

附表 全民健康保險門診透析總額支付制度品質確保方案
門診透析總額支付制度醫療服務品質指標 (HD 部分) - 【專業醫療服務品質指標】

指標項目	參考值 ¹	檢驗 頻率	監測 頻率	監測 方法	監測 單位	指標定義或監測內容 ²
專業醫療服務品質						
1.營養狀態-血清白蛋白 (Albumin)	1.受檢率：最近3年平均 *(1±10%)。 ※本項為規定合理範圍 2.合格率：最近3年平均 *(1-10%)為下限。 ※本項為正向指標	每個月	每三個月	資料 分析	保險人 或台灣 腎臟醫 學會	受檢率、全體平均值 合格率： BCG法：≥3.5 gm/dl 之百分比 BCP法：≥3.0 gm/dl 之百分比 *排除自第一次透析日起未滿3個月之病患
2.尿素氮透析效率-URR	1.受檢率：最近3年平均 *(1±10%)。 ※本項為規定合理範圍 2.合格率：最近3年平均 *(1-10%)為下限。 ※本項為正向指標	每三個月	每三個月 (自102年 開始監 測)	資料 分析	保險人 或台灣 腎臟醫 學會	受檢率、全體平均值 合格率：≥65%之百分比 *排除自第一次透析日起未滿3個月之病患
3.貧血檢查-Hb	1.受檢率：最近3年平均 *(1±10%)。 ※本項為規定合理範圍 2.合格率：最近3年平均 *(1-10%)為下限。 ※本項為正向指標	每個月	每三個月 (自102年 開始監 測)	資料 分析	保險人 或台灣 腎臟醫 學會	受檢率、全體平均值 合格率：>8.5 g/dL 之百分比 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)個案 *排除自第一次透析日起未滿3個月之病患
4.住院率	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 *(1+10%)為上限。 ※本項為負向指標		每六個月	資料 分析	保險人 或台灣 腎臟醫 學會	住院率(住院次數/每100人月)： 住院率=(追蹤期間所有病人之總住院次數)X100/(追蹤期間之總病人月數) *排除自第一次透析日起未滿3個月之病患
5.死亡率	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 *(1+10%)為上限。		每三個月	資料 分析	保險人 或台灣 腎臟醫 學會	死亡率(死亡個案數/每100人月)： 透析時間<1年死亡率=(追蹤期間透析小於1年之死亡個案數)X100/(追蹤期間透析小於1年之總病人月數) 透析時間≥1年死亡率=(追蹤期間透析大於等於1年之死亡

指標項目	參考值 ¹	檢驗頻率	監測頻率	監測方法	監測單位	指標定義或監測內容 ²
	※本項為負向指標					亡個案數) X 100 / (追蹤期間透析大於等於 1 年之總病人月數) *排除自第一次透析日起未滿 3 個月之病患
6. 瘻管重建率	最近 3 年平均値*(1+10%)為上限。 ※本項為負向指標		每六個月	資料分析	保險人或台灣腎臟醫學會	瘻管重建率 (重建次數/每 100 人月): 重建率= (追蹤期間所有病人須重新接受動靜脈瘻管或人工血管手術之總次數) X100 / (追蹤期間之總病人月數) *排除自第一次透析日起未滿 3 個月之病患
7. 脫離率	脫離率(I)-腎功能回復 脫離率(II)-腎移植 ※本項為參考指標		每三六個月	資料分析	保險人或台灣腎臟醫學會	脫離率 I (腎功能回復而不須再透析者)=(追蹤期間新病人或原透析病人因腎功能回復而不須再繼續接受透析治療之人數) / (追蹤期間之所有新病人數) (百分比) 脫離率 II (因腎移植而不須再透析者)=(追蹤期間因腎移植而不須再接受透析治療之人數) / (追蹤期間之所有病人數) (百分比) *排除自第一次透析日起未滿 3 個月之病患
8. B 型肝炎表面抗原(HBsAg)轉陽率	最近 3 年平均値*(1+10%)為上限。 ※本項為負向指標	每年	每年	資料分析	保險人或台灣腎臟醫學會	轉陽率= (追蹤期間 HBsAg 由陰性轉為陽性 (新感染) 之人數) / (追蹤期間之陰性病人數) (百分比) *排除自第一次透析日起未滿 3 個月之病患
9. C 型肝炎抗體(anti-HCV)轉陽率	最近 3 年平均値*(1+10%)為上限。 ※本項為負向指標	每年	每年	資料分析	保險人或台灣腎臟醫學會	轉陽率= (追蹤期間 Anti-HCV 由陰性轉為陽性 (新感染) 之人數) / (追蹤期間之陰性病人數) (百分比) *排除自第一次透析日起未滿 3 個月之病患
10. 55 歲以下血液透析病人移植登錄率	最近 3 年平均値*(1-10%)為下限。 ※本項為正向指標		每年	院所申報	保險人或台灣腎臟醫學會	55 歲以下血液透析病患移植登錄率=(55 歲以下血液透析病患移植登錄人數 / 55 歲以下血液透析病患人數) (百分比) *排除自第一次透析日起未滿 3 個月之病患

備註：

1. 參考值：正向指標取平均値*(1-10%)為下限，負向指標取平均値*(1+10%)為上限；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。
2. 追蹤期間之總病人月數：追蹤期間 (如三個月或六個月) 內，所有病人被追蹤至死亡或觀察截止日期止之總病人月數。

