112 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

113 年 9 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_營養狀態-血清白蛋白(Albumin) 15
指標 2：血液透析_尿素氮透析效率-URR 19
指標 3：血液透析_貧血檢查-Hb 22
指標 4：血液透析_住院率（住院人次/每千人） 25
指標 5：血液透析_死亡率（死亡人數/每百人） 29
指標 6：瘻管重建率(重建次數/每千人月） 32
指標 7：血液透析_脫離率 34
指標 8：血液透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)轉陽率 37
指標 9：血液透析_C 型肝炎抗體(anti-HCV)轉陽率 39
指標 10：55 歲以下血液透析病人移植登錄率 41
指標 11：血液透析_鈣磷乘積 43
指標 12：血液透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率 46
指標 13：血液透析_C 型肝炎抗體(anti-HCV)受檢率 48
二、腹膜透析： 50
指標 1：腹膜透析_營養狀態-血清白蛋白(Albumin) 50
指標 2：腹膜透析_尿素氮透析效率-Weekly Kt/V 54
指標 3：腹膜透析_貧血檢查-Hb 57
指標 4：腹膜透析_住院率（住院人次/每千人） 60
指標 5：腹膜透析_死亡率（死亡人數/每百人） 64
指標 6：腹膜透析_腹膜炎發生率（發生腹膜炎次數/每百人月） 67
指標 7：腹膜透析_脫離率 69
指標 8：腹膜透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)轉陽率 72
指標 9：腹膜透析_C 型肝炎抗體（anti-HCV）轉陽率 74
指標 10：55 歲以下腹膜透析病人移植登錄率 76
指標 11：腹膜透析_鈣磷乘積 78
指標 12：腹膜透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率 81
指標 13：腹膜透析_C 型肝炎抗體(anti-HCV)受檢率 83
三、整體透析 85
指標 1：醫療費用核減率 85
指標 2：C 型肝炎抗體陽性慢性透析病人 HCV RNA 檢查率 86
指標 3：HCV RNA 陽性慢性透析病人抗病毒藥物治療率 88
肆、結論： 90

附錄 表 1、112 年整體性監測結果表 91
附錄 表 2、112 年分區別指標監測結果彙整 97

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」之門診透析整體性之醫療品質資訊公開項目暨「全民健康保險門診透析總額支付制度品質確保方案」之專業醫療服務品質指標編列，以健保特約醫療機構之醫療費用申報資料及透析院所上傳至健保署 VPN 系統資料為主要資料來源，彙編各指標趨勢情形而成；主要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、整體與健保署 6 個分區業務組[1]及醫療院所各層級別之監測統計。

● 意義：

本報告指標項目依其屬性區分為正向指標、負向指標、參考指標及規定合理範圍指標。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；對於參考指標及規定合理範圍指標之監測目的，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. 營養狀態-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：

（一）受檢率：最近3年平均值*(1±10%)為規定合理範圍。

（二）合格率：本項為正向指標，以最近3年平均值*(1-10%)為下限。

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≧65%之人數。

分母：慢性血液透析病人檢驗URR人數。

二、參考值：

（一）受檢率：最近3年平均值*(1±10%)為規定合理範圍。

（二）合格率：本項為正向指標，以最近3年平均值*(1-10%)為下限。

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：

（一）受檢率：最近3年平均值*（1±10%)為規定合理範圍。

（二）合格率：本項為正向指標，以最近3年平均值*(1-10%)為下限。

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：

分子：追蹤期間第一次住院前90天申報資料計算歸屬院所之血液透析病人總住院次數。

分母：追蹤期間之血液透析病患歸屬原則總病人數。

計算：〔分子/分母〕*1000(住院次數/每千人)。

※病患歸屬於統計期間最多透析次數之院所，若有院所次數相同，則以申報醫療費用最多之院所為歸屬。

二、參考值：本項為負向指標，依特約類別分為醫學中心、區域醫院、地區醫院及基層診所，以最近3年平均值*(1+10%)為上限。

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：追蹤期間血液透析小於1年病人之死亡前90天申報資料計算歸屬院所之死亡個案數。

分母：追蹤期間血液透析小於1年之病患歸屬原則總病人數。

（二）透析時間≧1年之死亡率

分子：追蹤期間血液透析大於等於1年病人之死亡前90天申報資料計算歸屬院所之死亡個案數。

分母：追蹤期間血液透析大於等於1年之病患歸屬原則總病人數。

計算：〔分子/分母〕*100 (人數/每百人)。

二、參考值：

（一）透析時間＜1年死亡率：本項為負向指標，以最近3年平均值*(1+10%)為上限。

（二）透析時間≧1年死亡率：本項為負向指標，以最近3年平均值*(1+10%)為上限。

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：

分子：追蹤期間所有血液透析病人重新接受動靜脈瘻管或人工血管手術前90天申報資料計算歸屬院所之總次數。

分母：追蹤期間之血液透析病患歸屬原則總病人月數。

計算：〔分子/分母〕*1000 (人次/每千人月)。

二、參考值：本項為負向指標，以最近3年平均值*(1+10%)為上限。

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：本項列為參考指標，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)之病人數。

分母：慢性血液透析病人追蹤期間之陰性病人數。

二、參考值：本項為負向指標，以最近3年平均值*(1+10%)為上限。

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：慢性血液透析病人追蹤期間之陰性病人數。

二、參考值：本項為負向指標，以最近3年平均值*(1+10%)為上限。

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：本項為正向指標，以最近3年平均值*(1-10%)為下限。

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 mg^2/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：

（一）受檢率：最近3年平均值*(1±10%)為規定合理範圍。

（二）合格率：本項為正向指標，以最近3年平均值*(1-10%)為下限。

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檢驗病人數。

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：最近3年平均值*(1±10%)為規定合理範圍。

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檢驗病人數。

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：最近3年平均值*(1±10%)為規定合理範圍。

三、監測頻率：每年。

第二部分：腹膜透析

指標1. 營養狀態-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：

（一）受檢率：最近3年平均值*(1±10%)為規定合理範圍。

（二）合格率：本項為正向指標，以最近3年平均值*(1-10%)為下限。

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≧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：

（一）受檢率：最近3年平均值*（1±10%)為規定合理範圍。

（二）合格率：本項為正向指標，最近3年平均值*(1-10%)為下限。

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：

（一）受檢率：最近3年平均值*(1±10%)為規定合理範圍。

（二）合格率：本項為正向指標，以最近3年平均值*(1-10%)為下限。

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：

分子：追蹤期間第一次住院前90天申報資料計算歸屬院所之腹膜透析病人總住院次數。

分母：追蹤期間之腹膜透析病患歸屬原則總病人數。

計算：〔分子/分母〕*1000(住院次數/每千人)。

※病患歸屬於統計期間最多透析次數之院所，若有院所次數相同，則以申報醫療費用最多之院所為歸屬。

二、參考值：本項為負向指標，依特約類別分為醫學中心、區域醫院、地區醫院及基層診所，以最近3年平均值*(1+10%)為上限。

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：追蹤期間腹膜透析小於1年病人之死亡前90天申報資料計算歸屬院所之死亡個案數。

分母：追蹤期間腹膜透析小於1年之病患歸屬原則總病人數。

計算：〔分子/分母〕*100 (人數/每百人)。

（二）透析時間≧1年之死亡率

分子：追蹤期間腹膜透析大於等於1年病人之死亡前90天申報資料計算歸屬院所之死亡個案數。

分母：追蹤期間腹膜透析大於等於1年之病患歸屬原則總病人數。

計算：〔分子/分母〕*100 (人數/每百人)。

二、參考值：

（一）透析時間＜1年死亡率：本項為負向指標，以最近3年平均

值*(1+10%)為上限。

（二）透析時間≧1年死亡率：本項為負向指標，以最近3年平均值*(1+10%)為上限。

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前90天申報資料計算歸屬院所之發生腹膜炎總次數。

分母：追蹤期間之病患歸屬原則總病人月數。

計算：〔分子/分母〕*100 (人次/每百人月)。

二、參考值：本項為負向指標，以最近3年平均值*(1+10%)為上限。

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：本項列為參考指標，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)之病人數。

分母：慢性腹膜透析病人追蹤期間之陰性病人數。

二、參考值：本項為負向指標，以最近3年平均值*(1+10%)為上限。

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：慢性腹膜透析病人追蹤期間之陰性病人數。

二、參考值：本項為負向指標，以最近3年平均值*(1+10%)為上限。

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：本項為正向指標，以最近3年平均值*(1-10%)為下限。

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 mg^2/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：本項為正向指標。

（一）受檢率：最近3年平均值*(1±10%)為規定合理範圍。

（二）合格率：本項為正向指標，以最近3年平均值*(1-10%)為下限。

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檢驗病人數。

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：最近3年平均值*(1±10%)為規定合理範圍。

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檢驗病人數。

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：最近3年平均值*(1±10%)為規定合理範圍。

三、監測頻率：每年。

第三部分：整體透析

指標1: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)。

指標2：C型肝炎抗體陽性慢性透析病人HCV RNA檢查率

一、公式說明：

分子：統計期間及追蹤統計期前3年申報HCV RNA檢查或C型肝炎全口服新藥健保給付執行計畫收案治療人數。

分母：慢性透析病人C型肝炎抗體(anti-HCV)陽性人數。

二、參考值：本項為正向指標，以最近3年平均值*(1-10%)為下限。（此項指標為110年新增項目)

三、監測頻率：每年。

指標3：HCV RNA陽性慢性透析病人抗病毒藥物治療率

一、公式說明：

分子：C型肝炎全口服新藥健保給付執行計畫收案治療人數（排除最末次收案治療失敗、復發與再感染者)。

分母：於統計期間及追蹤統計期前3年慢性透析病人HCV RNA陽性或C型肝炎全口服新藥健保給付執行計畫收案治療人數。

二、參考值：本項為正向指標，以最近3年平均值*（1-10%)為下限。（此項指標為110年新增項目)

三、監測頻率：每年。

參、指標值監測結果

一、 血液透析

指標 1：血液透析_營養狀態-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，112 年為 88.37%~100.00%。

2.合格率：

(1)血清白蛋白(Albumin)≧3.5gm/dl(BCG 法)之百分比：最近 3 年平均值*（1-10%）為下限，112 年為≧84.91%。

(2)血清白蛋白(Albumin)≧3.0gm/dl(BCP 法)之百分比：最近 3 年平均值*(1-10%)為下限，112 年為≧86.33%。

（二）整體監測結果：

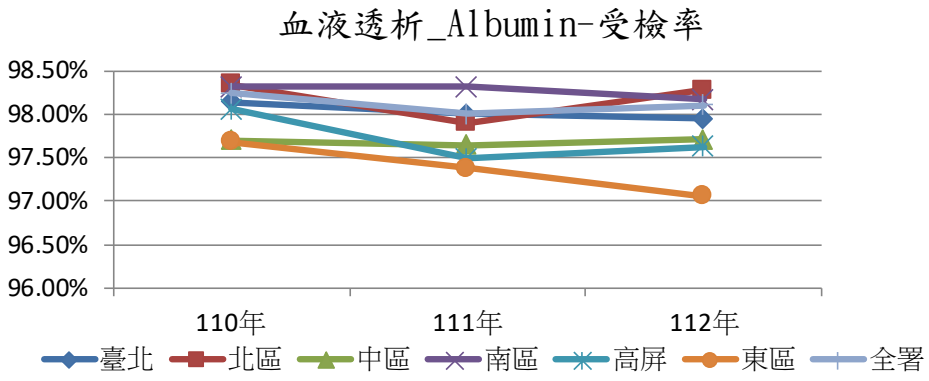
1.112 年 Albumin 受檢率為 98.1%，較 111 年之 98%上升，符合規定合理範圍。

2.112 年 Albumin(BCG 法)≧3.5gm/dl 之百分比為 94.3%，較 111 年之 94. 33%下降，於參考值範圍。

3.112 年 Albumin(BCP 法)≧3.0gm/dl 之百分比為 94.6%，較 111 年之 95. 87%下降，於參考值範圍。

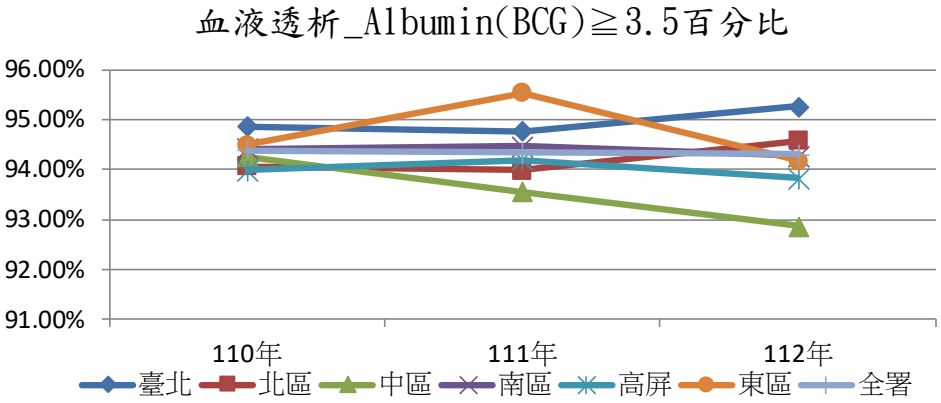
（三）分區別：

Albumin 受檢率：112 年各分區統計值皆符合規定合理範圍。



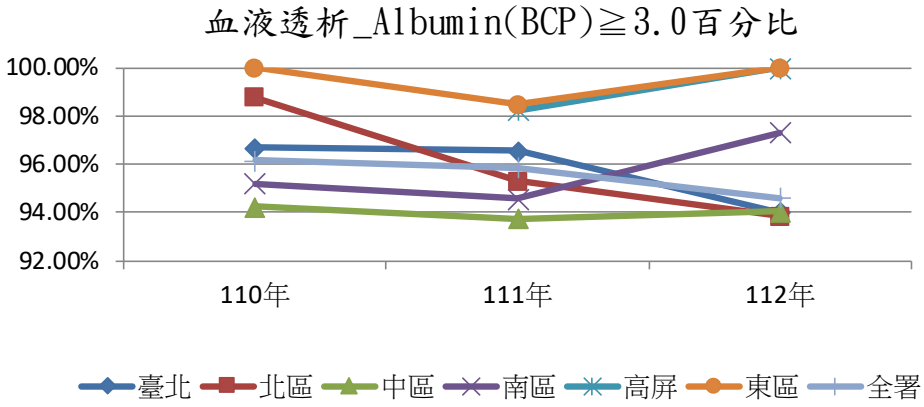
年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	98.14%	98.34%	97.70%	98.31%	98.06%	97.68%	98.24%
111年	98.00%	97.90%	97.64%	98.31%	97.49%	97.38%	98.00%
112年	97.95%	98.28%	97.71%	98.17%	97.63%	97.06%	98.10%

Albumin(BCG 法)≧3.5gm/dl 之百分比：112 年各分區統計值皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	94.86%	94.06%	94.25%	94.41%	93.98%	94.50%	94.38%
111年	94.77%	93.98%	93.56%	94.47%	94.19%	95.53%	94.33%
112年	95.26%	94.58%	92.86%	94.28%	93.83%	94.17%	94.30%

Albumin(BCP 法)≧3.0gm/dl 之百分比：112 年各分區統計值皆於參考值範圍。

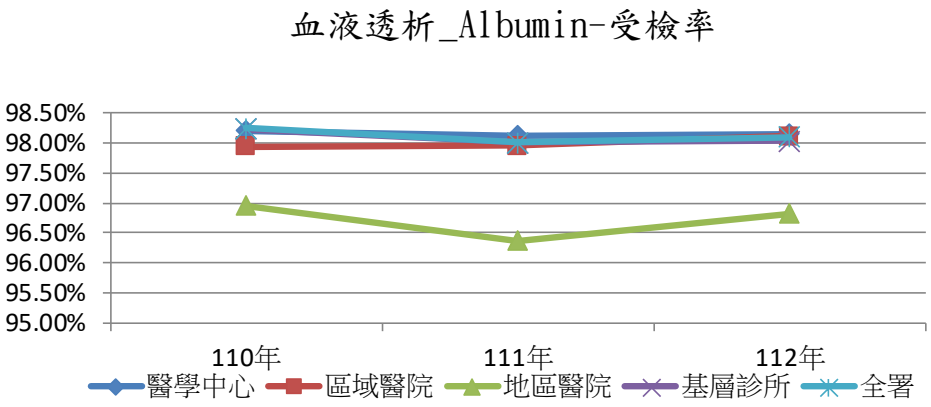


年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	96.68%	98.78%	94.23%	95.21%	-	100.00%	96.15%
111年	96.57%	95.28%	93.73%	94.58%	98.25%	98.48%	95.87%
112年	94.02%	93.84%	94.04%	97.30%	100.00%	100.00%	94.60%

-：當年度分區業務組所轄院所無使用 BCP 法檢測 Albumin。

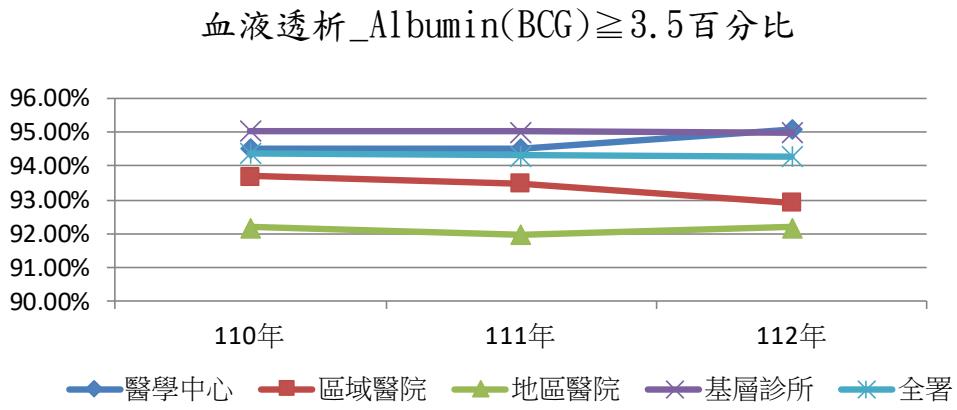
（四）層級別：

Albumin 受檢率：112 年各層級統計值皆符合規定合理範圍。



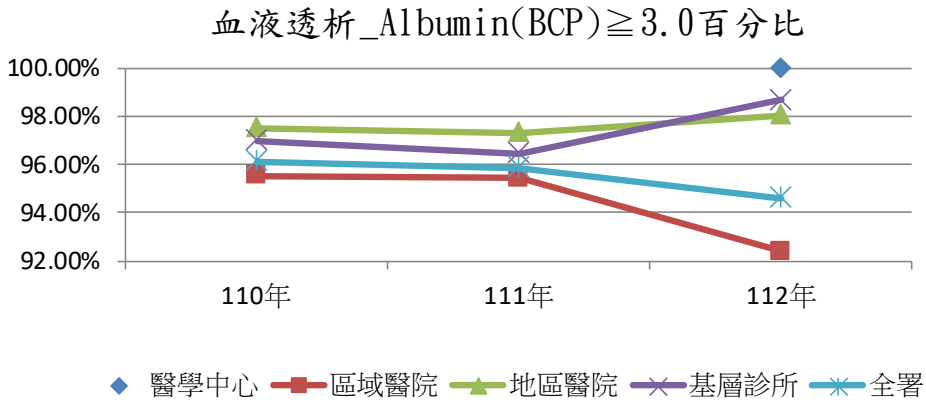
年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	98.20%	97.94%	96.95%	98.23%	98.24%
111年	98.12%	97.95%	96.37%	98.01%	98.00%
112年	98.15%	98.11%	96.82%	98.03%	98.10%

Albumin(BCG 法)≧3.5gm/dl 之百分比：112 年各層級統計值皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	94.52%	93.71%	92.20%	95.04%	94.38%
111年	94.52%	93.50%	91.98%	95.03%	94.33%
112年	95.09%	92.93%	92.20%	95.00%	94.30%

Albumin(BCP 法)≧3.0gm/dl 之百分比：112 年各層級統計值皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	-	95.54%	97.53%	96.98%	96.15%
111年	-	95.43%	97.31%	96.47%	95.87%
112年	100.00%	92.38%	98.07%	98.67%	94.60%

-：當年度該層級院所無使用 BCP 法檢測 Albumin。

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*(1±10%)為規定合理範圍，112 年為 88.33%~100.00%。

2.合格率：URR≧65%之百分比以最近 3 年平均值*(1-10%)為下限，112 年為≧88.96%。

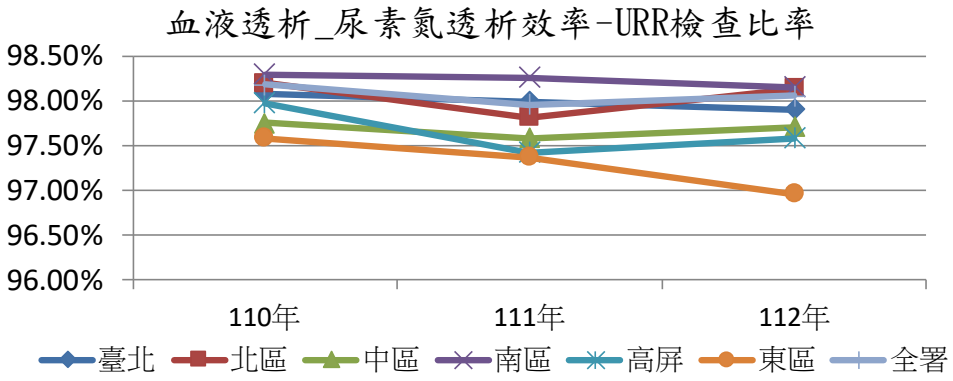
（二）整體監測結果：

1.112 年 URR 受檢率為 98.06%，較 111 年之 97.96%上升，符合規定合理範圍。

2.112 年 URR≧65%之百分比為 98.93%，較 111 年之 98.79%上升，於參考值範圍。

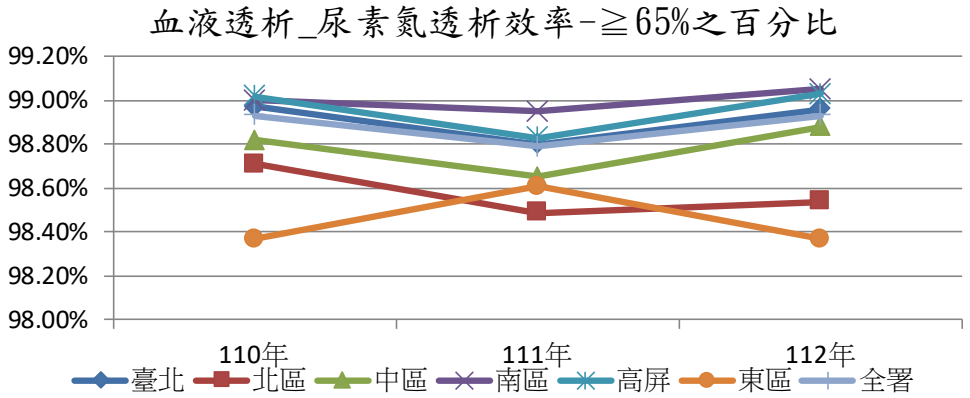
（三）分區別：

URR 受檢率：112 年各分區統計值皆符合規定合理範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	98.09%	98.20%	97.76%	98.30%	97.98%	97.59%	98.19%
111年	98.00%	97.82%	97.59%	98.27%	97.43%	97.38%	97.96%
112年	97.91%	98.14%	97.71%	98.16%	97.59%	96.97%	98.06%

