正向	≧87.61%	○	○	○	○	○	○	○	○		
13	C型肝炎抗體(Anti- HCV)受檢率(107全	C肝-受檢率	99.27%	99.41%	99.52%	99.36%	99.49%	97.89%	99.66%	規定合 理範圍	89.68%~100.00%	○	○	○	○	○	○	○	○		

指標	指標項目		臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署	指標方向	參考值	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署	
	腹膜透析部分																		
1	血清白蛋白	Albumin-受檢率	98.87%	99.34%	98.99%	98.58%	98.87%	97.96%	98.90%	規定合理範圍	89.34%~100.00%	○	○	○	○	○	○	○	
		Albumin(BCG)家數	26	19	22	18	17	3	105		-								
		Albumin(BCG)平均值	3.75	3.78	3.71	3.72	3.72	3.78	3.74		-								
		Albumin(BCG)≥3.5百分比	87.50%	88.37%	87.63%	88.40%	89.72%	91.67%	88.31%	正向	≧78.97%	○	○	○	○	○	○	○	
		Albumin(BCP)家數	6	2	9	1	0.00	0.00	18		-								
		Albumin-平均值(BCP)	3.21	3.06	3.24	3.14	0.00	0.00	3.22		-								
2	Weekly Kt/V (107年)	Albumin(BCP)≥3.0百分比	87.39%	84.21%	89.83%	86.00%	0.00	0.00	88.22%	正向	≧79.43%	○	○	○	○	-	-	○	
		Weekly Kt/V-受檢率	96.82%	97.35%	97.84%	98.01%	98.63%	97.28%	97.61%	規定合理範圍	87.89%~100.00%	○	○	○	○	○	○	○	
		Weekly Kt/V-平均值	2.02	2.11	1.99	2.04	2.04	2.10	2.03		-								
		Weekly Kt/V≥1.7百分比	94.09%	91.73%	91.50%	95.27%	93.54%	97.90%	93.43%	正向	≧84.50%	○	○	○	○	○	○	○	
		Hb-受檢率	98.82%	99.47%	98.84%	97.30%	98.61%	96.30%	98.63%	規定合理範圍	89.33%~100.00%	○	○	○	○	○	○	○	
		Hb-平均值	10.40	10.44	10.04	10.10	10.14	10.25	10.23		-								
3	Hb (102年新增項目, 取代原Hct)	Hb>8.5百分比	96.82%	97.17%	96.21%	97.04%	97.32%	98.08%	96.96%	正向	≧87.44%	○	○	○	○	○	○	○	
		醫學中心	住院次數	1,348	330	844	312	580	120	3,534		-							
4-1	同院住院率 (107年)	住院率(人次/每百人月)	8.96	7.56	8.62	6.74	7.68	13.17	8.36	負向	≦9.23	○	○	○	○	○	>	○	
		區域醫院	住院次數	1,245	396	459	726	476	69	3,371		-							
		住院率(人次/每百人月)	11.83	9.31	11.14	10.53	8.91	10.83	10.61	負向	≦11.92	○	○	○	○	○	○	○	
		地區醫院	住院次數	17	69	144	0.00	36	0.00	266		-							
		住院率(人次/每百人月)	6.75	6.76	11.95	0.00	5.99	0.00	8.64	負向	≦9.47	○	○	>	○	○	○	○	
		基層診所	住院次數	-	0	0	0	0	-	0		-							
4-2	跨院住院率 (107年)	住院率(人次/每百人月)	-	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	負向	≦0.00	-	○	○	○	○	-	○	
		醫學中心	住院次數	1,500	378	969	346	642	135	3,960		-							
		住院率(人次/每百人月)	9.97	8.66	9.90	7.48	8.50	14.82	9.36	負向	≦10.49	○	○	○	○	○	>	○	
		區域醫院	住院次數	1,434	462	529	848	574	81	3,915		-							
		住院率(人次/每百人月)	13.63	10.86	12.84	12.30	10.74	12.72	12.32	負向	≦13.65	○	○	○	○	○	○	○	
		地區醫院	住院次數	23	132	191	0.00	71	0.00	417		-							