門診透析總額支付制度醫療服務品質指標 (PD 部分) - 【專業醫療服務品質指標】

指標項目	參考值 ¹	檢驗 頻率	監測 頻率	監測 方法	監測 單位	指標定義或監測內容 ²
1.營養狀態-血清白蛋白 (Albumin)	1.受檢率：最近3年平均 值*(1±10%)。 ※本項為規定合理範圍 2.合格率：最近3年平均 值*(1-10%)為下限。 ※本項為正向指標	每個月	每三個月	資料 分析	保險人 或台灣 腎臟醫 學會	受檢率、全體平均值 合格率： BCG法：≥3.5 gm/dl 之百分比 BCP法：≥3.0 gm/dl 之百分比 *排除自第一次透析日起未滿3個月之病患
2.尿素氮透析效 率-Weekly Kt/V	1.受檢率：最近3年平均 值*(1±10%)。 ※本項為規定合理範圍 2.合格率：最近3年平均 值*(1-10%)為下限。 ※本項為正向指標	每六個月	每六個月	資料 分析	保險人 或台灣 腎臟醫 學會	受檢率、全體平均值 合格率：≥1.7 之百分比 *排除自第一次透析日起未滿3個月之病患
3.貧血檢查-Hb	1.受檢率：最近3年平均 值*(1±10%)。 ※本項為規定合理範圍 2.合格率：最近3年平均 值*(1-10%)為下限。 ※本項為正向指標	每個月	每三個月 (自102 年開始監 測)	資料 分析	保險人 或台灣 腎臟醫 學會	受檢率、全體平均值 合格率：>8.5 g/dL 之百分比 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)個案 *排除自第一次透析日起未滿3個月之病患
4.住院率	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。 ※本項為負向指標		每六個月	資料 分析	保險人 或台灣 腎臟醫 學會	住院率(住院次數/每100人月)： 住院率=(追蹤期間所有病人之總住院次數)X100/(追蹤期 間之總病人月數) *排除自第一次透析日起未滿3個月之病患
5.死亡率	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。 ※本項為負向指標		每三個月	資料 分析	保險人 或台灣 腎臟醫 學會	死亡率(死亡個案數/每100人月)： 透析時間<1年死亡率=(追蹤期間透析小於1年之死亡個案 數)X100/(追蹤期間透析小於1年之總病人月數) 透析時間≥1年死亡率=(追蹤期間透析大於等於1年之死 亡個案數)X100/(追蹤期間透析大於等於1年之總病 人月數)

指標項目	參考值 ¹	檢驗頻率	監測頻率	監測方法	監測單位	指標定義或監測內容 ²
						<u>*排除自第一次透析日起未滿3個月之病患</u>
6.腹膜炎發生率	最近3年平均值*(1+10%) 為上限。 ※本項為負向指標		每六個月	資料分析	保險人或台灣腎臟醫學會	腹膜炎發生率(發生腹膜炎次數/每100人月): 腹膜炎發生率=(追蹤期間所有病人發生腹膜炎之總次數) X 100/(追蹤期間之總病人月數) <u>*排除自第一次透析日起未滿3個月之病患</u>
7.脫離率	脫離率(I)-腎功能回復 脫離率(II)-腎移植 ※本項為參考指標		每三六個月	資料分析	保險人或台灣腎臟醫學會	脫離率 I (腎功能回復而不須再透析者)=(追蹤期間新病人或原透析病人因腎功能回復而不須再繼續接受透析治療之人數)/(追蹤期間之所有新病人數) (百分比) 脫離率 II (因腎移植而不須再透析者)=(追蹤期間因腎移植而不須再接受透析治療之人數)/(追蹤期間之所有病人數) (百分比) <u>*排除自第一次透析日起未滿3個月之病患</u>
8. B 型肝炎表面抗原 (HBsAg) 轉陽率	最近3年平均值*(1+10%) 為上限。 ※本項為負向指標	每年	每年	資料分析	保險人或台灣腎臟醫學會	轉陽率=(追蹤期間 HBsAg 由陰性轉為陽性(新感染)之人數)/(追蹤期間之陰性病人數) (百分比) <u>*排除自第一次透析日起未滿3個月之病患</u>
9. C 型肝炎抗體 (anti-HCV) 轉陽率	最近3年平均值*(1+10%) 為上限。 ※本項為負向指標	每年	每年	資料分析	保險人或台灣腎臟醫學會	轉陽率=(追蹤期間 Anti-HCV 由陰性轉為陽性(新感染)之人數)/(追蹤期間之陰性病人數) (百分比) <u>*排除自第一次透析日起未滿3個月之病患</u>
10. 55 歲以下腹膜透析病人移植登錄率	最近3年平均值*(1-10%)為 下限。 ※本項為正向指標		每年	院所申報	保險人或台灣腎臟醫學會	55 歲以下腹膜透析病患移植登錄率=(55 歲以下腹膜透析病患移植登錄人數 / 55 歲以下腹膜透析病患人數) (百分比) <u>*排除自第一次透析日起未滿3個月之病患</u>

備註：

- 1.參考值：正向指標取平均值*(1-10%)為下限，負向指標取平均值*(1+10%)為上限；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。
- 2.追蹤期間之總病人月數：追蹤期間(如三個月或六個月)內，所有病人被追蹤至死亡或觀察截止日期止之總病人月數。