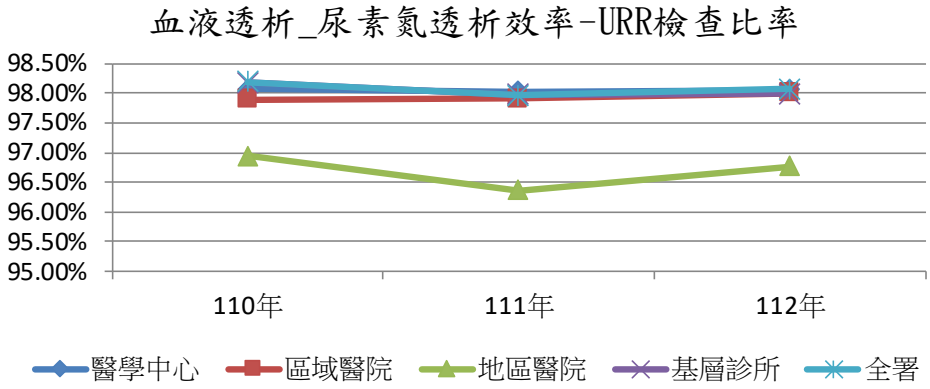
URR≧65%之百分比：112 年各分區統計值皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	98.97%	98.71%	98.82%	99.00%	99.02%	98.37%	98.93%
111年	98.80%	98.49%	98.65%	98.95%	98.83%	98.61%	98.79%
112年	98.96%	98.54%	98.88%	99.05%	99.03%	98.37%	98.93%

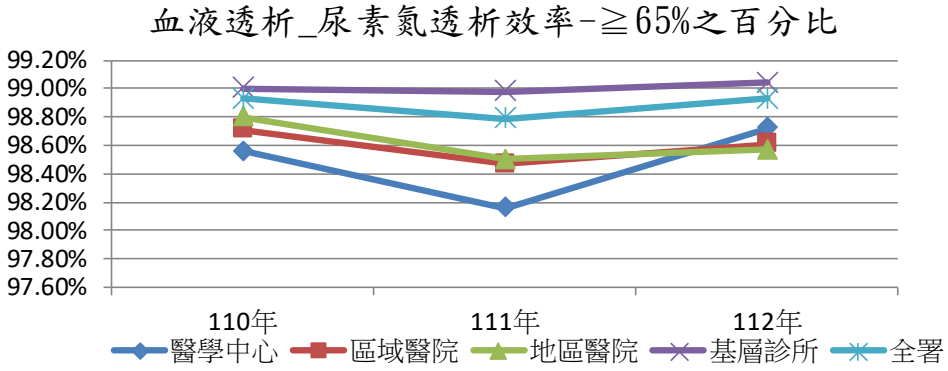
（四）層級別：

URR 受檢率：112 年各層級統計值皆符合規定合理範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	98.07%	97.89%	96.94%	98.18%	98.19%
111年	98.02%	97.90%	96.36%	97.97%	97.96%
112年	98.05%	98.00%	96.77%	97.99%	98.06%

URR≧65%之百分比：112 年各層級統計值皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	98.56%	98.71%	98.80%	99.00%	98.93%
111年	98.16%	98.47%	98.50%	98.98%	98.79%
112年	98.72%	98.61%	98.57%	99.04%	98.93%

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*(1±10%)為規定合理範圍，112 年為 88.55%~100.00%。

2.合格率：Hb>8.5g/dL 之百分比以最近 3 年平均值*(1-10%)為下限，112 年為≧88.59%。

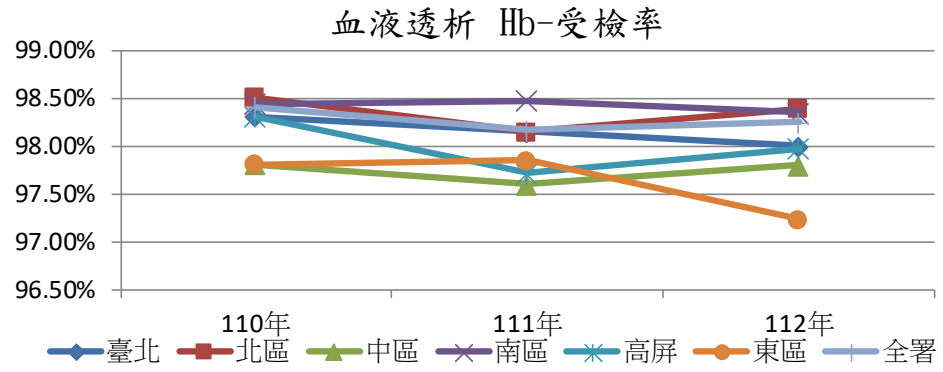
（二）整體監測結果：

1.112 年 Hb 受檢率為 98.25%，較 111 年之 98.17%上升，符合規定合理範圍。

2.112 年 Hb>8.5g/dL 之百分比為 98.33%，較 111 年之 98.3%上升，於參考值範圍。

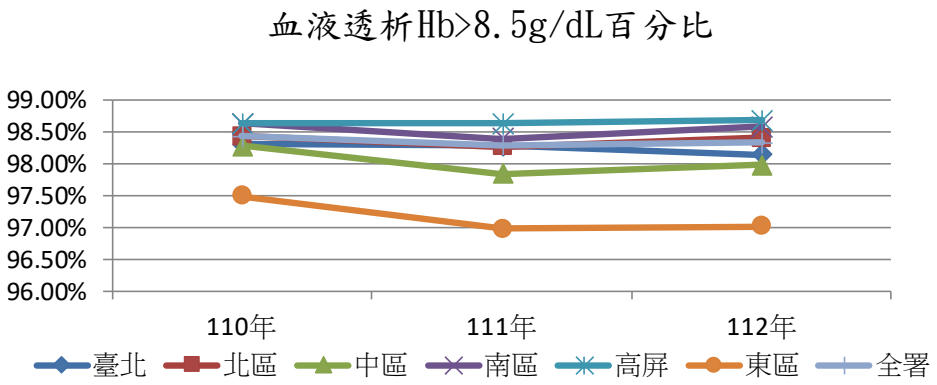
（三）分區別：

Hb 受檢率：112 年各分區統計值皆符合規定合理範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	98.31%	98.51%	97.81%	98.44%	98.31%	97.81%	98.41%
111年	98.15%	98.15%	97.60%	98.48%	97.72%	97.85%	98.17%
112年	98.00%	98.39%	97.80%	98.35%	97.98%	97.23%	98.25%

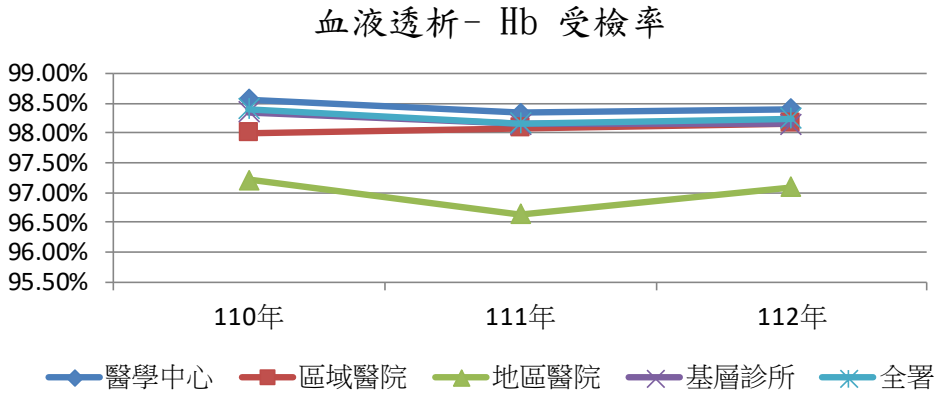
Hb>8.5g/dL 之百分比：112 年各分區統計值皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	98.31%	98.44%	98.29%	98.64%	98.64%	97.50%	98.44%
111年	98.28%	98.27%	97.85%	98.40%	98.63%	96.99%	98.30%
112年	98.15%	98.41%	97.98%	98.58%	98.68%	97.02%	98.33%

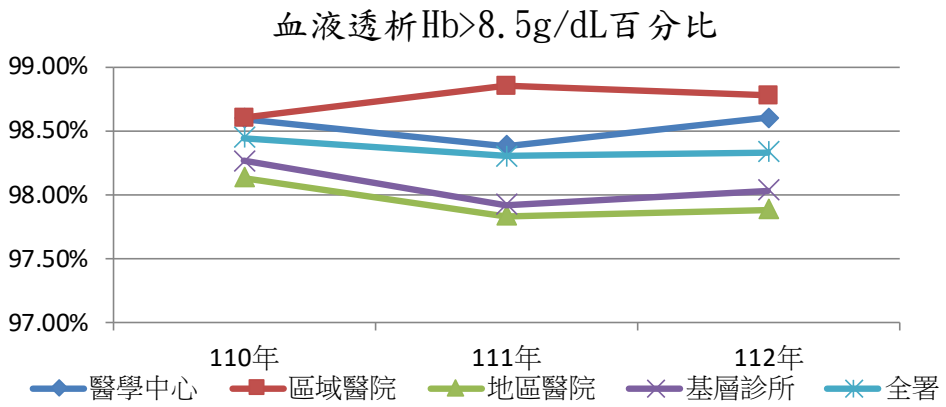
（四）層級別：

Hb 受檢率：112 年各層級統計值皆符合規定合理範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	98.57%	98.00%	97.22%	98.36%	98.41%
111年	98.34%	98.09%	96.64%	98.16%	98.17%
112年	98.41%	98.17%	97.09%	98.16%	98.25%

Hb>8.5g/dL 之百分比：112 年各層級統計值皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	98.59%	98.60%	98.13%	98.26%	98.44%
111年	98.38%	98.85%	97.83%	97.92%	98.30%
112年	98.60%	98.77%	97.88%	98.03%	98.33%

指標 4：血液透析_住院率（住院人次/每千人）

（一）參考值:最近3年平均值*(1+10%)為上限，112年為≦451.50。

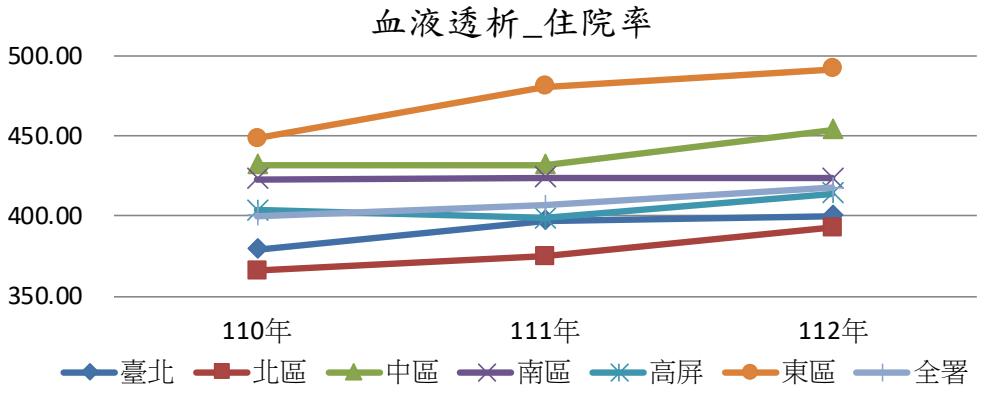
1. 醫學中心：≦422.38。
2. 區域醫院：≦509.22。
3. 地區醫院：≦486.50。
4. 基層診所：≦417.88。

（二）整體監測結果：

112 年住院率統計值為 417.87，較 111 年之 406.94 上升，於參考值範圍。

（三）分區別：

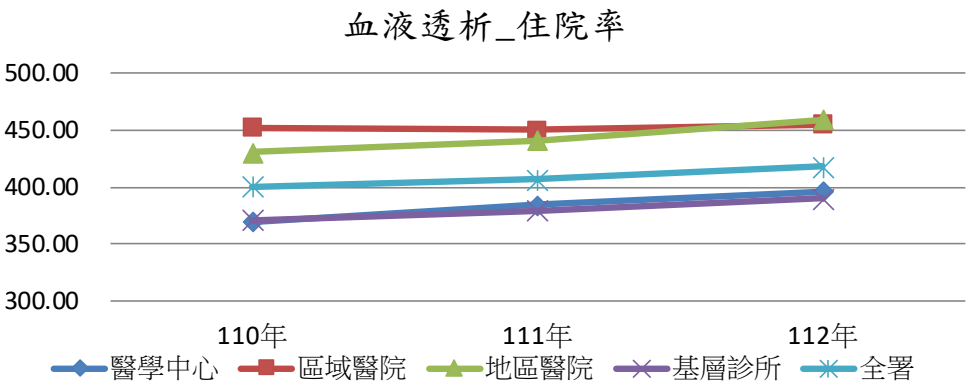
住院率：112 年各分區統計值除中區及東區略高於參考值，其他分區皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	379.43	365.93	432.03	423.13	403.55	448.65	400.41
111年	396.97	374.65	432.40	423.95	398.52	481.32	406.94
112年	400.42	392.58	453.95	423.66	414.11	491.83	417.87

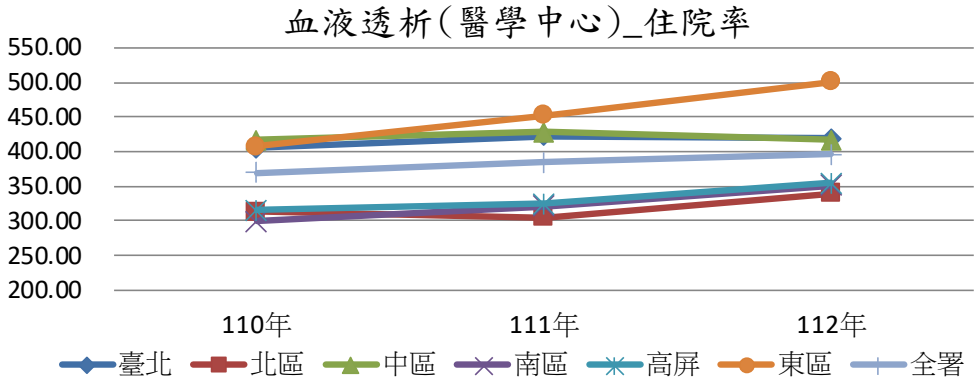
（四）層級別：

住院率：112 年各層級統計值皆於參考值範圍。



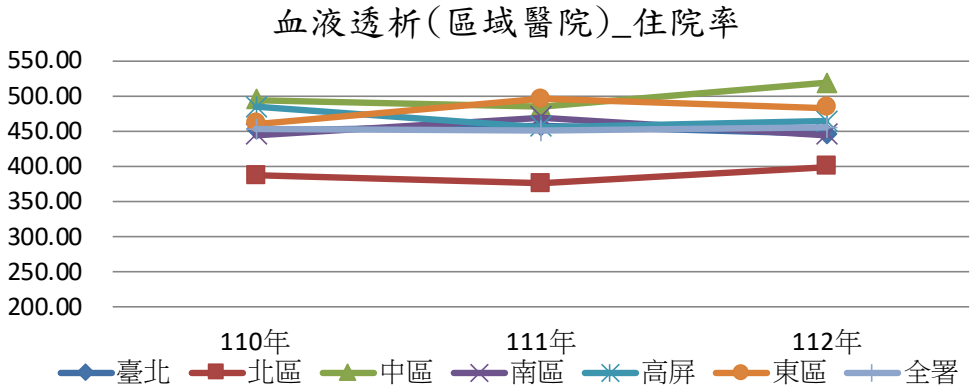
年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	369.84	452.30	431.03	371.11	400.41
111年	384.45	450.57	440.94	379.26	406.94
112年	396.62	454.96	459.71	390.29	417.87

醫學中心：112 年各分區統計值除東區略高於參考值，其他分區皆於參考值範圍。



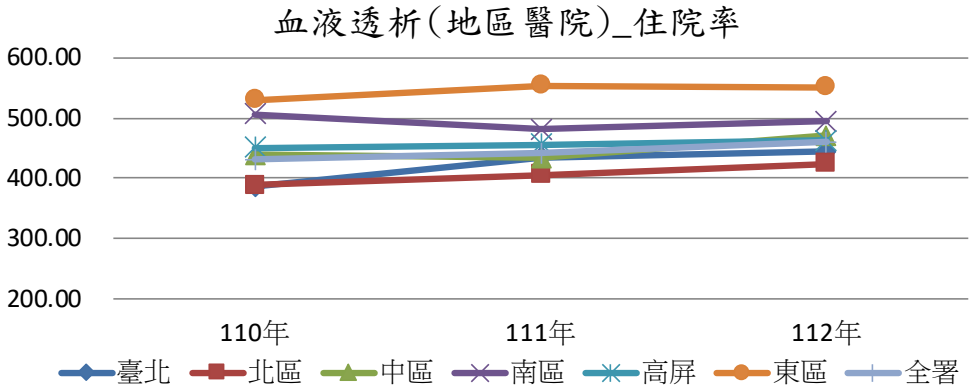
年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	405.58	313.48	416.70	299.16	315.88	408.07	369.84
111年	422.86	304.83	428.07	320.62	325.06	452.88	384.45
112年	419.28	339.44	417.29	351.44	354.56	501.44	396.62

區域醫院：112 年各分區統計值除中區略高於參考值，其他分區皆於參考值範圍。



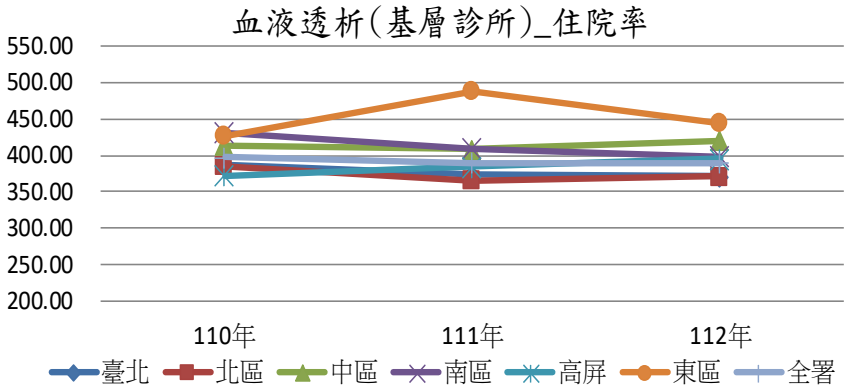
年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	451.39	386.37	494.05	444.85	483.94	460.90	452.30
111年	457.37	374.94	484.25	469.48	456.41	496.21	450.57
112年	445.91	399.34	518.44	444.31	463.97	482.61	454.96

地區醫院：112 年各分區統計值除南區及東區略高於參考值，其他分區皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	385.47	388.46	438.98	506.13	449.84	530.20	431.03
111年	434.80	405.02	433.22	480.90	454.97	554.07	440.94
112年	443.83	423.13	469.58	494.58	462.49	550.42	459.71

基層診所：112 年各分區統計值除中區及東區略高於參考值，其他分區皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	386.51	385.06	414.32	431.89	371.92	427.67	397.10
111年	373.62	365.57	408.75	409.32	383.94	488.89	389.31
112年	371.32	370.75	420.17	398.99	395.51	445.21	390.29

指標 5：血液透析_死亡率（死亡人數/每百人）

（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，112 年為≦2.70。

2.透析時間≧1 年死亡率：最近 3 年平均值*(1+10%)為上限，112 年為≦3.00。

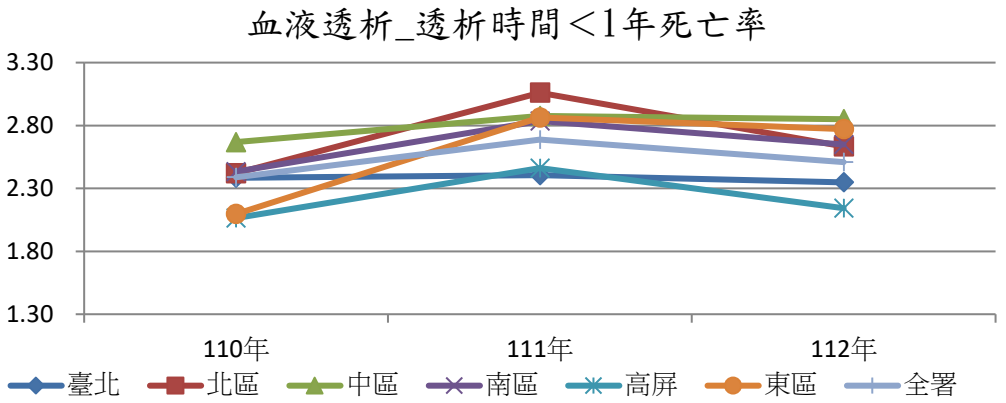
（二）整體監測結果：

1.112 年透析時間＜1 年之死亡率為 2.51，較 111 年之 2.69 下降，於參考值範圍。

2.112 年透析時間≧1 年之死亡率為 2.93，較 111 年之 3.04 下降，於參考值範圍。

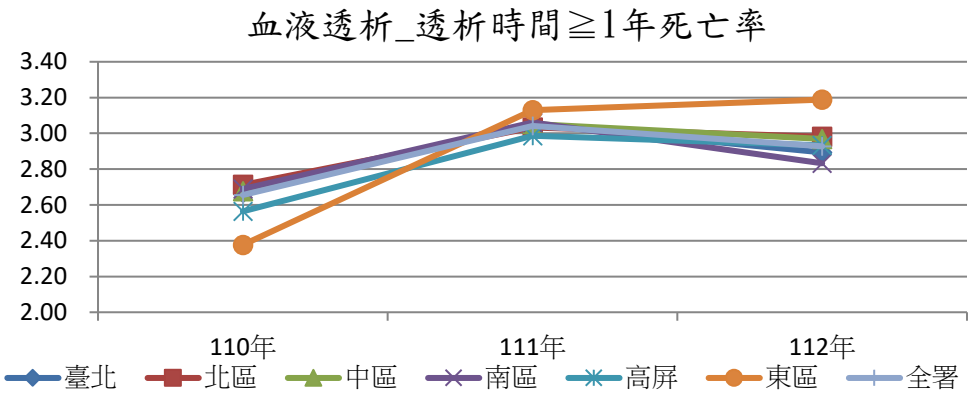
（三）分區別：

透析時間＜1 年之死亡率：112 年各分區統計值除中區及東區略高於參考值，其他分區皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	2.38	2.42	2.67	2.43	2.06	2.10	2.39
111年	2.41	3.06	2.88	2.84	2.46	2.86	2.69
112年	2.35	2.63	2.85	2.65	2.14	2.77	2.51

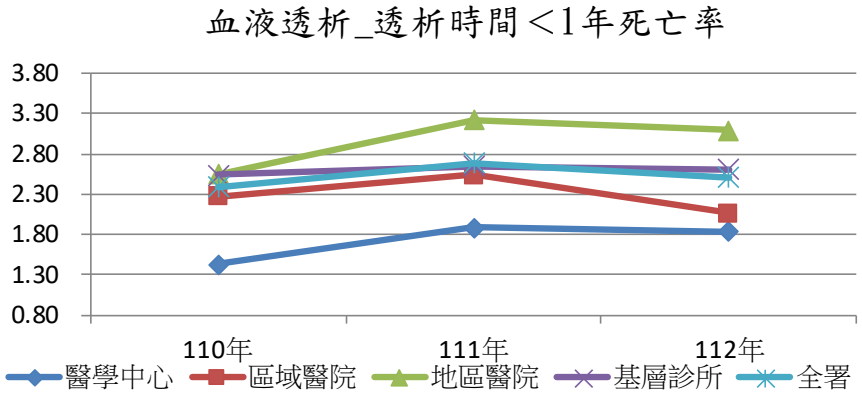
透析時間≧1 年之死亡率：112 年各分區統計值除東區略高於參考值，其他分區皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	2.67	2.71	2.68	2.69	2.56	2.38	2.66
111年	3.05	3.03	3.05	3.06	2.99	3.13	3.04
112年	2.89	2.98	2.97	2.83	2.93	3.19	2.93