5	死亡率 (人/每百人月)	住院率(人次/每百人月)	9.13	12.94	15.85	0.00	11.81	0.00	13.55	負向	≦15.24	○	○	>	○	○	○	○	
		基層診所	住院次數	-	13	35	6	8	-	62		-							
		住院率(人次/每百人月)	-	9.85	6.42	11.76	19.05	-	8.05	負向	≦8.27	-	>	○	>	>	-	○	
		透析時間<1年之死亡率	0.39	0.29	0.23	0.19	0.10	0.00	0.26	負向	≦0.39	○	○	○	○	○	○	○	
		區域醫院	透析時間≥1年之死亡率	0.52	0.44	0.51	0.37	0.60	0.53	0.51	負向	≦0.67	○	○	○	○	○	○	○
		透析時間<1年之死亡率	0.77	0.61	0.14	0.37	0.12	0.95	0.49	負向	≦0.71	>	○	○	○	○	>	○	
		透析時間≥1年之死亡率	0.84	0.82	0.91	0.83	0.87	0.38	0.83	負向	≦0.94	○	○	○	○	○	○	○	
		地區醫院	透析時間<1年之死亡率	0.00	1.91	0.78	-	0.00	-	0.93	負向	≦0.67	○	>	>	-	○	-	○
		透析時間≥1年之死亡率	0.47	1.05	0.57	-	0.00	-	0.59	負向	≦0.97	○	>	○	-	○	-	○	
		基層診所	透析時間<1年之死亡率	-	5.56	2.17	-	-	-	3.13	負向	≦1.06	-	>	>	-	-	-	>
6	腹膜炎發生率 (107年)	透析時間≥1年之死亡率	-	2.63	0.60	0.00	0.00	-	0.85	負向	≦0.60	-	>	>	○	○	-	>	
		腹膜炎發生次數	398	127	258	158	198	9	1,138		-								
7	脫離率 (107年)	腹膜炎發生率(人次/每百人月)	1.54	1.30	1.65	1.37	1.46	0.58	1.46	負向	≦1.77	○	○	○	○	○	○	○	
		腎功能恢復人數	2	3	3	1	3	0	12	-	參考指標	-	-	-	-	-	-	-	
		脫離率(I)-腎功能回復	0.57%	1.86%	1.09%	0.75%	1.60%	0.00%	1.06%	正向	參考指標	-	-	-	-	-	-	-	
8	B型肝炎表面抗原轉陽率 (107全年)	腎移植人數	35	13	27	10	18	0	103	-	參考指標	-	-	-	-	-	-	-	
		脫離率(II)-腎移植	1.60%	1.62%	2.02%	1.04%	1.65%	0.00%	1.58%	正向	參考指標	-	-	-	-	-	-	-	
		轉陽人數	6	1	7	2	2	0	18		-								
9	C型肝炎抗體轉陽率 (107全年)	陰性人數	1,797	670	1,061	800	946	113	5,370		-								
		轉陽率	0.33%	0.15%	0.66%	0.25%	0.21%	0.00%	0.34%	負向	≦0.35%	○	○	>	○	○	○	○	
		轉陽人數	5	0	1	0	3	0	9		-								
10	五十五歲以下透析病人移植登錄率 (107全年)	陰性人數	1,934	739	1,136	836	1,016	116	5,757		-								
		轉陽率	0.26%	0.00%	0.09%	0.00%	0.30%	0.00%	0.16%	負向	≦0.21%	>	○	○	○	>	○	○	
		登錄人數	651	286	536	296	262	45	2,071		-								
11	鈣磷乘積 (107年)	病患人數	1,076	497	730	507	582	72	3,454		-								
		登錄率(百分比)	60.50%	57.55%	73.42%	58.38%	45.02%	62.50%	59.96%	正向	≧49.84%	○	○	○	○	<	○	○	
		鈣磷乘積-受檢率	98.87%	99.34%	98.99%	97.54%	98.79%	97.96%	98.74%	規定合理範圍	89.01%~100.00%	○	○	○	○	○	○	○	
12	B型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率(107全年)	鈣磷乘積<60 mg2/dL2	95.27%	94.78%	96.17%	94.95%	95.84%	97.92%	95.54%	正向	≧85.38%	○	○	○	○	○	○	○	
		B肝-受檢率	98.50%	100.00%	100.00%	99.88%	99.89%	99.12%	99.46%	規定合理範圍	88.86%~100.00%	○	○	○	○	○	○	○	
13	C型肝炎抗體(Anti-HCV)受檢率(107全年)	C肝-受檢率	98.45%	100.00%	100.00%	99.88%	99.90%	99.14%	99.44%	規定合理範圍	88.91%~100.00%	○	○	○	○	○	○	○	