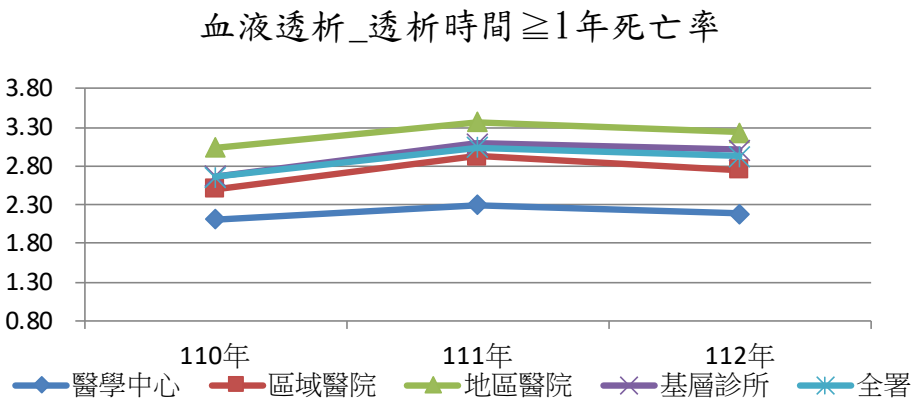
（四）層級別：

透析時間＜1 年之死亡率：112 年各層級統計值除地區醫院略高於參考值，其他層級皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	1.43	2.27	2.55	2.54	2.39
111年	1.89	2.54	3.23	2.65	2.69
112年	1.83	2.07	3.09	2.60	2.51

透析時間≧1 年之死亡率：112 年各層級統計值除地區醫院及基層診所略高於參考值，其他層級皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	2.12	2.51	3.04	2.66	2.66
111年	2.30	2.93	3.37	3.09	3.04
112年	2.18	2.75	3.23	3.01	2.93

指標 6：瘻管重建率(重建次數/每千人月）

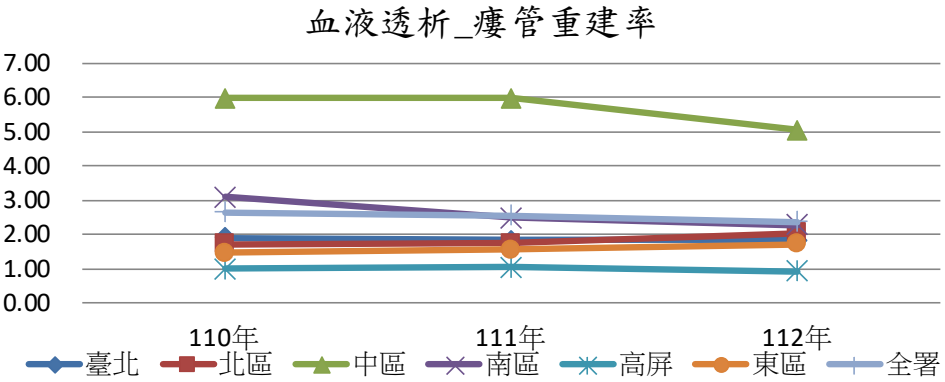
（一）參考值：最近3年平均值*(1+10%)為上限，112年為≦2.98。

（二）整體監測結果：

112 年瘻管重建率為 2.38，較 111 年之 2.55 下降，於參考值範圍。

（三）分區別:

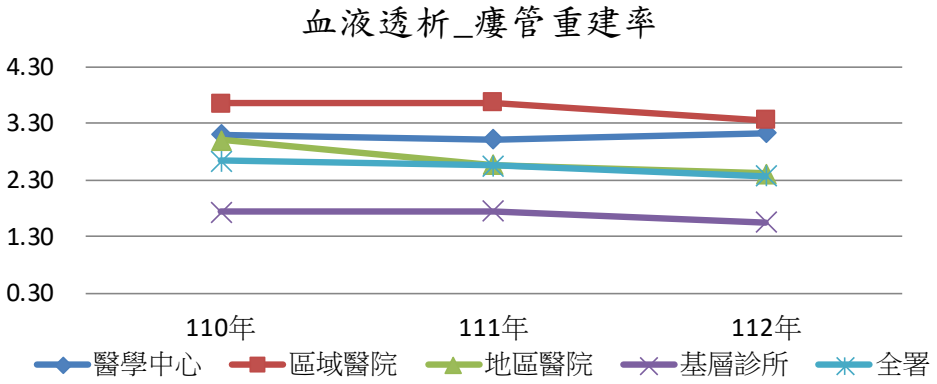
瘻管重建率：112 年各分區統計值除中區高於參考值，其他分區皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	1.90	1.70	5.98	3.08	1.00	1.45	2.64
111年	1.82	1.75	6.00	2.48	1.04	1.55	2.55
112年	1.83	2.03	5.06	2.27	0.93	1.72	2.38

（四）層級別：

瘻管重建率：112 年各層級統計值除醫學中心、區域醫院高於參考值，其他層級皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	3.11	3.65	3.01	1.74	2.64
111年	3.02	3.68	2.57	1.75	2.55
112年	3.13	3.36	2.41	1.56	2.38

指標 7：血液透析_脫離率

（一）參考值:

1.脫離率(I)-腎功能回復：列為參考指標，惟不列正負向及參考值。

2.脫離率(II)-腎移植：列為參考指標，惟不列正負向及參考值。

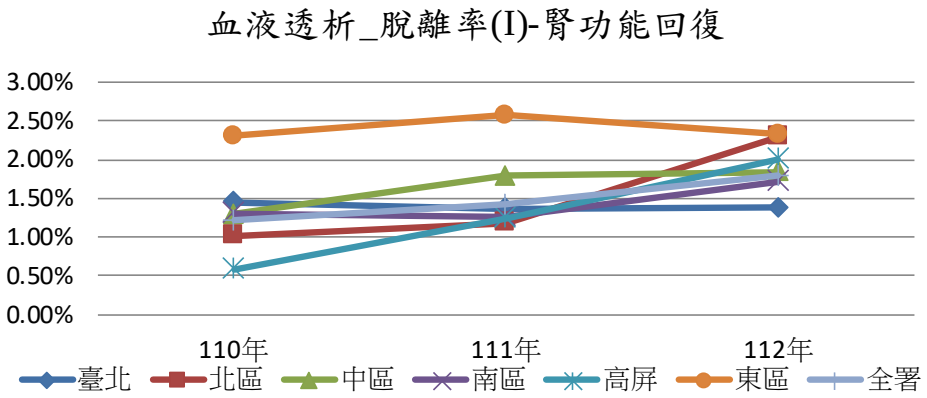
（二）整體監測結果：

1.112 年脫離率(I)腎功能回復為 1.79%，較 111 年之 1.42%上升。

2.112 年脫離率(II)腎移植為 0.29%，較 111 年之 0.21%上升。

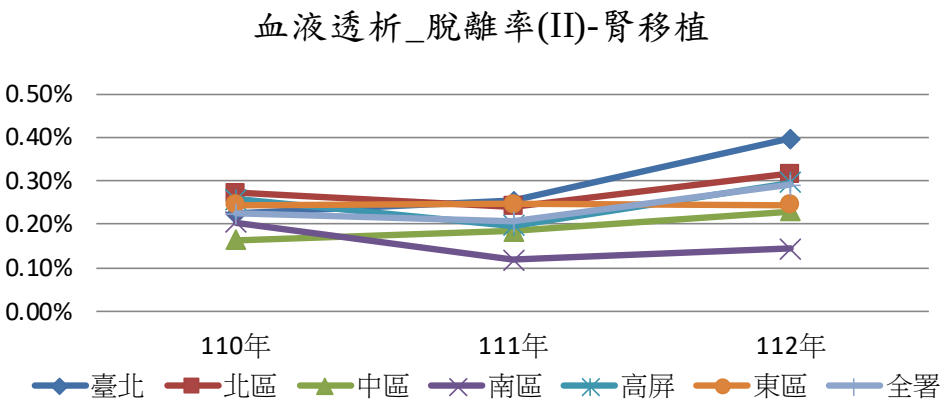
（三）分區別:

脫離率(I)腎功能回復：112 年各分區統計值與 111 年比較除東區略下降，其他分區皆略上升。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	1.46%	1.02%	1.30%	1.31%	0.59%	2.31%	1.21%
111年	1.37%	1.18%	1.79%	1.26%	1.24%	2.57%	1.42%
112年	1.38%	2.30%	1.84%	1.71%	2.01%	2.33%	1.79%

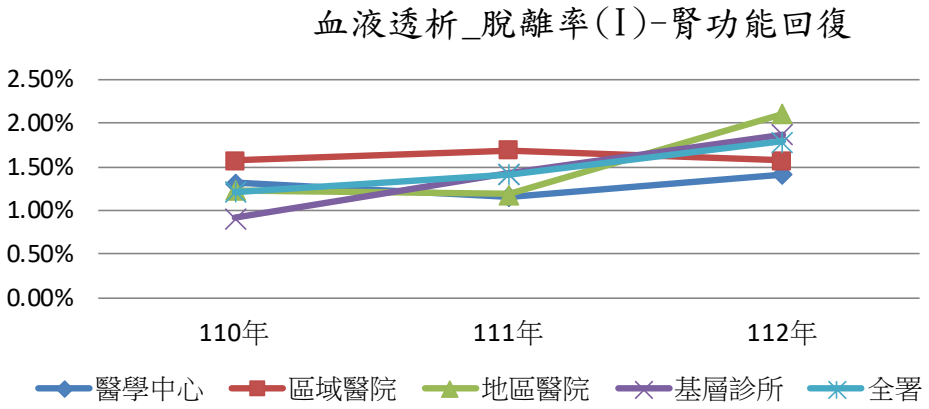
脫離率(II)腎移植：112 年各分區統計值與 111 年比較，除東區略下降，其他分區皆略上升。。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	0.23%	0.27%	0.16%	0.20%	0.26%	0.24%	0.22%
111年	0.25%	0.24%	0.18%	0.12%	0.20%	0.25%	0.21%
112年	0.40%	0.32%	0.23%	0.14%	0.30%	0.24%	0.29%

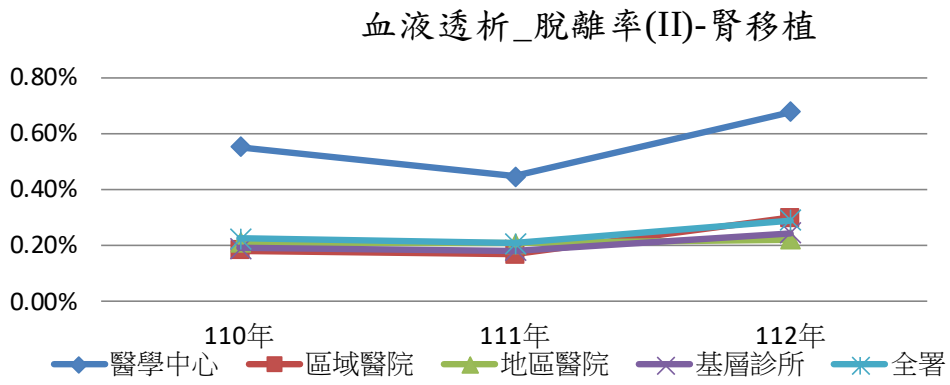
（四）層級別：

脫離率(I)腎功能回復：112 年各層級統計值與 111 年比較，除區域醫院略下降，其他層級(醫學中心、地區醫院及基層診所)皆略上升。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	1.32%	1.57%	1.24%	0.92%	1.21%
111年	1.16%	1.69%	1.19%	1.42%	1.42%
112年	1.42%	1.57%	2.11%	1.88%	1.79%

脫離率(II)腎移植：112 年各層級統計值與 111 年比較皆略上升。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	0.55%	0.18%	0.21%	0.19%	0.22%
111年	0.45%	0.17%	0.21%	0.18%	0.21%
112年	0.68%	0.30%	0.22%	0.24%	0.29%

指標 8：血液透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)轉陽率

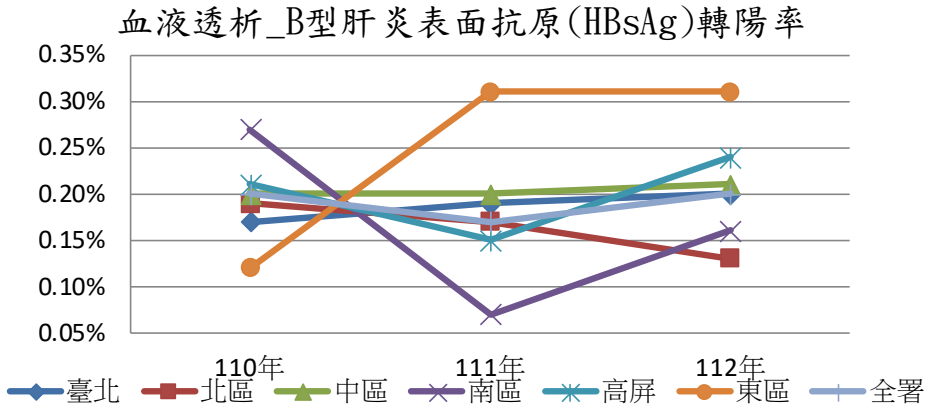
（一）參考值：最近3年平均值*(1+10%)為上限，112年為≦0.20%。

（二）整體監測結果：

112 年 B 型肝炎表面抗原轉陽率為 0.2%，較 111 年之 0.17%上升，於參考值範圍。

（三）分區別：

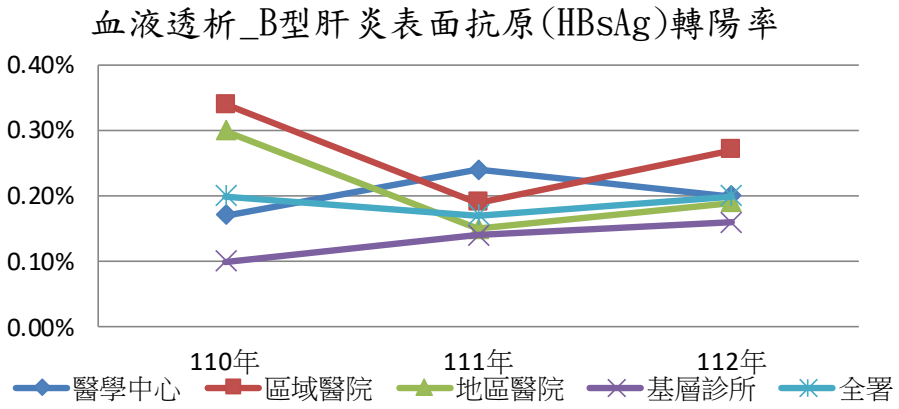
B 型肝炎表面抗原轉陽率：112 年各分區統計值除臺北、北區及南區，其他分區皆高於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	0.17%	0.19%	0.20%	0.27%	0.21%	0.12%	0.20%
111年	0.19%	0.17%	0.20%	0.07%	0.15%	0.31%	0.17%
112年	0.20%	0.13%	0.21%	0.16%	0.24%	0.31%	0.20%

（四）層級別：

B 型肝炎表面抗原轉陽率：112 年各層級統計值除區域醫院略高於參考值，其他層級皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	0.17%	0.34%	0.30%	0.10%	0.20%
111年	0.24%	0.19%	0.15%	0.14%	0.17%
112年	0.20%	0.27%	0.19%	0.16%	0.20%

指標 9：血液透析_C 型肝炎抗體(anti-HCV)轉陽率

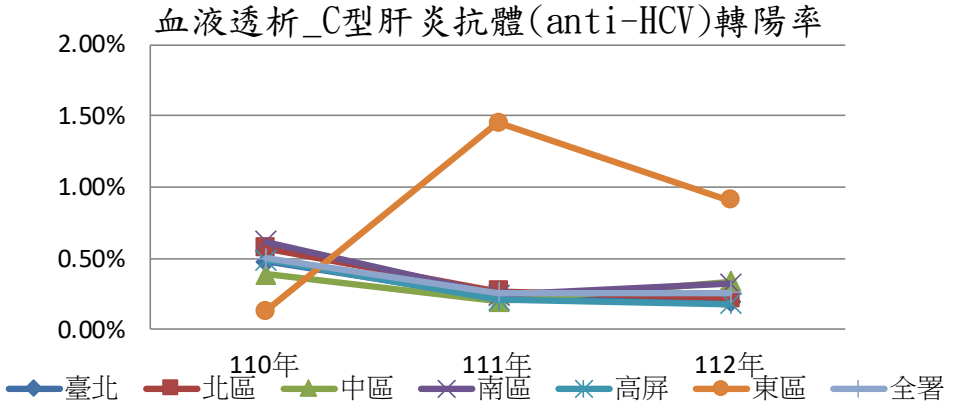
（一）參考值：最近3年平均值*(1+10%)為上限，112年為≦0.44%。

（二）整體監測結果：

112 年 C 型肝炎抗體轉陽率為 0.26%，與 111 年之 0.26%持平，於參考值範圍。

（三）分區別：

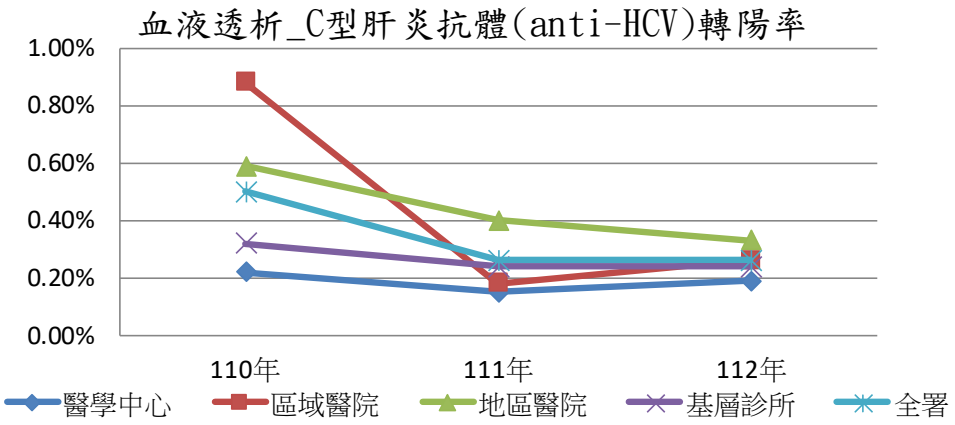
C 型肝炎抗體轉陽率：112 年各分區統計值除東區高於參考值，其他分區皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	0.48%	0.57%	0.39%	0.62%	0.49%	0.13%	0.50%
111年	0.22%	0.27%	0.20%	0.24%	0.21%	1.45%	0.26%
112年	0.20%	0.22%	0.34%	0.32%	0.18%	0.91%	0.26%

（四）層級別：

C 型肝炎抗體轉陽率：112 年各層級統計值皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	0.22%	0.88%	0.59%	0.32%	0.50%
111年	0.15%	0.18%	0.40%	0.24%	0.26%
112年	0.19%	0.26%	0.33%	0.24%	0.26%

指標 10：55 歲以下血液透析病人移植登錄率

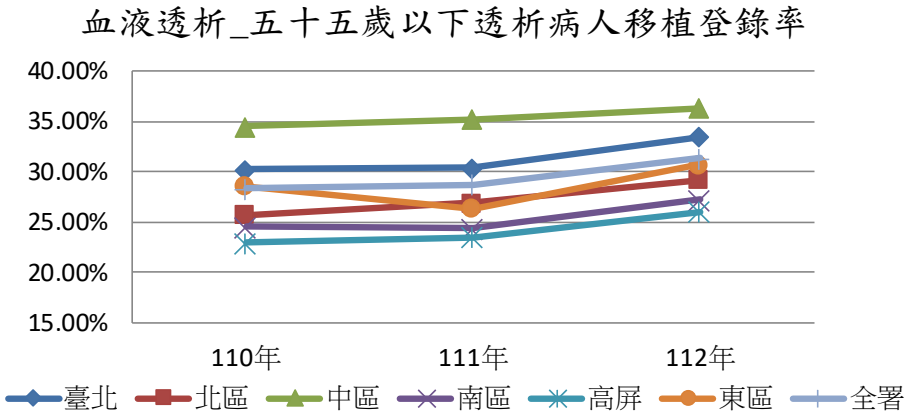
（一）參考值：最近3年平均值*(1-10%)為下限，112年為≧25.49%。

（二）整體監測結果：

112 年 55 歲以下血液透析病人移植登錄率為 31.3%，較 111 年之 28.73%上升，於參考值範圍。

（三）分區別：

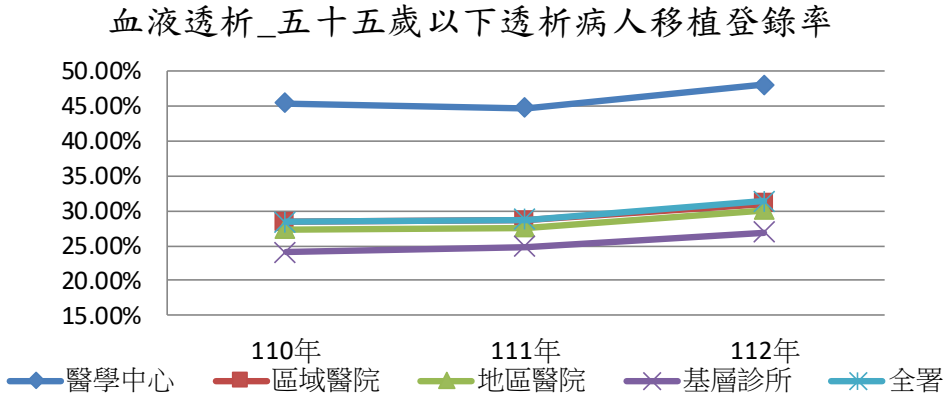
55 歲以下血液透析病人移植登錄率：112 年各分區統計值皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	30.25%	25.71%	34.54%	24.56%	22.90%	28.60%	28.33%
111年	30.36%	26.88%	35.26%	24.39%	23.51%	26.37%	28.73%
112年	33.46%	29.18%	36.32%	27.19%	26.02%	30.74%	31.30%

（四）層級別：

55 歲以下血液透析病人移植登錄率：112 年各層級統計值皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	45.38%	28.34%	27.34%	24.04%	28.33%
111年	44.72%	28.64%	27.56%	24.79%	28.73%
112年	48.00%	31.07%	30.14%	26.94%	31.30%

指標 11：血液透析_鈣磷乘積

（一）參考值：

1.受檢率:最近 3 年平均值*(1±10%)為規定合理範圍，112 年為 88.36%~100.00%。

2.合格率(鈣磷乘積<60mg^2/dL^2 之百分比): 最近 3 年平均值*(1-10%)為下限，112 年為≧87.61%。

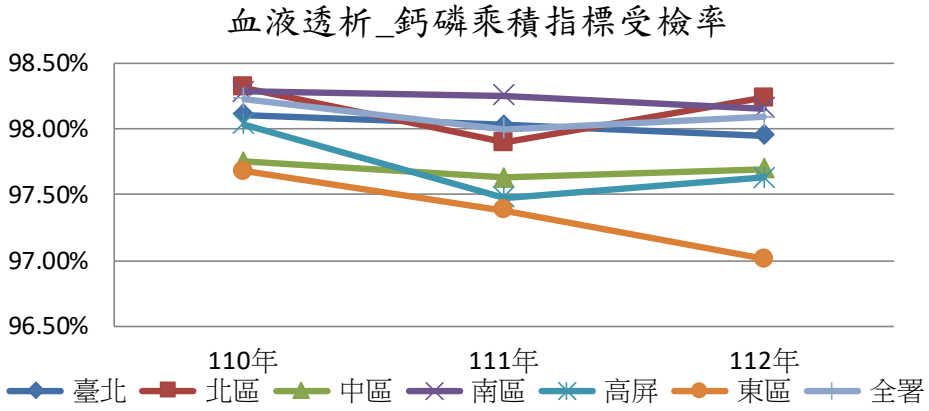
（二）整體監測結果：

1.112 年血液透析鈣磷乘積受檢率為 98.09%，較 111 年之 98%上升，符合規定合理範圍。

2.112 年血液透析鈣磷乘積合格率為 97.44%，較 111 年之 97.33%上升，於參考值範圍。

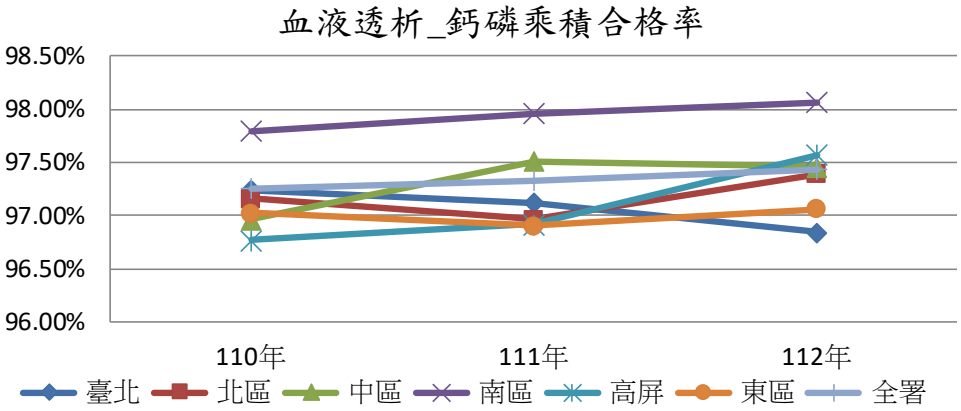
（三）分區別：

血液透析鈣磷乘積受檢率：112 年各分區統計值皆符合規定合理範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	98.11%	98.32%	97.75%	98.29%	98.04%	97.68%	98.23%
111年	98.03%	97.90%	97.63%	98.26%	97.48%	97.38%	98.00%
112年	97.95%	98.24%	97.70%	98.16%	97.63%	97.01%	98.09%

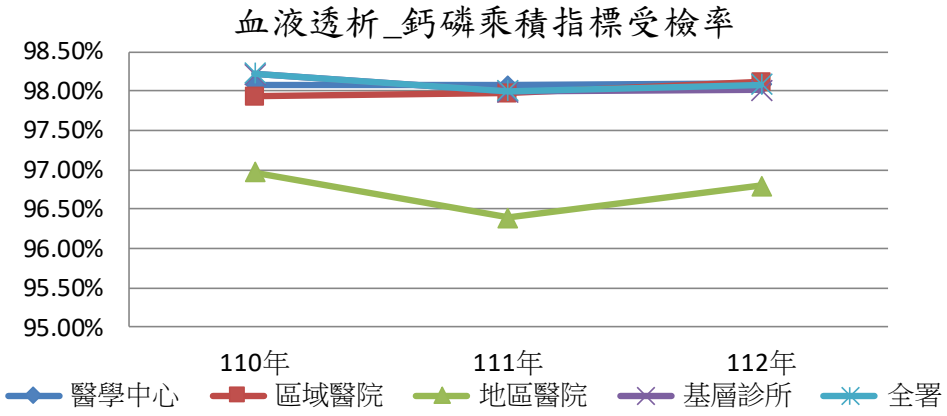
血液透析鈣磷乘積合格率：112 年各分區統計值皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	97.24%	97.16%	96.96%	97.80%	96.77%	97.02%	97.26%
111年	97.12%	96.96%	97.51%	97.96%	96.92%	96.90%	97.33%
112年	96.84%	97.39%	97.46%	98.07%	97.57%	97.06%	97.44%

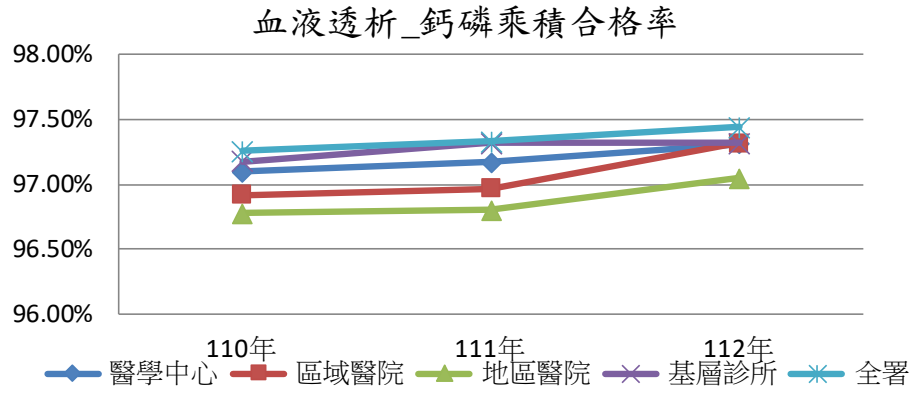
（四）層級別：

血液透析鈣磷乘積受檢率：112 年各層級統計值皆符合規定合理範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	98.09%	97.93%	96.97%	98.22%	98.23%
111年	98.08%	97.97%	96.39%	97.99%	98.00%
112年	98.10%	98.12%	96.80%	98.01%	98.09%

血液透析鈣磷乘積合格率：112 年各層級統計值皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	97.10%	96.92%	96.78%	97.18%	97.26%
111年	97.17%	96.97%	96.80%	97.32%	97.33%
112年	97.31%	97.32%	97.05%	97.32%	97.44%

指標 12：血液透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率

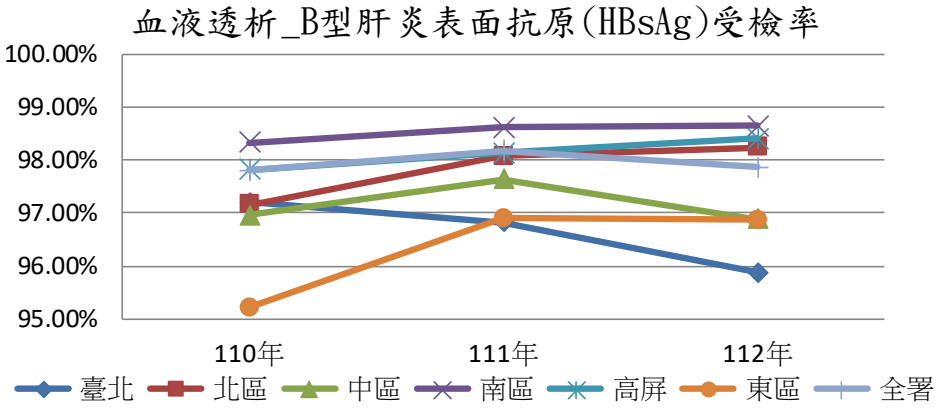
（一）參考值：最近3年平均值*(1±10%)為規定合理範圍，112年為88.72%~100.00%。

（二）整體監測結果：

112 年血液透析 B 型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率為 97.86%，較 111 年之 98.18%下降，符合規定合理範圍。

（三）分區別：

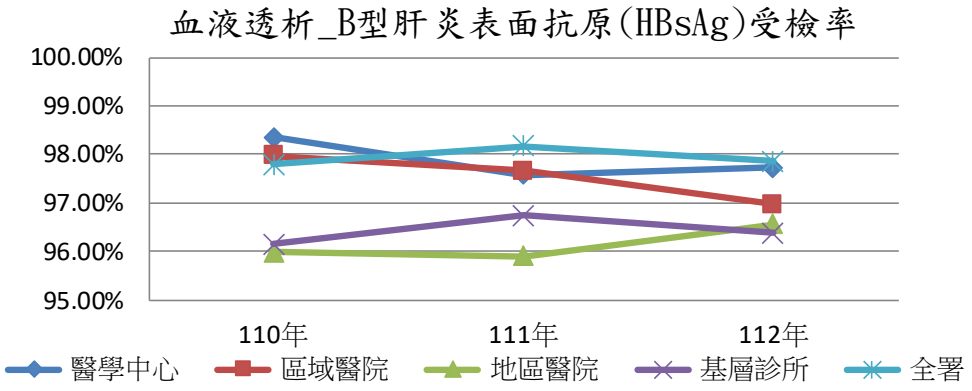
血液透析 B 型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率：112 年各分區統計值皆符合規定合理範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	97.20%	97.16%	96.96%	98.33%	97.82%	95.21%	97.80%
111年	96.82%	98.07%	97.64%	98.61%	98.14%	96.90%	98.18%
112年	95.87%	98.24%	96.89%	98.64%	98.40%	96.87%	97.86%

（四）層級別

血液透析 B 型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率：112 年各層級統計值皆符合規定合理範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	98.36%	97.97%	95.99%	96.16%	97.80%
111年	97.58%	97.67%	95.91%	96.75%	98.18%
112年	97.73%	96.97%	96.57%	96.38%	97.86%

指標 13：血液透析_C 型肝炎抗體(anti-HCV)受檢率

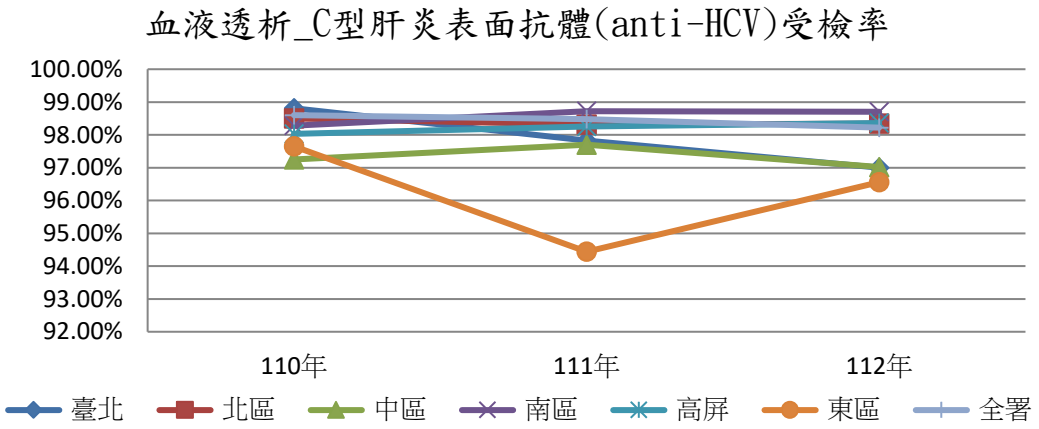
（一）參考值：最近3年平均值*(1±10%)為規定合理範圍，112年為89.06%~100.00%。

（二）整體監測結果：

112 年血液透析 C 型肝炎抗體(anti-HCV)受檢率為 98.22%，較 111 年之 98.48%下降，符合規定合理範圍。

（三）分區別：

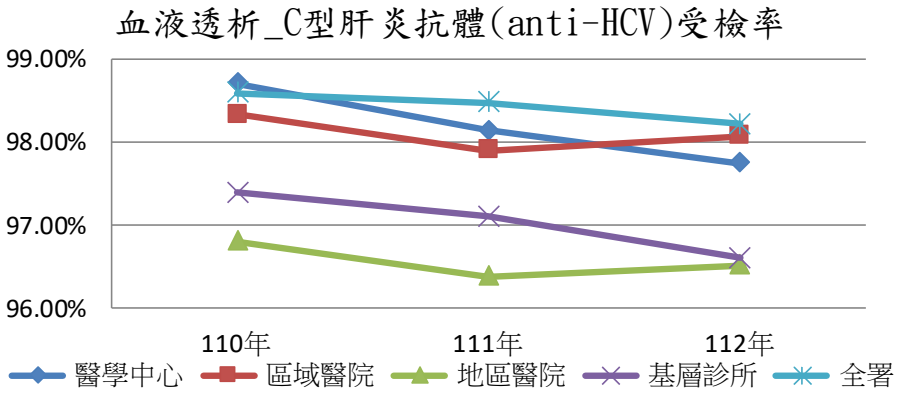
血液透析 C 型肝炎抗體(anti-HCV)受檢率：112 年各分區統計值皆符合規定合理範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	98.81%	98.50%	97.25%	98.28%	98.03%	97.65%	98.60%
111年	97.83%	98.31%	97.70%	98.72%	98.25%	94.44%	98.48%
112年	97.00%	98.34%	97.02%	98.70%	98.36%	96.56%	98.22%

（四）層級別：

血液透析 C 型肝炎抗體(anti-HCV)受檢率：112 年各層級統計值皆符合規定合理範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	98.71%	98.34%	96.81%	97.40%	98.60%
111年	98.15%	97.91%	96.39%	97.11%	98.48%
112年	97.75%	98.08%	96.52%	96.61%	98.22%

二、腹膜透析：

指標 1：腹膜透析_營養狀態-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，112 年為 88.32%~100.00%。

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，112 年為≧80.20%。

(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，112 年為≧85.50%。

（二）整體監測結果：

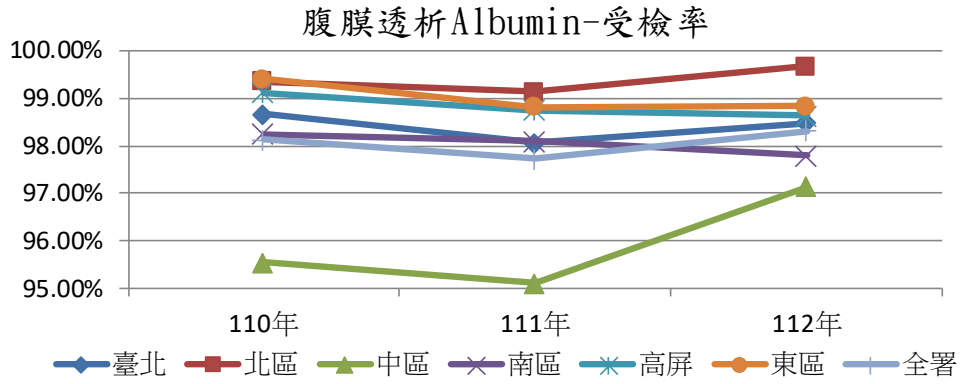
1.112 年 Albumin 受檢率為 98.31%，較 111 年之 97.72%上升，符合規定合理範圍。

2.112 年 Albumin(BCG 法)≧3.5gm/dl 之百分比為 89.33%，較 111 年之 89.52%下降，於參考值範圍。

3.112 年 Albumin(BCP 法)≧3.0gm/dl 之百分比為 94.24%，較 111 年之 94.48%下降，於參考值範圍。

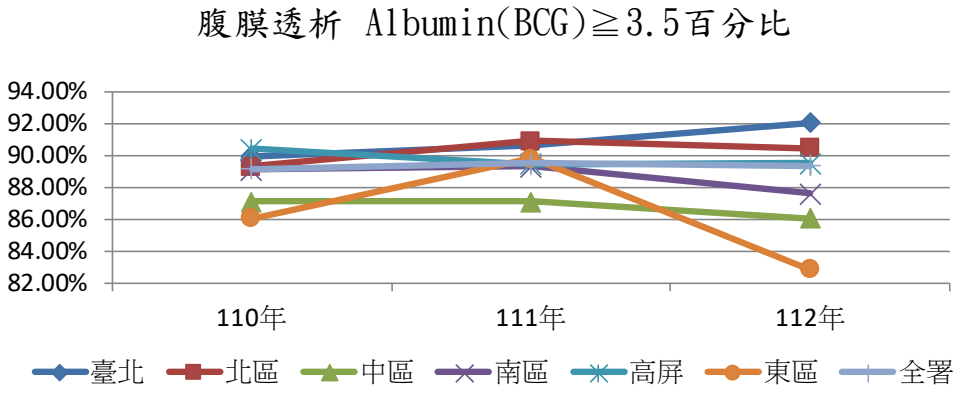
（三）分區別：

Albumin 受檢率：112 年各分區統計值皆符合規定合理範圍。



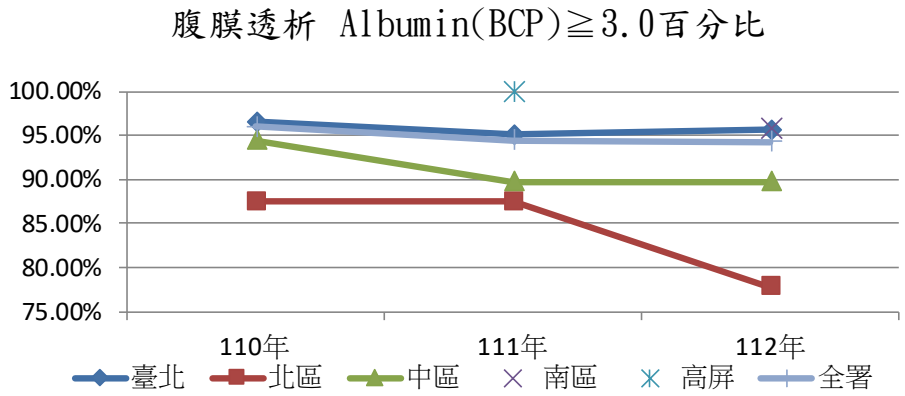
年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	98.67%	99.36%	95.55%	98.25%	99.11%	99.40%	98.13%
111年	98.06%	99.14%	95.12%	98.10%	98.75%	98.82%	97.72%
112年	98.48%	99.67%	97.14%	97.79%	98.63%	98.83%	98.31%

Albumin(BCG 法)≧3.5gm/dl 之百分比：112 年各分區統計值皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	89.97%	89.31%	87.07%	89.12%	90.41%	86.06%	89.13%
111年	90.58%	90.91%	87.08%	89.30%	89.47%	89.82%	89.52%
112年	92.06%	90.43%	86.03%	87.57%	89.50%	82.84%	89.33%

Albumin(BCP 法)≧3.0gm/dl 之百分比：112 年各分區統計值除北區略低於參考值，其他分區皆於參考值範圍。

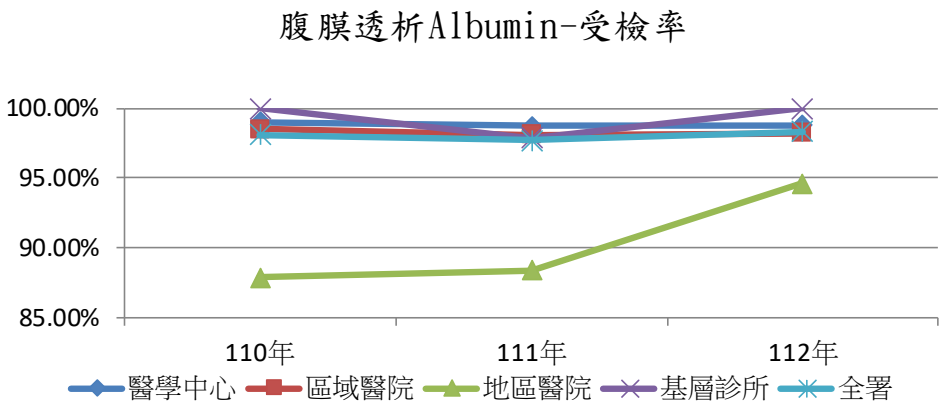


年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	96.55%	87.50%	94.44%	-	-	-	96.01%
111年	95.11%	87.50%	89.74%	-	100.00%	-	94.48%
112年	95.60%	77.78%	89.74%	95.77%	-	-	94.24%

-：當年度分區業務組所轄院所無使用 BCP 法檢測 Albumin。

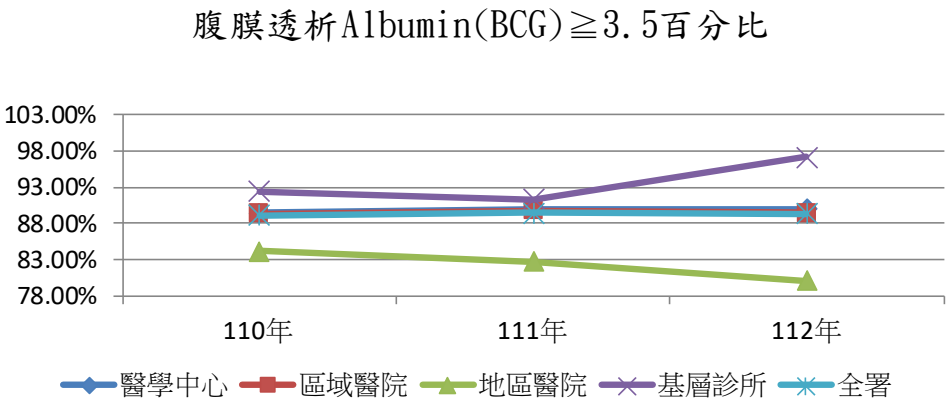
（四）層級別：

Albumin 受檢率：112 年各層級統計值皆符合規定合理範圍。



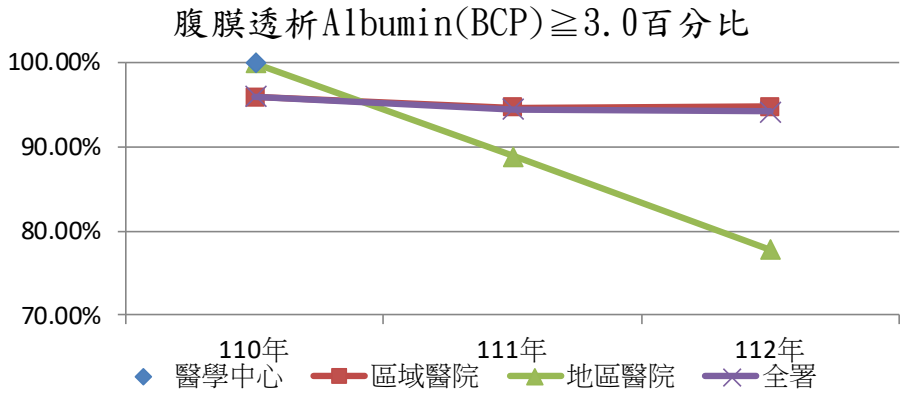
年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	99.03%	98.53%	87.90%	100.00%	98.13%
111年	98.75%	98.11%	88.43%	97.87%	97.72%
112年	98.81%	98.22%	94.61%	100.00%	98.31%

Albumin(BCG 法)≧3.5gm/dl 之百分比：112 年各層級統計值除地區醫院略低於參考值，其他層級皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	89.46%	89.35%	84.22%	92.45%	89.13%
111年	90.07%	89.78%	82.77%	91.30%	89.52%
112年	90.07%	89.53%	80.09%	97.22%	89.33%

Albumin(BCP 法)≧3.0gm/dl 之百分比：112 年各層級統計值除地區醫院低於參考值，其他層級皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	100.00%	95.90%	100.00%	-	96.01%
111年	-	94.66%	88.89%	-	94.48%
112年	-	94.80%	77.78%	-	94.24%

-：當年度該層級院所無使用 BCP 法檢測 Albumin。

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*(1±10%)為規定合理範圍，112 年為 87.14%~100.00%。

2.合格率：Weekly Kt/V≧1.7 百分比以最近 3 年平均值*(1-10%)為下限，112 年為≧83.25%。

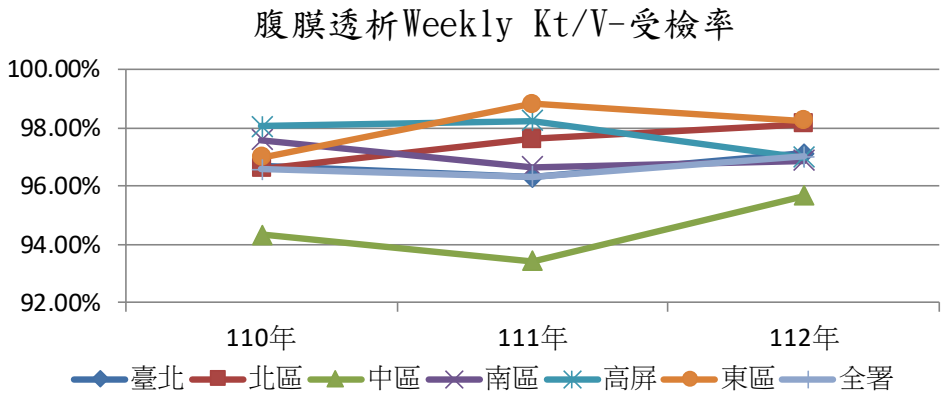
（二）整體監測結果：

1.112 年 Weekly Kt/V 受檢率為 97.01%，較 111 年之 96.34%上升，符合規定合理範圍。

2.112 年 Weekly Kt/V≧1.7 百分比為 93.33%，較 111 年之 92.34%上升，於參考值範圍。

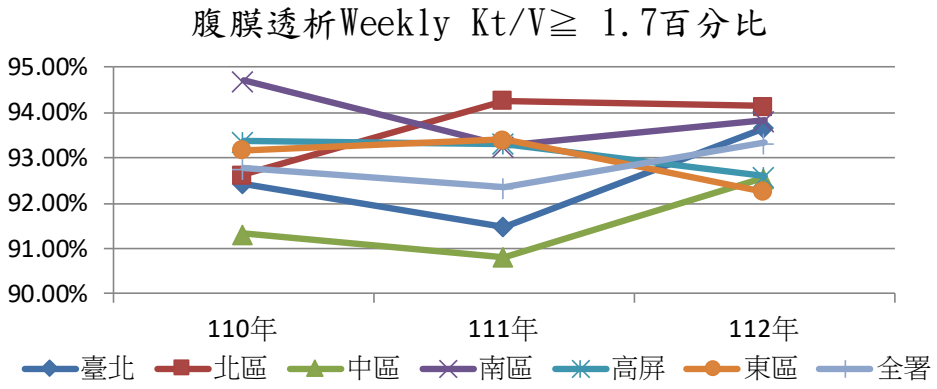
（三）分區別：

Weekly Kt/V 受檢率：112 年各分區統計值皆符合規定合理範圍



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	96.73%	96.60%	94.33%	97.60%	98.05%	96.99%	96.58%
111年	96.32%	97.63%	93.43%	96.65%	98.25%	98.82%	96.34%
112年	97.14%	98.15%	95.67%	96.87%	97.00%	98.25%	97.01%

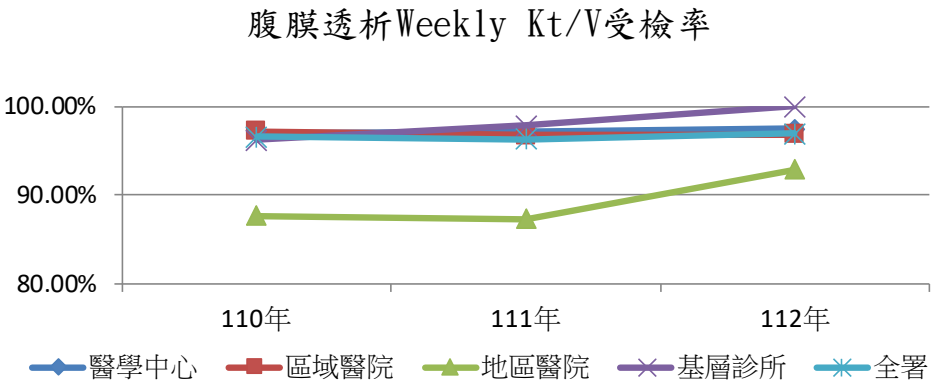
Weekly Kt/V≧1.7 百分比：112 年各分區統計值皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	92.43%	92.62%	91.32%	94.71%	93.37%	93.17%	92.77%
111年	91.49%	94.27%	90.81%	93.26%	93.31%	93.41%	92.34%
112年	93.67%	94.14%	92.55%	93.82%	92.59%	92.26%	93.33%

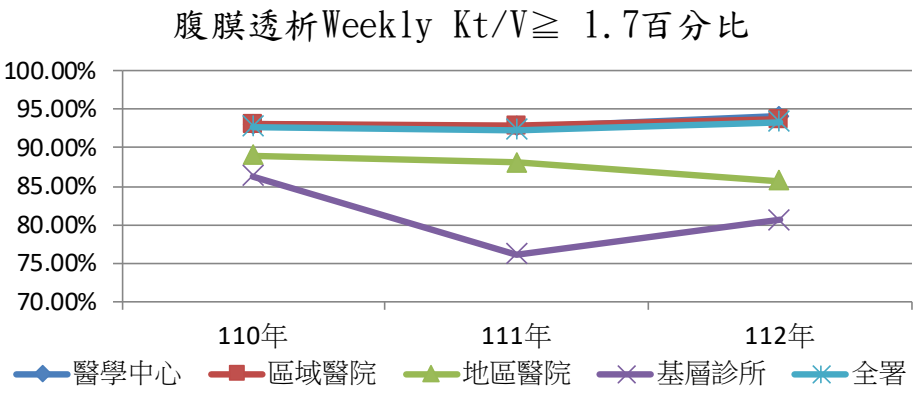
（四）層級別：

Weekly Kt/V 受檢率：112 年各層級統計值皆符合規定合理範圍



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	97.10%	97.23%	87.70%	96.23%	96.58%
111年	97.15%	96.80%	87.31%	97.87%	96.34%
112年	97.49%	96.88%	92.95%	100.00%	97.01%

Weekly Kt/V≧1.7 百分比：112 年各層級統計值除基層診所略低於參考值下限外，其他層級皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	93.05%	93.10%	88.97%	86.27%	92.77%
111年	92.71%	92.86%	88.03%	76.09%	92.34%
112年	94.09%	93.67%	85.71%	80.56%	93.33%

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*(1±10%)為規定合理範圍，112 年為 88.18%~100.00%。

2.合格率：Hb>8.5 g/dL 之百分比以最近 3 年平均值*(1-10%)為下限，112 年為≧87.46%。

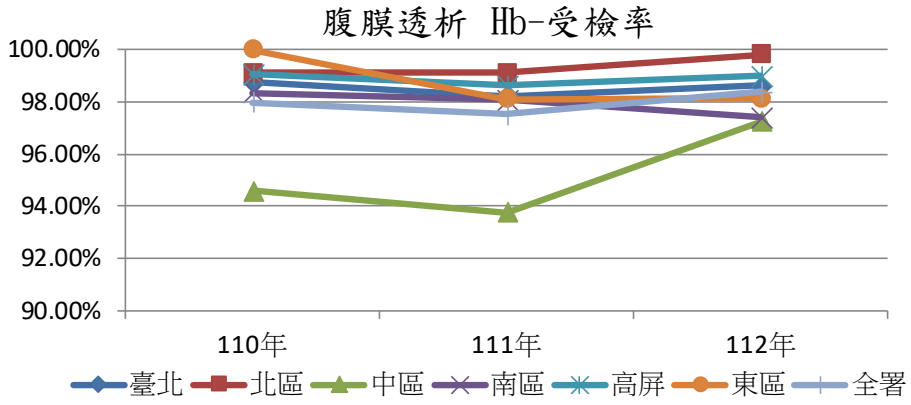
（二）整體監測結果：

1.112 年 Hb 受檢率為 98.37%，較 111 年之 97.53%上升，符合規定合理範圍。

2.112 年 Hb>8.5 g/dL 之百分比為 97.27%，與 111 年之 97.27%持平，於參考值範圍。

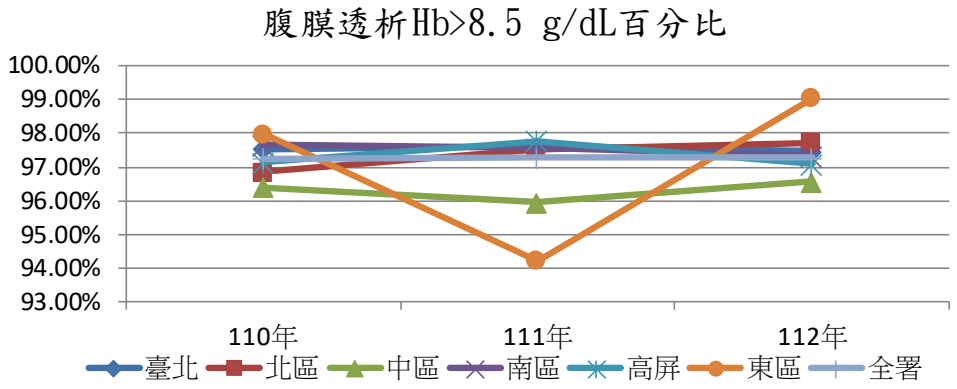
（三）分區別：

Hb 受檢率：112 年各分區統計值皆符合規定合理範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	98.74%	99.13%	94.59%	98.35%	99.06%	100.00%	97.98%
111年	98.22%	99.13%	93.77%	98.08%	98.63%	98.11%	97.53%
112年	98.64%	99.81%	97.25%	97.39%	98.99%	98.13%	98.37%

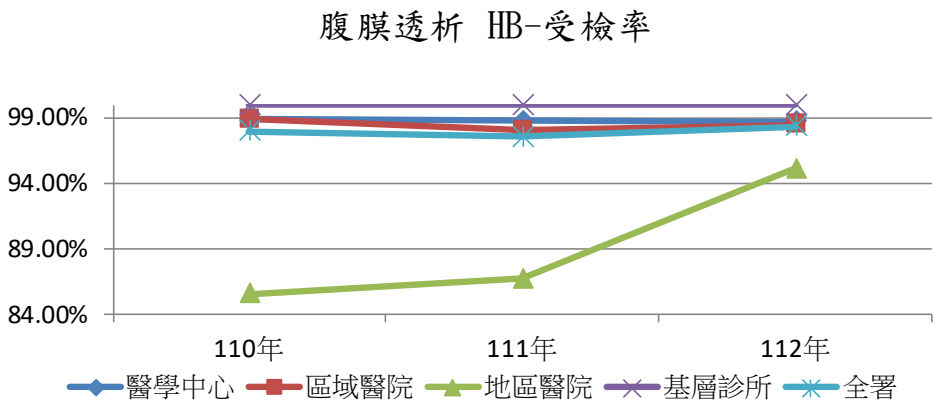
Hb>8.5 g/dL 之百分比：112 年各分區統計值皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	97.53%	96.86%	96.39%	97.65%	97.14%	97.98%	97.24%
111年	97.60%	97.54%	95.96%	97.56%	97.78%	94.23%	97.27%
112年	97.46%	97.73%	96.56%	97.32%	97.09%	99.05%	97.27%

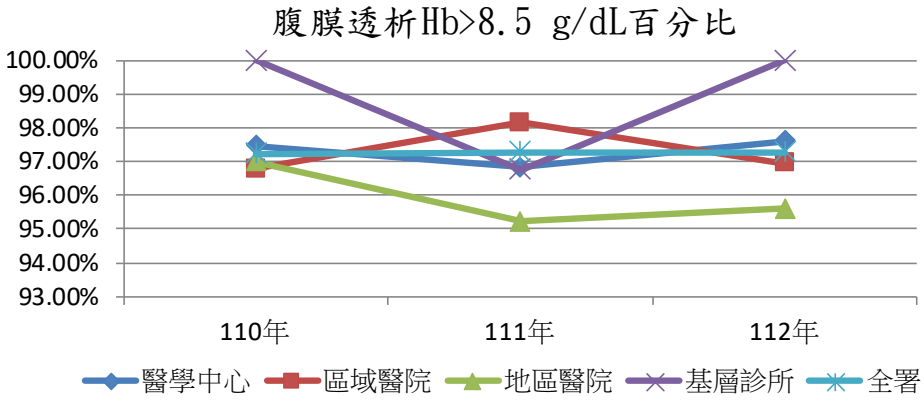
（四）層級別

Hb 受檢率：112 年各層級統計值皆符合規定合理範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	98.96%	98.86%	85.53%	100.00%	97.98%
111年	98.79%	98.02%	86.69%	100.00%	97.53%
112年	98.73%	98.44%	95.12%	100.00%	98.37%

Hb>8.5 g/dL 之百分比：112 年各層級統計值皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	97.48%	96.79%	96.99%	100.00%	97.24%
111年	96.82%	98.16%	95.22%	96.77%	97.27%
112年	97.62%	96.95%	95.60%	100.00%	97.27%

指標 4：腹膜透析_住院率（住院人次/每千人）

（一）參考值:最近3年平均值*(1+10%)為上限，112年為≦452.40。

1.醫學中心：≦405.62。

2.區域醫院：≦495.48。

3.地區醫院：≦526.23。

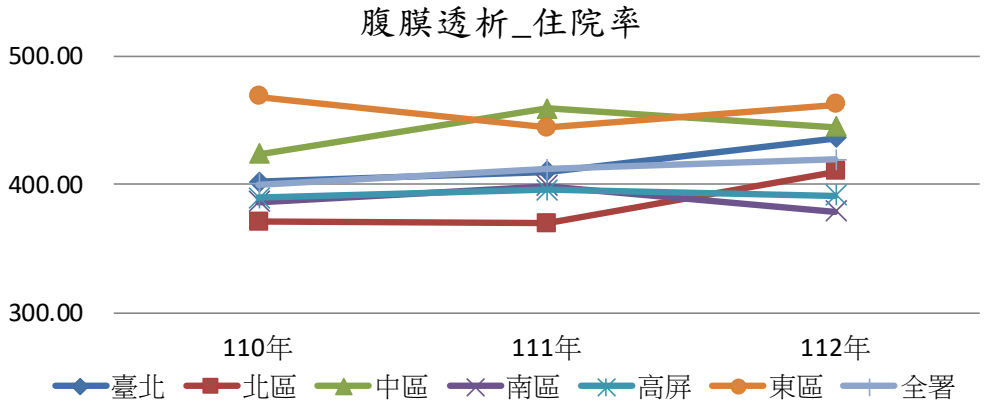
4.基層診所：≦781.74。

（二）整體監測結果：

112 年住院率統計值為 419.47，較 111 年之 412.03 上升，於參考值範圍。

（三）分區別：

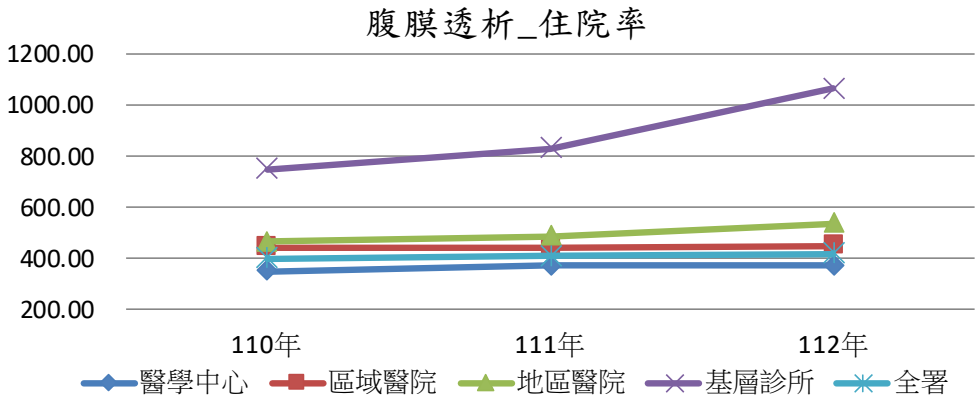
住院率：112 年各分區統計值除東區略高於參考值，其他分區皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	402.27	371.20	424.09	386.75	389.78	468.35	399.90
111年	410.40	369.84	459.46	398.79	395.74	444.10	412.03
112年	436.26	410.08	444.94	378.84	391.44	462.69	419.47

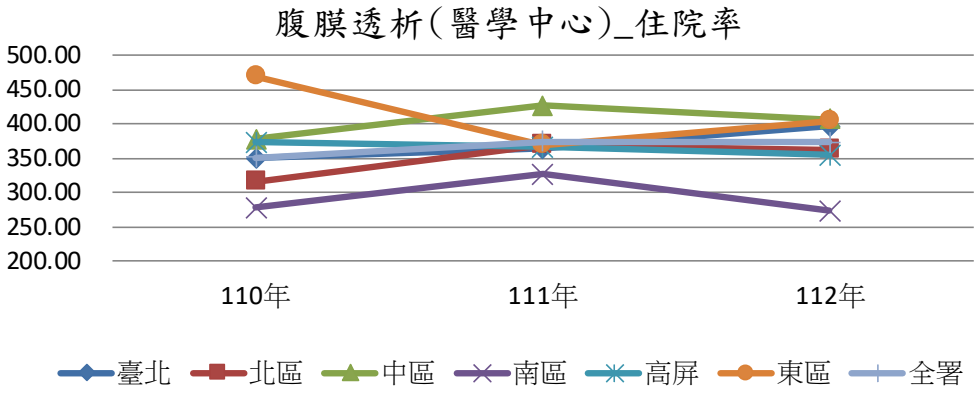
（四）層級別：

住院率：112 年各層級統計值除地區醫院、基層診所高於參考值上限，其他層級皆於參考值範圍。



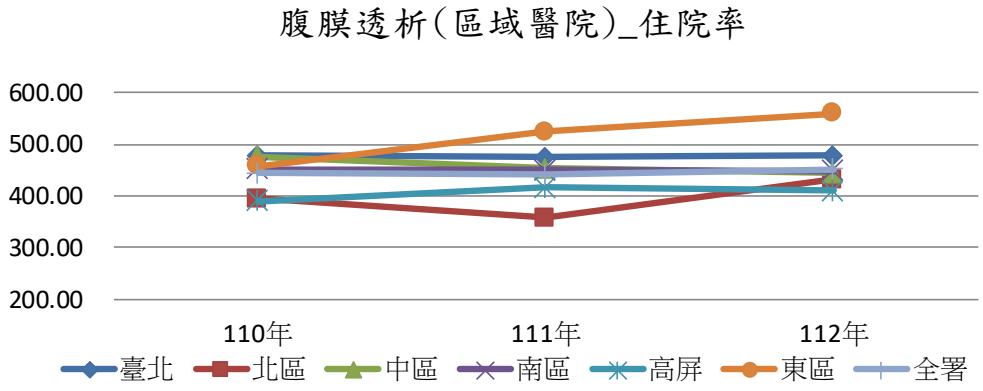
年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	351.18	445.29	468.59	750.00	399.90
111年	374.36	441.09	488.12	833.33	412.03
112年	373.28	451.69	537.70	1067.57	419.47

醫學中心：112 年各分區統計值除中區略高於參考值上限外，其他分區皆於參考值範圍。



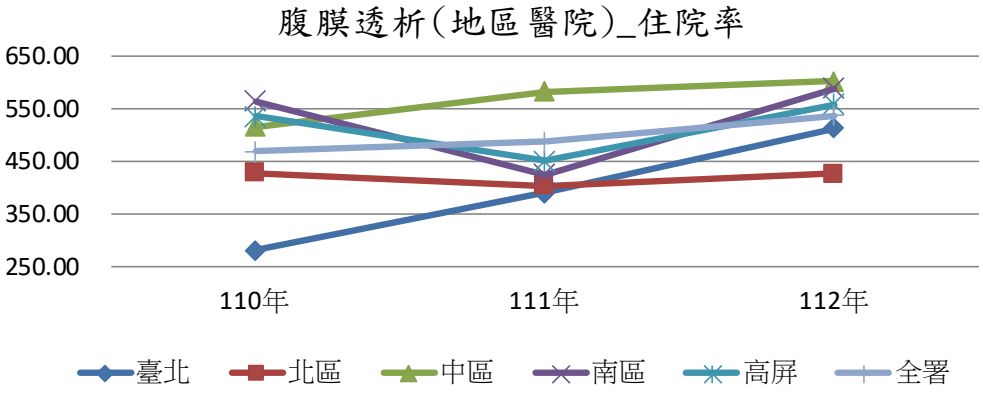
年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	349.19	315.79	377.63	278.15	372.74	469.39	351.18
111年	363.57	369.32	426.70	326.13	366.11	370.00	374.36
112年	396.50	362.70	406.04	273.61	353.83	404.76	373.28

區域醫院：112 年各分區統計值除東區高於參考值上限，其他分區皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	478.38	395.38	476.31	452.20	390.47	458.33	445.29
111年	475.04	357.23	454.43	451.31	416.75	524.59	441.09
112年	479.11	431.76	444.03	450.26	410.44	560.00	451.69

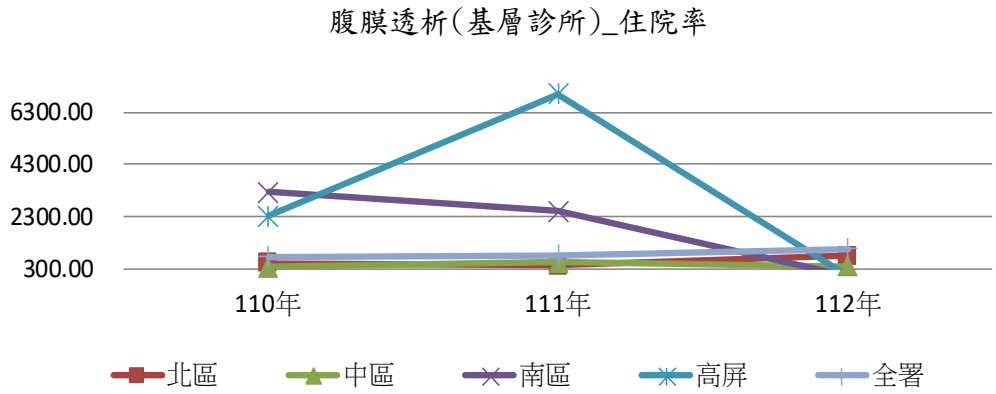
地區醫院：112 年各分區統計值，中區、南區、高屏高於參考值上限，臺北、北區於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	280.99	427.48	516.20	565.22	536.36	-	468.59
111年	389.94	403.64	582.95	425.00	450.98	-	488.12
112年	513.16	426.47	603.29	589.74	558.82	-	537.70

-：該分區業務組所轄地區醫院無歸戶之個案。

基層診所：112 年各分區統計值北區高於參考值上限，中區於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	-	529.41	373.13	3250.00	2333.33	-	750.00
111年	-	413.79	551.72	2500.00	7000.00	-	833.33
112年	-	807.69	395.83	-	-	-	1067.57

-：該分區業務組所轄地區醫院無歸戶之個案。

指標 5：腹膜透析_死亡率（死亡人數/每百人）

（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，112 年為≦1.20。

2.透析時間≧1 年死亡率：最近 3 年平均值*(1+10%)為上限，112 年為≦1.94。

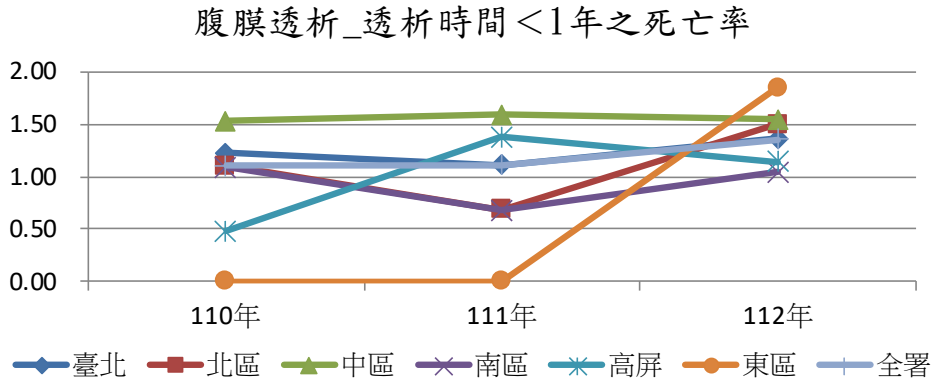
（二）整體監測結果：

1.112 年透析時間＜1 年之死亡率統計值為 1.35，較 111 年之 1.11 上升，略高於參考值範圍。

2.112 年透析時間≧1 年之死亡率統計值為 2.02，較 111 年之 1.82 上升，略高於參考值範圍。

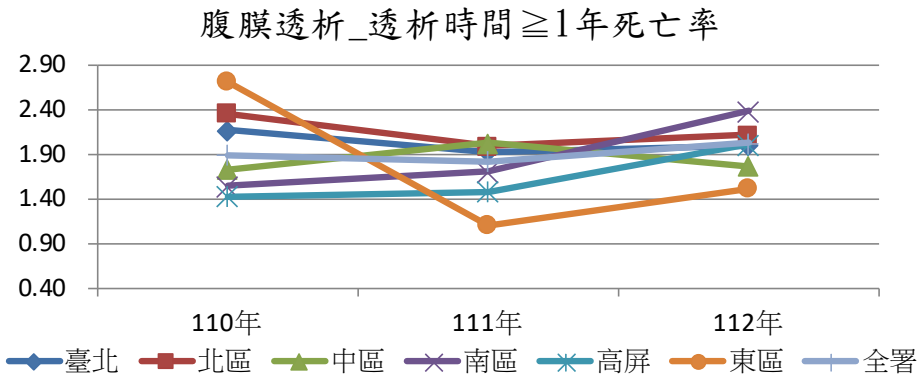
（三）分區別：

透析時間＜1 年之死亡率：112 年各分區統計值除南區及高屏於參考值範圍，其他分區皆高於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	1.23	1.10	1.53	1.09	0.48	0.00	1.10
111年	1.11	0.69	1.59	0.68	1.38	0.00	1.11
112年	1.36	1.50	1.55	1.05	1.15	1.85	1.35

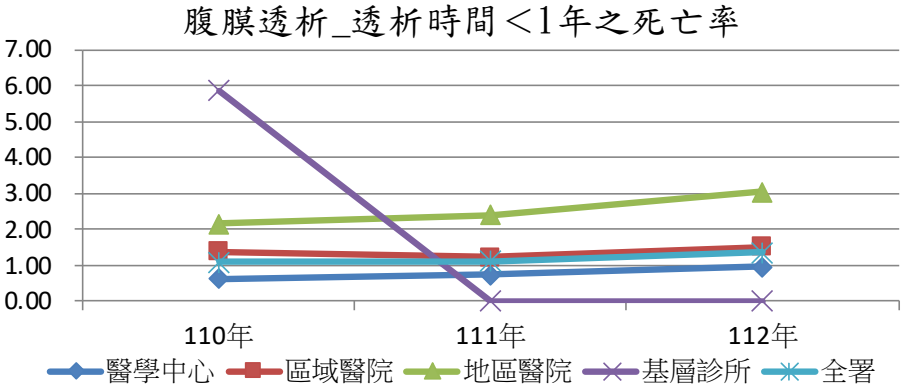
透析時間≧1 年之死亡率：112 年各分區統計值除中區及東區於參考值範圍，其他分區皆高於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	2.16	2.35	1.73	1.54	1.42	2.71	1.89
111年	1.92	1.99	2.02	1.70	1.48	1.10	1.82
112年	2.00	2.11	1.77	2.38	2.00	1.51	2.02

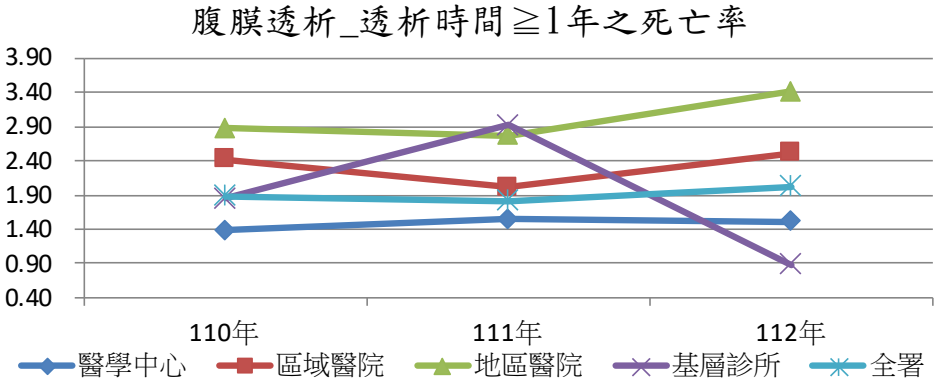
（四）層級別：

透析時間＜1 年之死亡率：112 年各層級統計值，區域醫院、地區醫院高於參考值，醫學中心及基層診所於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	0.63	1.38	2.15	5.88	1.10
111年	0.74	1.23	2.40	0.00	1.11
112年	0.96	1.50	3.05	0.00	1.35

透析時間≧1 年之死亡率：112 年各層級統計值，區域醫院、地區醫院高於參考值，醫學中心、基層診所於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	1.38	2.42	2.88	1.85	1.89
111年	1.55	2.01	2.76	2.92	1.82
112年	1.51	2.51	3.41	0.89	2.02

指標 6：腹膜透析_腹膜炎發生率（發生腹膜炎次數/每百人月）

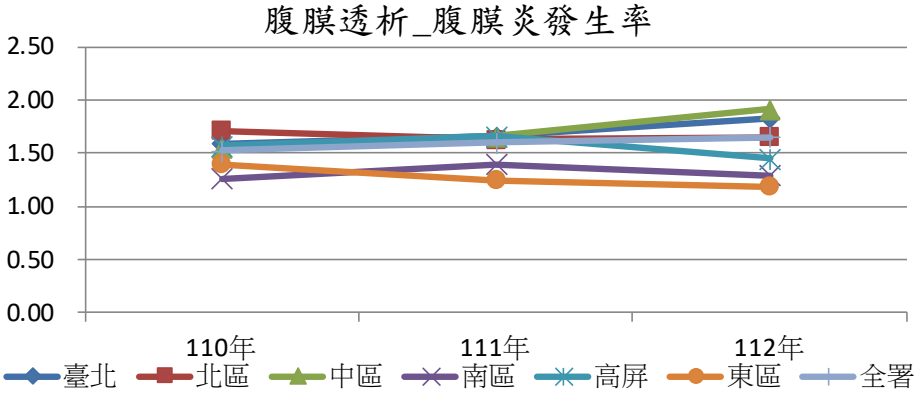
（一）參考值：最近3年平均值*(1+10%)為上限，112年為≦1.67。

（二）整體監測結果：

112 年腹膜炎發生率統計值為 1.65，較 111 年之 1.6 上升，於參考值範圍。

（三）分區別：

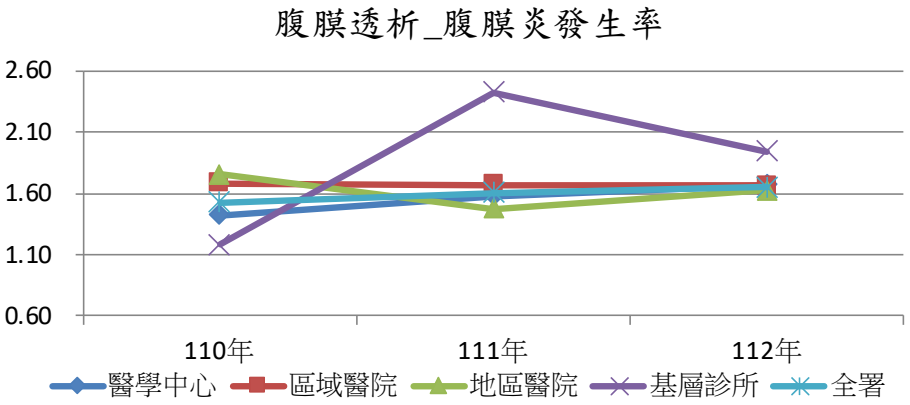
腹膜炎發生率：112 年各分區統計值臺北、中區略高於參考值，其他分區皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	1.59	1.71	1.56	1.26	1.57	1.40	1.53
111年	1.66	1.63	1.66	1.39	1.66	1.25	1.60
112年	1.83	1.65	1.91	1.29	1.45	1.18	1.65

（四）層級別：

腹膜炎發生率：112 年各層級統計值除基層診所略高於參考值範圍，其他層級(醫學中心、區域醫院及地區醫院)皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	1.42	1.68	1.75	1.18	1.53
111年	1.58	1.67	1.47	2.42	1.60
112年	1.67	1.66	1.62	1.94	1.65

指標 7：腹膜透析_脫離率

（一）參考值:

1.脫離率(I)-腎功能回復：參考指標，不列正負向及參考值。

2.脫離率(II)-腎移植：參考指標，不列正負向及參考值。

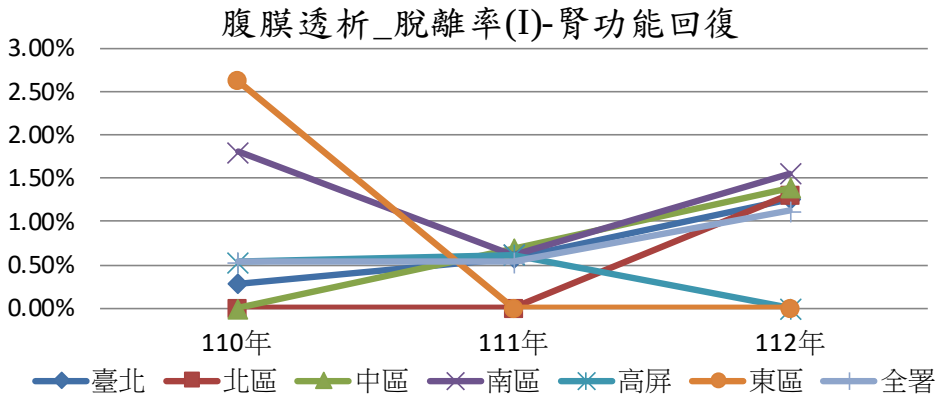
（二）整體監測結果：

1.112 年脫離率(I)腎功能回復為 1.12%，較 111 年之 0.53%上升。

2.112 年脫離率(II)腎移植為 1.54%，較 111 年之 1.06%上升。

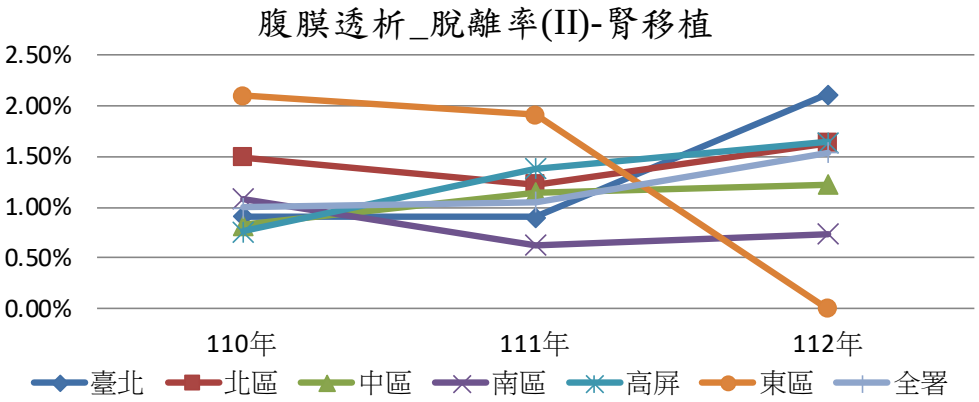
（三）分區別：

脫離率(I)腎功能回復：112 年各分區統計值與 111 年比較，除高屏略下降及東區持平，其餘分區皆上升。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	0.29%	0.00%	0.00%	1.81%	0.53%	2.63%	0.54%
111年	0.58%	0.00%	0.69%	0.61%	0.62%	0.00%	0.53%
112年	1.26%	1.31%	1.39%	1.56%	0.00%	0.00%	1.12%

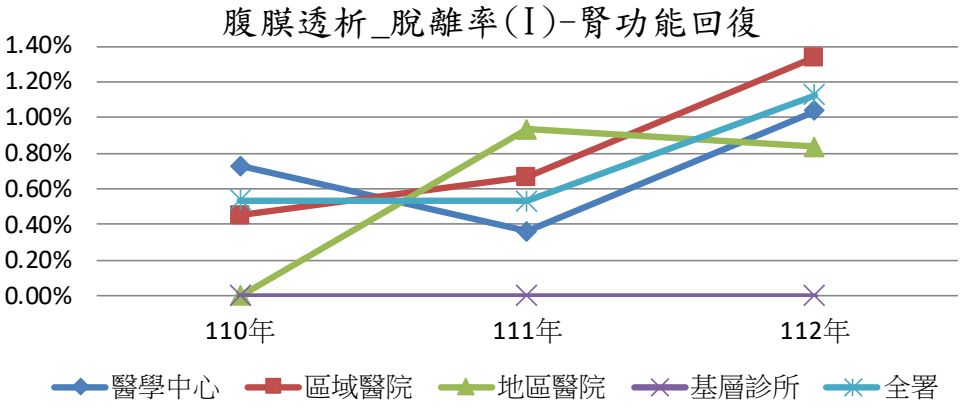
脫離率(II)腎移植：112 年各分區統計值與 111 年比較，除東區下降，其他分區皆略上升。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	0.91%	1.49%	0.83%	1.08%	0.76%	2.10%	1.00%
111年	0.90%	1.23%	1.15%	0.63%	1.38%	1.91%	1.06%
112年	2.11%	1.64%	1.23%	0.74%	1.65%	0.00%	1.54%

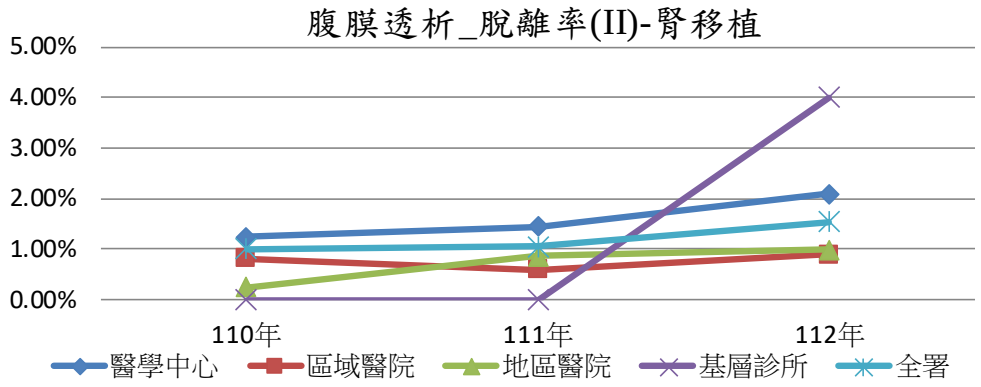
（四）層級別：

脫離率(I)腎功能回復：112 年各層級統計值與 111 年比較，醫學中心及區域醫院上升，地區醫院略下降，基層診所維持脫離率為 0%。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	0.73%	0.45%	0.00%	0.00%	0.54%
111年	0.36%	0.67%	0.93%	0.00%	0.53%
112年	1.04%	1.33%	0.83%	0.00%	1.12%

脫離率(II)腎移植：112 年各層級統計值與 111 年比較皆略上升。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	1.24%	0.82%	0.24%	0.00%	1.00%
111年	1.44%	0.59%	0.87%	0.00%	1.06%
112年	2.10%	0.89%	0.99%	4.00%	1.54%

指標 8：腹膜透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)轉陽率

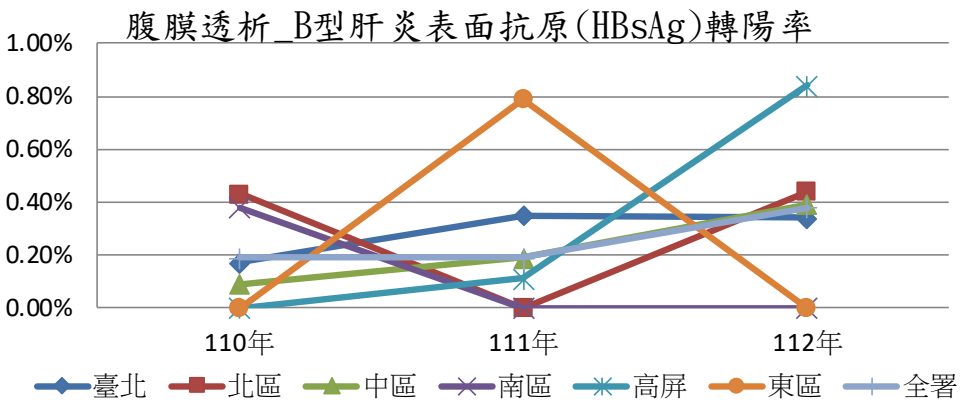
（一）參考值：最近3年平均值*(1+10%)為上限，112年為≦0.21%。

（二）整體監測結果：

112 年腹膜透析 B 型肝炎表面抗原轉陽率為 0.38%，較 111 年之 0.19%上升，且高於參考值。

（三）分區別：

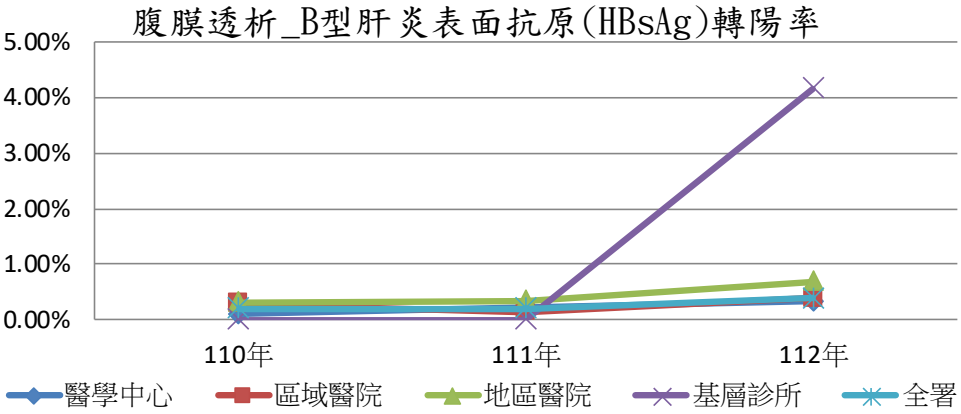
腹膜透析 B 型肝炎表面抗原轉陽率：112 年各分區統計值除南區及東區於參考值範圍，其他分區皆略高於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	0.17%	0.43%	0.09%	0.38%	0.00%	0.00%	0.19%
111年	0.35%	0.00%	0.19%	0.00%	0.11%	0.79%	0.19%
112年	0.34%	0.44%	0.39%	0.00%	0.84%	0.00%	0.38%

（四）層級別：

腹膜透析 B 型肝炎表面抗原轉陽率：112 年各層級統計值皆高於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	0.10%	0.28%	0.31%	0.00%	0.19%
111年	0.21%	0.14%	0.34%	0.00%	0.19%
112年	0.32%	0.38%	0.68%	4.17%	0.38%

指標 9：腹膜透析_C 型肝炎抗體（anti-HCV）轉陽率

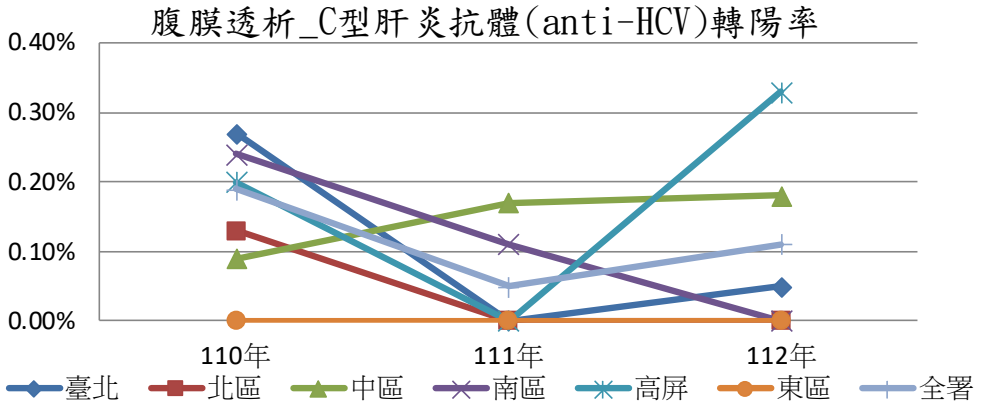
（一）參考值：最近3年平均值*(1+10%)為上限，112年為≦0.11%。

（二）整體監測結果：

112 年腹膜透析 C 型肝炎抗體轉陽率為 0.11%，較 111 年之 0.05%略上升，於參考值範圍。

（三）分區別：

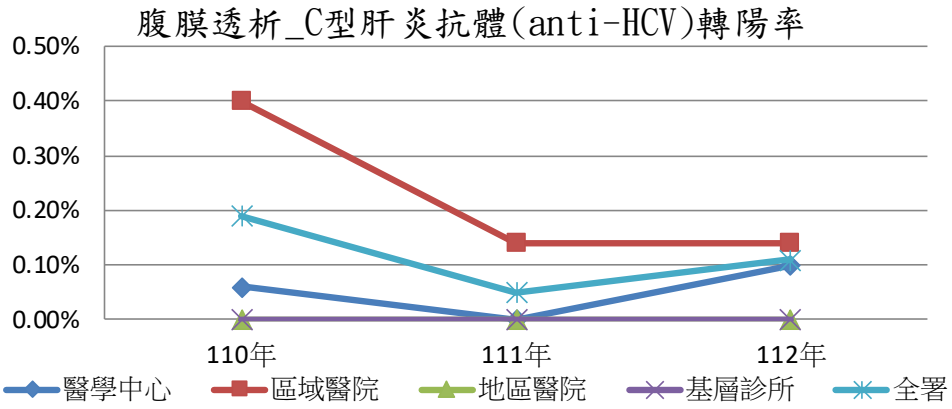
腹膜透析 C 型肝炎抗體轉陽率：112 年各分區統計值除中區、高屏略高於參考值，其他分區皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	0.27%	0.13%	0.09%	0.24%	0.20%	0.00%	0.19%
111年	0.00%	0.00%	0.17%	0.11%	0.00%	0.00%	0.05%
112年	0.05%	0.00%	0.18%	0.00%	0.33%	0.00%	0.11%

（四）層級別：

腹膜透析 C 型肝炎抗體轉陽率：112 年各層級統計值除區域醫院略高於參考值範圍，其他層級(醫學中心、地區醫院及基層診所)皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	0.06%	0.40%	0.00%	0.00%	0.19%
111年	0.00%	0.14%	0.00%	0.00%	0.05%
112年	0.10%	0.14%	0.00%	0.00%	0.11%

指標 10：55 歲以下腹膜透析病人移植登錄率

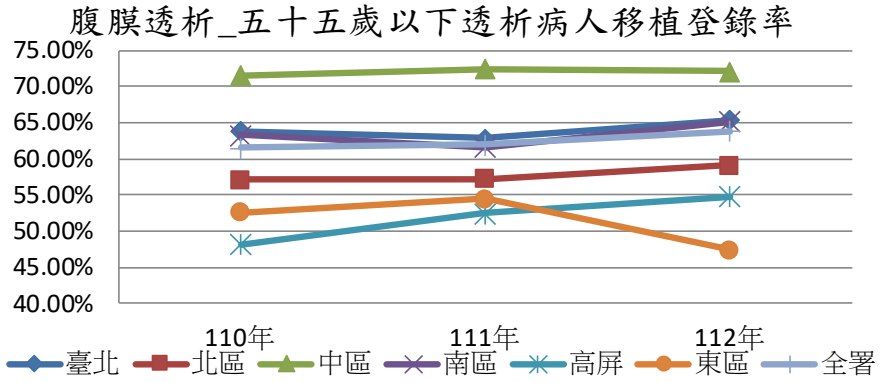
（一）參考值：最近3年平均值*(1-10%)為下限，112年為≧55.40%。

（二）整體監測結果：

112 年 55 歲以下腹膜透析病人移植登錄率為 63.87%，較 111 年之 61.99%上升，於參考值範圍。

（三）分區別：

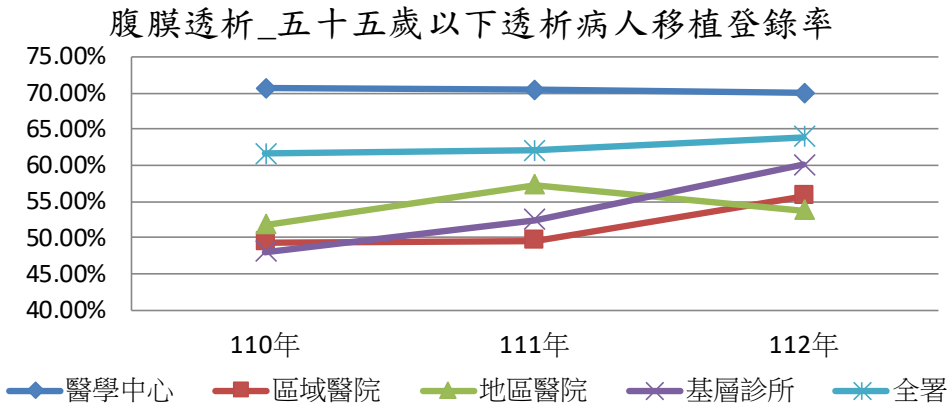
55 歲以下腹膜透析病人移植登錄率：112 年各分區統計值，高屏及東區略低於參考值，其他分區皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	63.89%	57.14%	71.62%	63.25%	48.19%	52.63%	61.56%
111年	62.84%	57.17%	72.47%	61.68%	52.45%	54.43%	61.99%
112年	65.37%	59.07%	72.13%	65.19%	54.78%	47.37%	63.87%

（四）層級別：

55 歲以下腹膜透析病人移植登錄率：112 年各層級統計值，除地區醫院略低於參考值範圍，其他層級(醫學中心、區域醫院及基層診所)皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	70.64%	49.29%	51.74%	48.00%	61.56%
111年	70.38%	49.54%	57.34%	52.38%	61.99%
112年	69.99%	55.77%	53.77%	60.00%	63.87%

指標 11：腹膜透析_鈣磷乘積

（一）參考值：

1.受檢率:最近 3 年平均值*(1±10%)為規定合理範圍，112 年為 88.30%~100.00%。

2.合格率(鈣磷乘積<60mg^2/dL^2 之百分比): 最近 3 年平均值*(1-10%)為下限，112 年為≧86.15%。

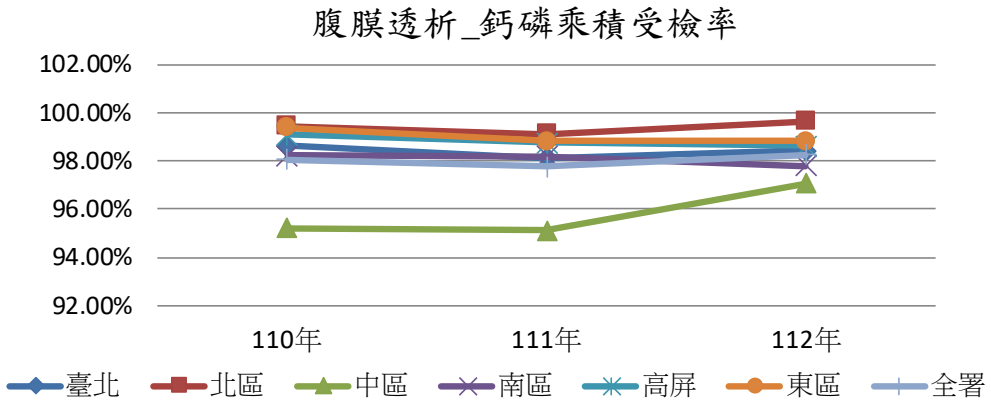
（二）整體監測結果：

1.112 年腹膜透析鈣磷乘積受檢率為 98.28%，較 111 年之 97.76%上升，符合規定合理範圍。

2.112 年腹膜透析鈣磷乘積合格率為 96.11%，較 111 年之 95.92%上升，於參考值範圍。

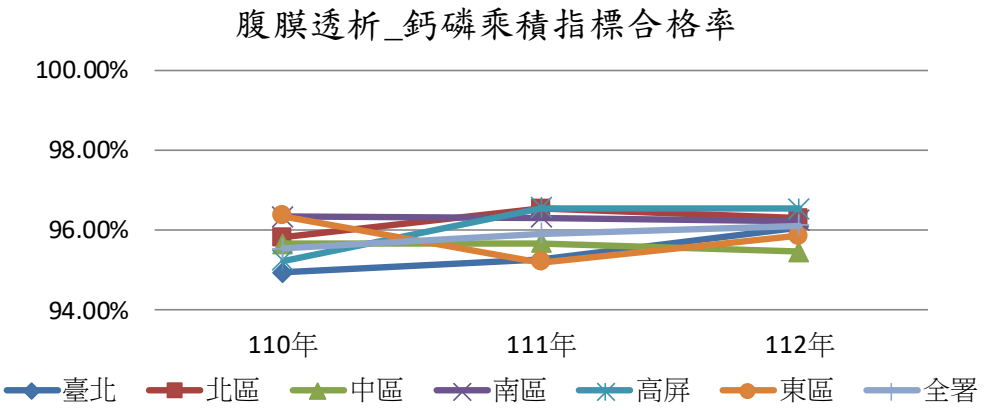
（三）分區別：

腹膜透析鈣磷乘積受檢率：112 年各分區統計值皆符合規定合理範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	98.62%	99.47%	95.23%	98.25%	99.11%	99.40%	98.06%
111年	98.14%	99.14%	95.12%	98.19%	98.75%	98.82%	97.76%
112年	98.44%	99.67%	97.07%	97.79%	98.63%	98.83%	98.28%

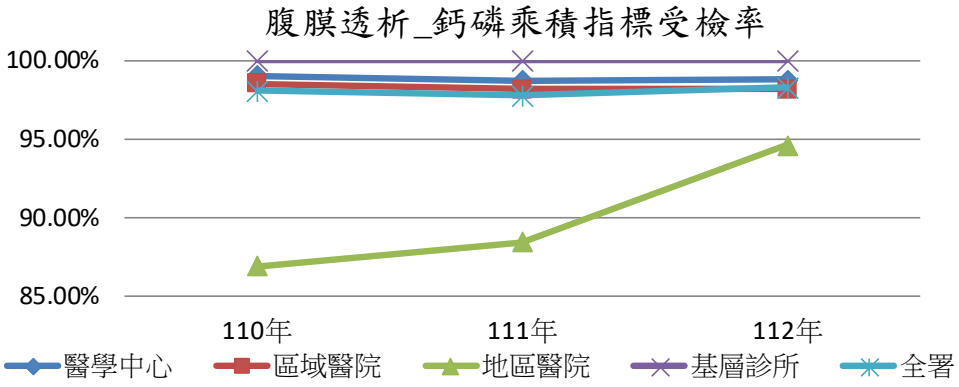
腹膜透析鈣磷乘積合格率：112 年各分區統計值皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	94.94%	95.83%	95.67%	96.34%	95.25%	96.36%	95.54%
111年	95.26%	96.53%	95.69%	96.31%	96.55%	95.21%	95.92%
112年	96.07%	96.30%	95.47%	96.23%	96.53%	95.86%	96.11%

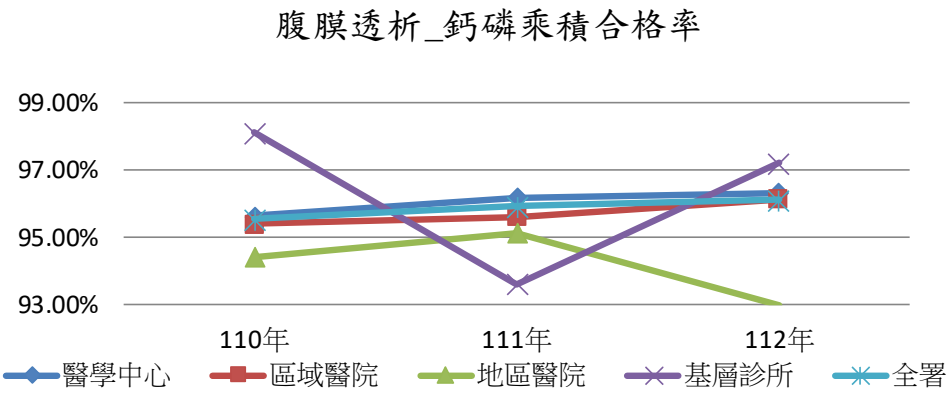
（四）層級別：

腹膜透析鈣磷乘積受檢率：112 年各層級統計值皆符合規定合理範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	99.03%	98.53%	86.90%	100.00%	98.06%
111年	98.75%	98.18%	88.43%	100.00%	97.76%
112年	98.78%	98.18%	94.61%	100.00%	98.28%

腹膜透析鈣磷乘積合格率：112 年各層級統計值皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	95.64%	95.41%	94.43%	98.11%	95.54%
111年	96.19%	95.62%	95.15%	93.62%	95.92%
112年	96.33%	96.13%	92.98%	97.22%	96.11%

指標 12：腹膜透析_B 型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率

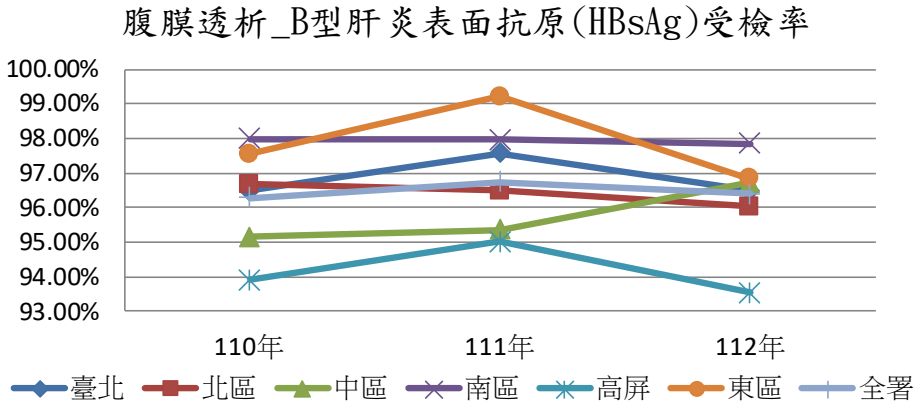
（一）參考值：最近3年平均值*(1±10%)為規定合理範圍，112年為87.85%~100.00%。

（二）整體監測結果：

112 年腹膜透析 B 型肝炎表面抗原受檢率為 96.4%，較 111 年之 96.75%下降，符合規定合理範圍。

（三）分區別：

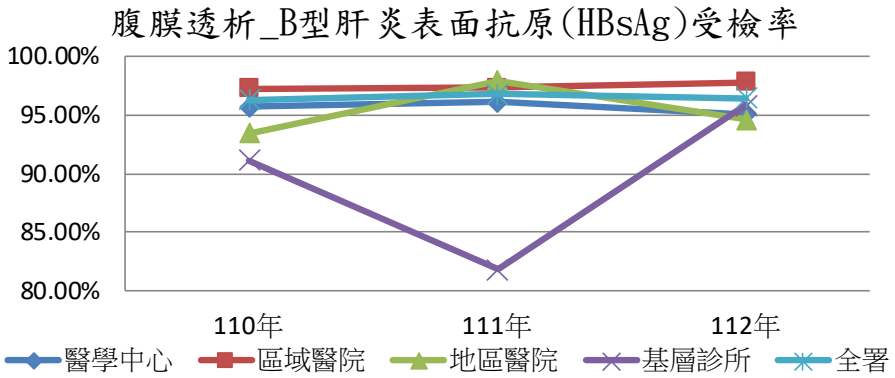
腹膜透析 B 型肝炎表面抗原受檢率：112 年各分區統計值皆符合規定合理範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	96.50%	96.67%	95.15%	97.99%	93.92%	97.56%	96.28%
111年	97.58%	96.49%	95.35%	97.97%	95.02%	99.21%	96.75%
112年	96.50%	96.02%	96.71%	97.86%	93.55%	96.83%	96.40%

（四）層級別

腹膜透析 B 型肝炎表面抗原受檢率：112 年各層級統計值皆符合規定合理範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	95.66%	97.26%	93.42%	91.11%	96.28%
111年	96.11%	97.30%	97.95%	81.82%	96.75%
112年	95.06%	97.78%	94.56%	95.83%	96.40%

指標 13：腹膜透析_C 型肝炎抗體(anti-HCV)受檢率

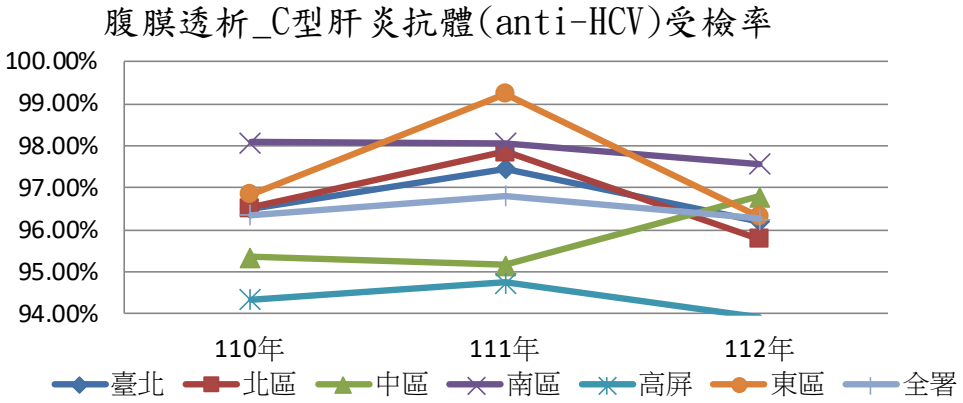
（一）參考值：最近3年平均值*(1±10%)為規定合理範圍，112年為87.90%~100.00%。

（二）整體監測結果：

112 年腹膜透析 C 型肝炎抗體受檢率為 96.27%，較 111 年之 96.82%下降，符合規定合理範圍。

（三）分區別：

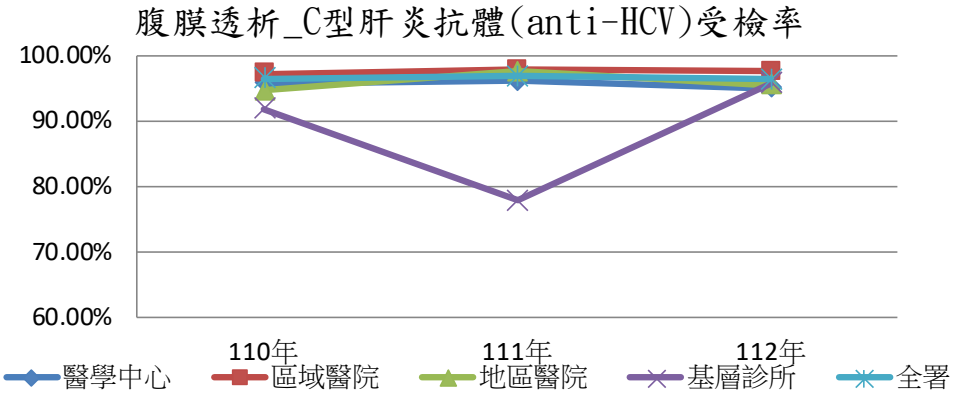
腹膜透析 C 型肝炎抗體受檢率：112 年各分區統計值皆符合規定合理範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
110年	96.52%	96.53%	95.36%	98.08%	94.35%	96.85%	96.36%
111年	97.47%	97.86%	95.16%	98.06%	94.74%	99.24%	96.82%
112年	96.21%	95.79%	96.80%	97.57%	93.93%	96.32%	96.27%

（四）層級別

腹膜透析 C 型肝炎抗體受檢率：112 年各層級統計值皆符合規定合理範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
110年	95.73%	97.18%	94.59%	91.84%	96.36%
111年	96.01%	97.79%	97.48%	77.78%	96.82%
112年	95.01%	97.48%	95.42%	95.65%	96.27%

三、整體透析

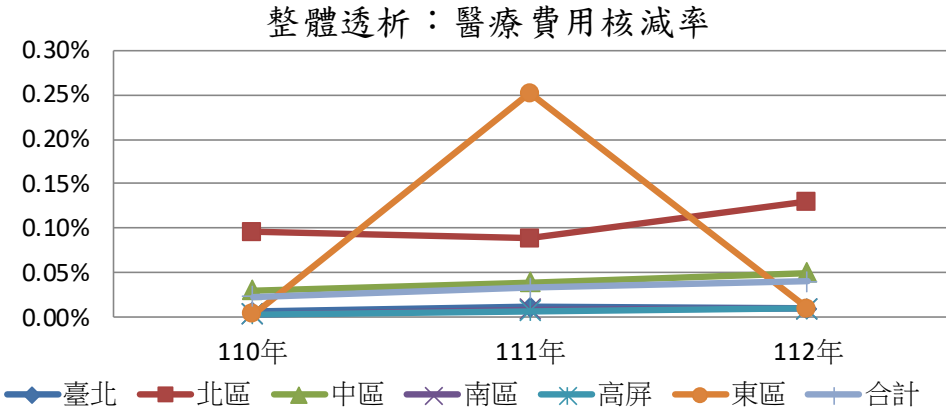
指標 1：醫療費用核減率

（一）整體監測結果：

112 年初核核減率為 0.04%，較 111 年之 0.03%略為上升。

（二）分區別:

112 年各分區統計值除東區較 111 年下降，其他分區較 111 年上升或持平，惟 110 年及 111 年因 COVID-19 疫情部分時段暫緩費用核減，爰後續仍需持續觀察。



年季	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	合計
110年	0.01%	0.10%	0.03%	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%
111年	0.01%	0.09%	0.04%	0.01%	0.01%	0.25%	0.03%
112年	0.01%	0.13%	0.05%	0.01%	0.01%	0.01%	0.04%

指標 2：C 型肝炎抗體陽性慢性透析病人 HCV RNA 檢查率

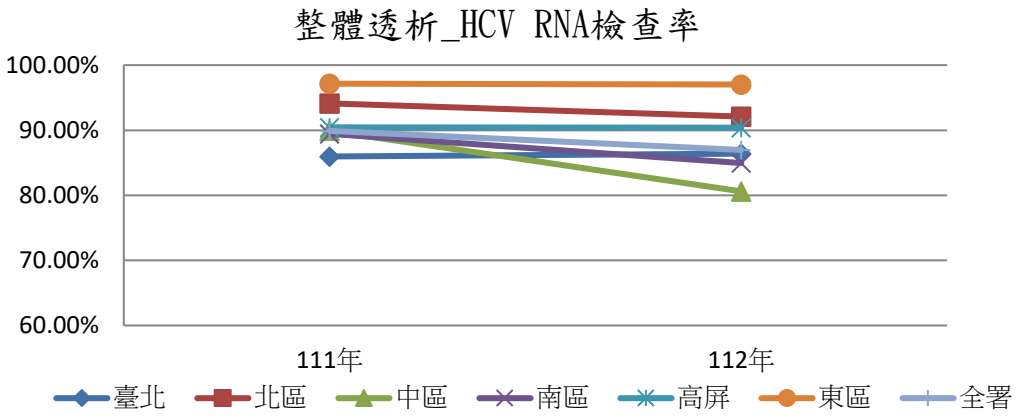
（一）參考值：最近3年平均值*(1-10%)為下限，112年為≧76.93%。

（二）整體監測結果：

112 年 C 型肝炎抗體陽性慢性透析病人 HCV RNA 檢查率為 86.97%，較 111 年之 89.9%略下降，於參考值範圍。

（三）分區別：

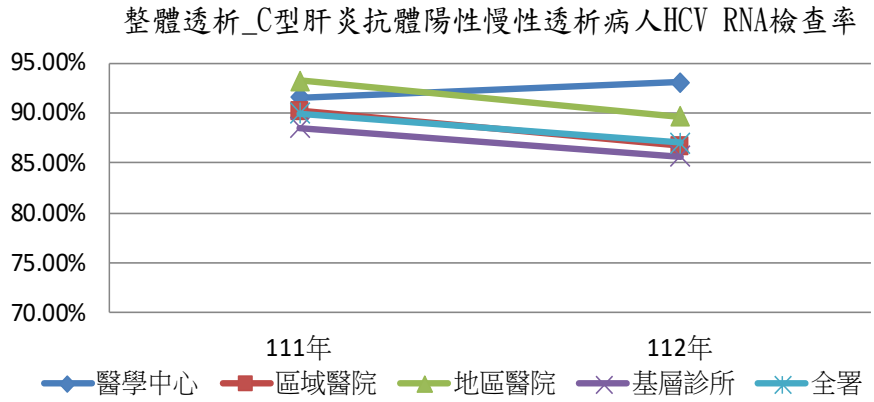
C 型肝炎抗體陽性慢性透析病人 HCV RNA 檢查率：112 年各分區統計值皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
111年	85.96%	94.12%	89.90%	89.43%	90.44%	97.14%	89.90%
112年	86.40%	92.09%	80.60%	84.95%	90.39%	97.02%	86.97%

（四）層級別：

C 型肝炎抗體陽性慢性透析病人 HCV RNA 檢查率：112 年各層級統計值皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
111年	91.56%	90.16%	93.17%	88.46%	89.90%
112年	93.06%	86.69%	89.60%	85.61%	86.97%

指標 3：HCV RNA 陽性慢性透析病人抗病毒藥物治療率

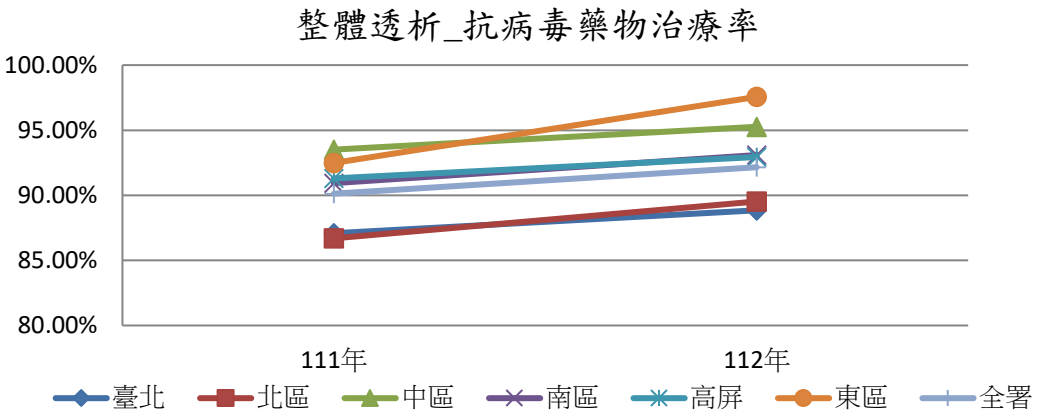
（一）參考值：最近3年平均值*(1-10%)為下限，112年為≧82.79%。

（二）整體監測結果：

112 年 HCV RNA 陽性慢性透析病人抗病毒藥物治療率為92.15%，較 111 年之 90.13%上升，於參考值範圍。

（三）分區別：

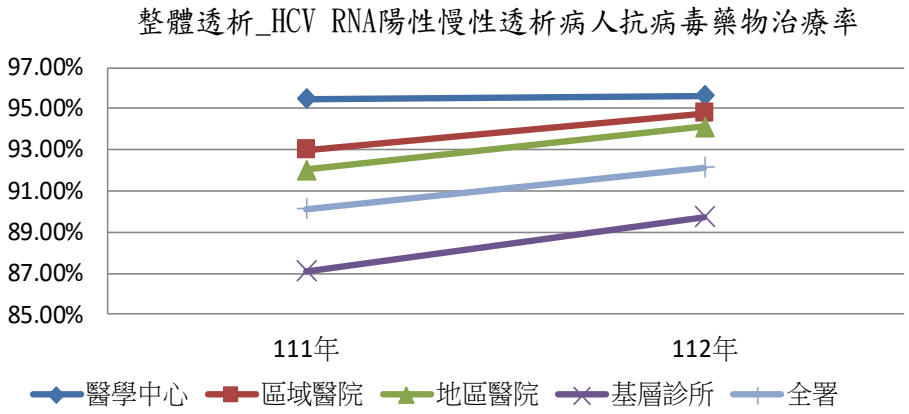
HCV RNA 陽性慢性透析病人抗病毒藥物治療率：112 年各分區統計值皆於參考值範圍。



年度	臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署
111年	87.09%	86.69%	93.51%	90.93%	91.30%	92.49%	90.13%
112年	88.85%	89.52%	95.26%	93.09%	92.94%	97.56%	92.15%

（四）層級別：

HCV RNA 陽性慢性透析病人抗病毒藥物治療率：112 年各層級統計值皆於參考值範圍。



年度	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	全署
111年	95.45%	93.00%	92.01%	87.08%	90.13%
112年	95.62%	94.76%	94.10%	89.72%	92.15%

肆、結論：

一、112年門診透析醫療品質資訊公開指標共計29項，除腎功能回復脫離率、腎移植脫離率及醫療費用核減率列為參考指標，其他指標訂定參考值範圍。112年全署統計值血液透析部分皆於參考值範圍內；腹膜透析部分除「住院率(地區醫院、基層診所)」、「透析時間<1年之死亡率」、「透析時間≧1年之死亡率」及「B型肝炎表面抗原(HBsAg)轉陽率」，其餘指標統計值皆於參考值範圍（如附錄之表1）。

二、各指標各分區統計值彙整如附錄之表2，各分區統計值與參考值比較大部分於參考值範圍，部分分區未符合監測目標項目如下：

(一) 負向指標有部分分區高於參考值上限情形：

1. 血液透析：住院率、透析時間＜1年死亡率、透析時間≧1年之死亡率、廔管重建率、B型肝炎表面抗原轉陽率、C型肝炎抗體轉陽率。
2. 腹膜透析：住院率、透析時間＜1年死亡率、透析時間≧1年之死亡率、腹膜炎發生率、B型肝炎表面抗原轉陽率、C型肝炎抗體轉陽率。

(二) 正向指標有部分分區低於參考值下限：腹膜透析「血清白蛋白(BCP)≧3.0之百分比」及「55歲以下透析病人移植登錄率」。

三、於分區別部分未符合監測目標之項目，相關分區業務組已持續加強注意，請院所對未達參考值之指標項目自主管理並視情況函請院所說明原因，以釐清醫療品質是否異常。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、112年整體性監測結果表

指標名稱	指標 正負向	參考值* (112年)	監測結果之趨勢
血液透析			
指標1：營養狀態 血清白蛋白（Albumin）-受檢率	規定合理範圍	88.37%~100.00% O	112年Albumin受檢率為98.1%，較111年之98%上升，符合規定合理範圍。
血清白蛋白(BCG) ≧3.5之百分比	正向	≧84.91% O	112 年 Albumin(BCG 法) ≧3.5gm/dl之百分比為94.3%，較111年之94.33%下降，於參考值範圍。
血清白蛋白(BCP) ≧3.0之百分比	正向	≧86.33% O	112 年 Albumin(BCP 法) ≧3.0gm/dl之百分比為94.6%，較111年之95.87%下降，於參考值範圍。
指標2： 尿素氮透析效率**URR**-受檢率	規定合理範圍	88.33%~100.00% O	112年URR受檢率為98.06%，較111年之97.96%上升，符合規定合理範圍。
URR≧65%之百分比	正向	≧88.96% O	112年URR≧65%之百分比為98.93%，較111年之98.79%上升，於參考值範圍。
指標3： Hb-受檢率	規定合理範圍	88.55%~100.00% O	112年Hb受檢率為98.25%，較111年之98.17%上升，符合規定合理範圍。
Hb>8.5g/dL之百分比	正向	≧88.59% O	112年Hb>8.5g/dL之百分比為98.33%，較111年之98.3%上升，於參考值範圍。

指標名稱	指標 正負向	參考值* (112年)		監測結果之趨勢
指標4： 同院住院率 （住院人次/每千人）	負向	醫學中心	≦422.38 O	112年統計值為417.87，較111年之406.94上升，於參考值範圍(≦451.50)。各層級別住院率均於參考值範圍。
		區域醫院	≦509.22 O	
		地區醫院	≦486.50 O	
		基層診所	≦417.88 O	
指標5： 死亡率 （死亡人數/每百人）	透析時間＜1年 負向	≦2.70 O		112年透析時間＜1年之死亡率為2.51，較111年之2.69下降，於參考值範圍。
	透析時間≧1年 負向	≦3.00 O		112年透析時間≧1年之死亡率為2.93，較111年之3.04下降，於參考值範圍。
指標6： 瘻管重建率 (重建次數/每千人月)	負向	≦2.98 O		112年瘻管重建率為2.38，較111年之2.55下降，於參考值範圍。
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	參考指標	不另訂定		112年脫離率(I)腎功能回復為1.79%，較111年之1.42%上升。 112年脫離率(II)腎移植為0.29%，較111年之0.21%上升。
指標8： B型肝炎表面抗原(HBsAg)轉陽率(百分比)	負向	≦0.20% O		112年B型肝炎表面抗原轉陽率為0.2%，較111年之0.17%上升，於參考值範圍。
指標9： C型肝炎抗體(anti-HCV)轉陽率(百分比)	負向	≦0.44% O		112年C型肝炎抗體轉陽率為0.26%，與111年之0.26%持平，於參考值範圍。

指標名稱	指標 正負向	參考值* (112年)	監測結果之趨勢
指標10： 55歲以下血液透析病人移植登錄率(百分比)	正向	≧25.49% O	112年55歲以下血液透析病人移植登錄率為31.3%，較111年之28.73%上升，於參考值範圍。
指標11： 鈣磷乘積-受檢率	規定合理範圍	88.36%~100.00% O	112年血液透析鈣磷乘積受檢率為98.09%，較111年之98%上升，符合規定合理範圍。
鈣磷乘積< 60 mg^2/dL^2	正向	≧87.61% O	112年血液透析鈣磷乘積合格率為97.44%，較111年之97.33%上升，於參考值範圍。
指標12： B型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率	規定合理範圍	88.72%~100.00% O	112年血液透析B型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率為97.86%，較111年之98.18%下降，符合規定合理範圍。
指標13： C型肝炎抗體(anti-HCV)受檢率(百分比)	規定合理範圍	89.06%~100.00% O	112年血液透析C型肝炎抗體(anti-HCV)受檢率為98.22%，較111年之98.48%下降，符合規定合理範圍。
腹膜透析			
指標1：營養狀態 血清白蛋白(Albumin)-受檢率	規定合理範圍	88.32%~100.00% O	112年Albumin受檢率為98.31%，較111年之97.72%上升，符合規定合理範圍。
血清白蛋白(BCG) ≧ 3.5之百分比	正向	≧80.20% O	112年Albumin(BCG法) ≧ 3.5gm/dl之百分比為89.33%，較111年之89.52%下降，於參考值範圍。

指標名稱	指標 正負向	參考值* (112年)		監測結果之趨勢
血清白蛋白(BCP) ≧3.0之百分比	正向	≧85.50% O		112 年 Albumin(BCP 法) ≧3.0gm/dl之百分比為94.24%，較111年之94.48%下降，於參考值範圍。
指標2： 尿素氮透析效率 Weekly Kt/V-受檢率	規定合理範圍	87.14%~100.00% O		112年Weekly Kt/V 受檢率為97.01%，較111年之96.34%上升，符合規定合理範圍。
Weekly Kt/V≧1.7之百分比	正向	≧83.25% O		112年Weekly Kt/V≧1.7 百分比為93.33%，較111年之92.34%上升，於參考值範圍。
指標3： Hb-受檢率	規定合理範圍	88.18%~100.00% O		112年Hb受檢率為98.37%，較111年之97.53%上升，符合規定合理範圍。
Hb>8.5g/dL之百分比	正向	≧87.46% O		112年Hb>8.5 g/dL 之百分比為97.27%，與111年之97.27%持平，於參考值範圍。
指標4： 住院率 (住院人次/每千人)	負向	醫學中心	≦405.62 O	112年統計值為419.47，較111年之412.03上升，於參考值範圍(≦452.40)；各層級統計值除地區醫院、基層診所高於參考值，其他層級於參考值範圍。
		區域醫院	≦495.48 O	
		地區醫院	≦526.23 >	
		基層診所	≦781.74 >	

指標名稱	指標 正負向	參考值* (112年)	監測結果之趨勢
指標5： 死亡率 (死亡人數/每百人)	透析時間＜1年 負向	≦1.20 >	112年透析時間＜1年之死亡率統計值為1.35，較111年之1.11上升，略高於參考值範圍。
	透析時間≧1年 負向	≦1.94 >	112年透析時間≧1年之死亡率統計值為2.02，較111年之1.82上升，略高於參考值範圍。
指標6： 腹膜炎發生率(發生腹膜炎次數/每100人月)	負向	≦1.67 O	112年腹膜炎發生率統計值為1.65，較111年之1.6上升，於參考值範圍。
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	參考指標	不另訂定	112年脫離率(I)腎功能回復為1.12%，較111年之0.53%上升。 112年脫離率(II)腎移植為1.54%，較111年之1.06%上升。
指標8： B型肝炎表面抗原(HBsAg)轉陽率(百分比)	負向	≦0.21% >	112年腹膜透析B型肝炎表面抗原轉陽率為0.38%，較111年之0.19%上升，且高於參考值。
指標9： C型肝炎抗體(anti-HCV)轉陽率(百分比)	負向	≦0.11% O	112年腹膜透析C型肝炎抗體轉陽率為0.11%，較111年之0.05%略上升，於參考值範圍。
指標10： 55歲以下腹膜透析病人移植登錄率	正向	≧55.40% O	112年55歲以下腹膜透析病人移植登錄率為63.87%，較111年之61.99%上升，於參考值範圍。

指標名稱	指標 正負向	參考值* (112年)	監測結果之趨勢
指標11： 鈣磷乘積 -受檢率	規定合理範圍	88.30%~100.00% O	112年腹膜透析鈣磷乘積受檢率為98.28%，較111年之97.76%上升，符合規定合理範圍。
-鈣磷乘積 <60mg^2/dL^2	正向	≧86.15% O	112年腹膜透析鈣磷乘積合格率為96.11%，較111年之95.92%上升，於參考值範圍。
指標12： B型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率	規定合理範圍	87.85%~100.00% O	112年腹膜透析B型肝炎表面抗原受檢率為96.4%，較111年之96.75%下降，符合規定合理範圍。
指標13： C型肝炎抗體(anti-HCV)受檢率	規定合理範圍	87.90%~100.00% O	112年腹膜透析C型肝炎抗體受檢率為96.27%，較111年之96.82%下降，符合規定合理範圍。
整體透析			
指標1： 醫療費用核減率	參考指標	不另訂定	112年初核核減率為0.04%，較111年之0.03%略上升。
指標2： C型肝炎抗體陽性慢性透析病人HCV RNA-檢查率	正向	88.80%~100.00% O	112年C型肝炎抗體陽性慢性透析病人HCV RNA檢查率為86.97%，較111年之89.9%略下降，於參考值範圍。
指標3： HCV RNA陽性慢性透析病人抗病毒藥物-治療率	正向	88.84%~100.00% O	112年HCV RNA陽性慢性透析病人抗病毒藥物治療率為92.15%，較111年之90.13%上升，於參考值範圍。

【註】*「○」表該項整體性之醫療品質資訊項目於參考值範圍

「>」表該項整體性之醫療品質資訊項目高於參考值上限

附錄 表 2、112 年分區別指標監測結果彙整

112年門診血液透析總額醫療品質資訊彙整表

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
	血液透析部分																	
1	血清白蛋白	**Albumin-受檢率**	97.95%	98.28%	97.71%	98.17%	97.63%	97.06%	98.10%	合理範圍	88.37%~100.00%	O	O	O	O	O	O	O
		Albumin(BCG)家數	222	101	141	109	138	20	731									
		Albumin(BCG)平均值	3.9256	3.8915	3.8859	3.9141	3.8729	3.9082	3.9012									
		Albumin(BCG)≧3.5百分比	95.26%	94.58%	92.86%	94.28%	93.83%	94.17%	94.30%	正向	≧84.91%	O	O	O	O	O	O	O
		Albumin(BCP)家數	7	3	7	4	2	1	24									
		Albumin-平均值(BCP)	3.3738	3.6091	3.44	3.612	3.7434	3.8936	3.4912									
		Albumin(BCP)≧3.0百分比	94.02%	93.84%	94.04%	97.30%	100.00%	100.00%	94.60%	正向	≧86.33%	O	O	O	O	O	O	O
2	URR(102年新增項目,取代原Kt/V)	**URR-受檢率**	97.91%	98.14%	97.71%	98.16%	97.59%	96.97%	98.06%	合理範圍	88.33%~100.00%	O	O	O	O	O	O	O
		URR-平均值	75.2164	74.5631	74.2931	74.7702	74.4943	73.2402	74.6905									
		URR≧65%百分比	98.96%	98.54%	98.88%	99.05%	99.03%	98.37%	98.93%	正向	≧88.96%	O	O	O	O	O	O	O
3	Hb(102年新增項目,取代原Hct)	**Hb-受檢率**	98.00%	98.39%	97.80%	98.35%	97.98%	97.23%	98.25%	合理範圍	88.55%~100.00%	O	O	O	O	O	O	O
		Hb-平均值	10.4526	10.3932	10.3666	10.4264	10.4793	10.2194	10.4224									
		Hb> 8.5百分比	98.15%	98.41%	97.98%	98.58%	98.68%	97.02%	98.33%	正向	≧88.59%	O	O	O	O	O	O	O
4	住院率	醫學中心 住院次數	1,161	195	555	220	554	175	2,859									
		醫學中心 住院率(住院次數/千人)	419.28	339.44	417.29	351.44	354.56	501.44	396.62	負向	≦422.38	O	O	O	O	O	>	O
		區域醫院 住院次數	2,290	1,277	1,785	1,283	1,204	229	8,067									
		區域醫院 住院率(住院次數/千人)	445.91	399.34	518.44	444.31	463.97	482.61	454.96	負向	≦509.22	O	O	>	O	O	O	O
		地區醫院 住院次數	1,126	1,616	1,779	1,164	1,104	328	7,115									
		地區醫院 住院率(住院次數/千人)	443.83	423.13	469.58	494.58	462.49	550.42	459.71	負向	≦486.50	O	O	O	>	O	>	O
		基層診所 住院次數	4,999	1,825	2,871	2,917	3,245	323	16,179									
		基層診所 住院率(住院次數/千人)	371.32	370.75	420.17	398.99	395.51	445.21	390.29	負向	≦417.88	O	O	>	O	O	>	O
5	死亡率(人/百人)	**透析時間＜1年之死亡率**	2.35	2.63	2.85	2.65	2.14	2.77	2.51	負向	≦2.70	O	O	>	O	O	>	O
		透析時間≧1年之死亡率	2.89	2.98	2.97	2.83	2.93	3.19	2.93	負向	≦3.00	O	O	O	O	O	>	O
6	廔管重建率	瘻管重建次數	214	125	383	146	67	18	951									
		瘻管重建率(人次/千人月)	1.8272	2.0329	5.0599	2.2731	0.9303	1.7189	2.3770	負向	≦2.98	O	O	>	O	O	O	O
7	脫離率	腎功能恢復人數	41	33	34	25	33	6	172									
		脫離率(I)-腎功能回復	1.38%	2.30%	1.84%	1.71%	2.01%	2.33%	1.79%	參考指標	不另訂定							
		腎移植人數	91	38	34	18	42	5	228									
		脫離率(II)-腎移植	0.40%	0.32%	0.23%	0.14%	0.30%	0.24%	0.29%	參考指標	不另訂定							
8	B型肝炎表面抗原轉陽率	轉陽人數	37	13	24	17	27	5	123									
		陰性人數	18,187	9,684	11,678	10,310	11,268	1,598	62,146									
		轉陽率	0.20%	0.13%	0.21%	0.16%	0.24%	0.31%	0.20%	負向	≦0.20%	O	O	>	O	>	>	O
9	C型肝炎抗體轉陽率	轉陽人數	38	22	40	32	20	14	166									
		陰性人數	19,079	9,958	11,752	10,036	11,258	1,540	63,026									
		轉陽率	0.20%	0.22%	0.34%	0.32%	0.18%	0.91%	0.26%	負向	≦0.44%	O	O	O	O	O	>	O
10	五十五歲以下透析病人移植登錄率	登錄人數	1,491	804	1,069	626	721	150	4,847									
		病患人數	4,456	2,755	2,943	2,302	2,771	488	15,485									
		登錄率(百分比)	33.46%	29.18%	36.32%	27.19%	26.02%	30.74%	31.30%	正向	≧25.49%	O	O	O	O	O	O	O
11	鈣磷乘積指標	**鈣磷乘積-受檢率**	97.95%	98.24%	97.70%	98.16%	97.63%	97.01%	98.09%	合理範圍	88.36%~100.00%	O	O	O	O	O	O	O
		鈣磷乘積< 60 mg^2/dL^2	96.84%	97.39%	97.46%	98.07%	97.57%	97.06%	97.44%	正向	≧87.61%	O	O	O	O	O	O	O
12	B型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率	申報HBsAg檢驗值之人數	17,435	9,514	11,315	10,170	11,088	1,548	60,814									
		B肝-前一年之陰性人數	18,187	9,684	11,678	10,310	11,268	1,598	62,146									
		B肝-受檢率	95.87%	98.24%	96.89%	98.64%	98.40%	96.87%	97.86%	合理範圍	88.72%~100.00%	O	O	O	O	O	O	O
13	C型肝炎抗體(Anti-HCV)受檢率	申報Anti-HCV檢驗值之人數	18,507	9,793	11,402	9,906	11,073	1,487	61,902									
		C肝-前一年之陰性人數	19,079	9,958	11,752	10,036	11,258	1,540	63,026									
		C肝-受檢率	97.00%	98.34%	97.02%	98.70%	98.36%	96.56%	98.22%	合理範圍	89.06%~100.00%	O	O	O	O	O	O	O

112年門診腹膜透析總額醫療品質資訊彙整表

指標	指標項目			臺北	北區	中區	南區	高屏	東區	全署	指標	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**	98.48%	99.67%	97.14%	97.79%	98.63%	98.83%	98.31%	合理範圍	88.32%~100.00%	O	O	O	O	O	O	O
			Albumin(BCG)家數	27	18	26	16	15	4	106									
			Albumin(BCG)平均值	3.7812	3.7899	3.6778	3.7529	3.7539	3.6323	3.7479									
			Albumin(BCG)≧3.5百分比	92.06%	90.43%	86.03%	87.57%	89.50%	82.84%	89.33%	正向	≧80.20%	O	O	O	O	O	O	O
			Albumin(BCP)家數	4	1	4	1	0	0	10									
			Albumin-平均值(BCP)	3.2917	3.1442	3.4068	3.5887	-	-	3.339									
			Albumin(BCP)≧3.0百分比	95.60%	77.78%	89.74%	95.77%	-	-	94.24%	正向	≧85.50%	O	<	O	O	-	-	O
2	Weekly Kt/V		**Weekly Kt/V-受檢率**	97.14%	98.15%	95.67%	96.87%	97.00%	98.25%	97.01%	合理範圍	87.14%~100.00%	O	O	O	O	O	O	O
			Weekly Kt/V-平均值	1.9973	2.1049	1.9793	2.0163	2.0221	2.0127	2.0159									
			Weekly Kt/V≧ 1.7百分比	93.67%	94.14%	92.55%	93.82%	92.59%	92.26%	93.33%	正向	≧83.25%	O	O	O	O	O	O	O
3	Hb(102年新增項目,取代原Hct)		**Hb-受檢率**	98.64%	99.81%	97.25%	97.39%	98.99%	98.13%	98.37%	合理範圍	88.18%~100.00%	O	O	O	O	O	O	O
			Hb-平均值	10.3541	10.3115	10.1115	10.2648	10.3184	10.3961	10.2811									
			Hb> 8.5百分比	97.46%	97.73%	96.56%	97.32%	97.09%	99.05%	97.27%	正向	≧87.46%	O	O	O	O	O	O	O
4	住院率	醫學中心	住院次數	533	124	336	128	210	43	1,372									
			住院率(住院次數/千人)	396.50	362.70	406.04	273.61	353.83	404.76	373.28	負向	≦405.62	O	O	>	O	O	O	O
		區域醫院	住院次數	442	174	177	258	201	35	1,286									
			住院率(住院次數/千人)	479.11	431.76	444.03	450.26	410.44	560.00	451.69	負向	≦495.48	O	O	O	O	O	>	O
		地區醫院	住院次數	20	58	129	12	29	-	246									
			住院率(住院次數/千人)	513.16	426.47	603.29	589.74	558.82	-	537.70	負向	≦526.23	O	O	>	>	>	-	>
		基層診所	住院次數	-	11	10	-	-	-	40									
			住院率(住院次數/千人)	-	807.69	395.83	-	-	-	1,067.57	負向	≦781.74	-	>	O	-	-	-	>
5	死亡率(人/百人)		**透析時間＜1年之死亡率**	1.3614	1.5038	1.5476	1.0453	1.1457	1.8519	1.3548	負向	≦1.20	>	>	>	O	O	>	>
			透析時間≧1年之死亡率	1.9959	2.1107	1.7655	2.3802	2.0036	1.5119	2.0184	負向	≦1.94	>	>	O	>	>	O	>
6	腹膜炎發生率		腹膜炎發生次數	462	163	308	150	182	22	1,276									
			腹膜炎發生率(人次/百人月)	1.8306	1.6504	1.9099	1.2882	1.4467	1.1840	1.6502	負向	≦1.67	>	O	>	O	O	O	O
7	脫離率		腎功能恢復人數	5	2	3	2	0	0	12									
			脫離率(I)-腎功能回復	1.26%	1.31%	1.39%	1.56%	0.00%	0.00%	1.12%	參考指標	不另訂定							
			腎移植人數	46	13	16	7	16	0	98									
			脫離率(II)-腎移植	2.11%	1.64%	1.23%	0.74%	1.65%	0.00%	1.54%	參考指標	不另訂定							
8	B型肝炎表面抗原轉陽率		轉陽人數	6	3	4	-	7	-	20									
			陰性人數	1,743	678	1,035	796	837	126	5,195									
			轉陽率	0.34%	0.44%	0.39%	0.00%	0.84%	0.00%	0.38%	負向	≦0.21%	>	>	>	O	>	O	>
9	C型肝炎抗體轉陽率		轉陽人數	1	-	2	-	3	-	6									
			陰性人數	1,847	737	1,126	823	906	136	5,555									
			轉陽率	0.05%	0.00%	0.18%	0.00%	0.33%	0.00%	0.11%	負向	≦0.11%	O	O	>	O	>	O	O
10	五十五歲以下透析病人移植登錄率		登錄人數	674	280	471	309	275	36	2,042									
			病患人數	1,031	474	653	474	502	76	3,197									
			登錄率(百分比)	65.37%	59.07%	72.13%	65.19%	54.78%	47.37%	63.87%	正向	≧55.40%	O	O	O	O	<	<	O
11	鈣磷乘積指標		**鈣磷乘積-受檢率**	98.44%	99.67%	97.07%	97.79%	98.63%	98.83%	98.28%	合理範圍	88.30%~100.00%	O	O	O	O	O	O	O
			鈣磷乘積< 60 mg_2/dL_2	96.07%	96.30%	95.47%	96.23%	96.53%	95.86%	96.11%	正向	≧86.15%	O	O	O	O	O	O	O
12	B型肝炎表面抗原(HBsAg)受檢率		申報HBsAg檢驗值之人數	1,682	651	1,001	779	783	122	5,008									
			B肝-前一年之陰性人數	1,743	678	1,035	796	837	126	5,195									
			B肝-受檢率	96.50%	96.02%	96.71%	97.86%	93.55%	96.83%	96.40%	合理範圍	87.85%~100.00%	O	O	O	O	O	O	O
13	C型肝炎抗體(Anti-HCV)受檢率		申報Anti-HCV檢驗值之人數	1,777	706	1,090	803	851	131	5,348									
			C肝-前一年之陰性人數	1,847	737	1,126	823	906	136	5,555									
			C肝-受檢率	96.21%	95.79%	96.80%	97.57%	93.93%	96.32%	96.27%	合理範圍	87.90%~100.00%	O	O	O	O	O	O	O

112年門診血液透析總額醫療品質資訊彙整表

指標	指標項目 整體透析(血液與腹膜合併計算)		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
1	醫療費用核減率(初核)（104年新增）		0.01%	0.13%	0.05%	0.01%	0.01%	0.01%	0.04%	合理範圍	無							
2	HCV RNA檢查率（110年新增）	C型肝炎抗體陽性慢性透析病人HCV RNA-檢查率(年)	86.40%	92.09%	80.60%	84.95%	90.39%	97.02%	86.97%	正向	≧76.93%	O	O	O	O	O	O	O
3	抗病毒藥物治療率（110年新增）	HCV RNA陽性慢性透析病人抗病毒藥物-治療率(年)	88.85%	89.52%	95.26%	93.09%	92.94%	97.56%	92.15%	正向	≧82.79%	O	O	O	O	O	O	O

備註：

一、依衛生福利部 109 年 2 月 6 日衛部保字第 1091260018 號令發布實施「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項目製作。

二、112 年門診透析總額專業醫療服務品質指標之參考值：正向指標以最近 3 年全國值平均值 x(1-10%)作為參考值；負向指標以最近 3 年全國值平均值 x(1+10%)為參考值；若為當年度新增指標則無參考值，若監測期間未達 3 年指標，取其現有監測期間做為參考值期間。

三、＞為高於參考值上限，＜為低於參考值下限，○為位於參考值範圍，"-"為統計值分母為 0。

四、本表指標值資料擷自健保倉儲醫療給付檔案分析系統。