

台灣腎臟醫學會
腎臟病整合照護平台
Pre-ESRD 年度成果報告統計方式說明

版本 2.1



設計規劃：台灣腎臟醫學會

承辦單位：醫創科技股份有限公司

目錄

《健保署 PRE-ESRD 預防性計劃及病人衛教計劃》	3
附件 3	
壹、年度各 STAGE 收案成效	4
貳、STAGE 5 病患進入 ESRD 之處理成效.....	8
參、【PRE-ESRD 收案】STAGE 3B, 4, 5 照護品質	10
肆、健康促進品質	17
伍、貴院是否有擔任社區基層診所 EGFR 異常個案轉介站	20
陸、貴院推動照護網及院內外跨科際腎臟病患轉介或照會情形.....	21
柒、CKD 病患選擇及進入安寧療護問卷調查【院所自行填寫】	22
捌、腎臟病健康促進機構院所教育宣導與意見回饋【院所自行填寫】	22

《健保署 Pre-ESRD 預防性計劃及病人衛教計劃》

附件

附1、貴院執行健保署Pre-ESRD預防性計劃及病人衛教計劃狀況：

(A)、111年01月~12月之申報現況：[↓](#)

1. 申報健保署P3402C個案數： 人
 2. 申報健保署P3403C個案數： 人次
 3. 申報健保署P3404C個案數： 人
 4. 申報健保署P3405C個案數： 人
 5. 申報健保署P3406C個案數： 人
 6. 申報健保署P3407C個案數： 人
 7. 申報健保署P3408C個案數： 人
 8. 申報健保署P3409C個案數： 人
 9. 申報健保署P3410C(預先建立瘻管或導管獎勵費)個案數： 人
 10. 申報健保署P3411C /P3412C /P3413C (活體腎臟移植團隊照護獎勵費)個案數： 人
- 【以下待健保署公告，依醫療院所的不同層級視情況填寫】**
11. 申報健保署AKD新收案管理照護費(P6802C)個案數： 人
 12. 申報健保署AKD病人衛教照護費(P6803C)個案數： 人
 13. 申報健保署P6806C AKD病人照護成效獎勵費個案數： 人
 14. 申報健保署P6807C AKD病人照護成效獎勵費個案數： 人
 15. 申報健保署P6808C AKD病人照護成效獎勵費個案數： 人
 16. 申報健保署P6809C AKD病人照護成效獎勵費個案數： 人

- 查詢日期區間為該年度1月1日至12月31日，符合條件者一個身分證號計算一人數
- 衛教日期在當年度中，依照每個申報碼每申報一次計一人數。

附2、執行健保署Pre-ESRD計畫，收案現況：(累積照護個案數=當年度曾在貴院收案的病患個案數，包含已轉院、死亡、轉透析等個案)：[↓](#)

- (A)、貴院111年01月~12月Stage 1累積照護個案數： 人；111年新收個案數： 人
- (B)、貴院111年01月~12月Stage 2累積照護個案數： 人；111年新收個案數： 人
- (C)、貴院111年01月~12月Stage 3a累積照護個案數： 人；111年新收個案數： 人
- (D)、貴院111年01月~12月Stage 3b累積照護個案數： 人；111年新收個案數： 人
- (E)、貴院111年01月~12月Stage 4累積照護個案數： 人；111年新收個案數： 人
- (F)、貴院111年01月~12月Stage 5累積照護個案數： 人；111年新收個案數： 人

- 累計照護個案：當年度有衛教紀錄，Stage 依照當年度**最後一次**衛教紀錄計算(包含結案個案)。
- 新收案個案數：收案日期在當年度，Stage 依照當年度**第一次**衛教紀錄計算。
- *如無法計算 Stage，則不列入計算。

壹、年度各 Stage 收案成效

1-1、【Pre-ESRD收案】111年12月31日止尚在門診繼續追蹤之各Stage收案累積個案數 [↓](#)

無論病患何時開始收案，至111年12月31日還在貴院繼續追蹤之個案數(新病患及舊病患)，不包含已結案者
 Total 總個案數 = Stage 1 + Stage 2 + Stage 3a + Stage 3b + Stage 4 + Stage 5
 分母：以該病患【最後一次治療】的Stage為基準

項目	Stage 1	Stage 2	Stage 3a	Stage 3b	Stage 4	Stage 5	Total
個案數	0	0	0	2	2	0	4
平均年齡	0	0	0	56	72.5	0	64.25
性別(男性%)	0	0	0	100	0	0	50
年齡層區分 · n							
< 20歲	0	0	0	0	0	0	0
20 ~ 45歲	0	0	0	0	0	0	0
45 ~ 65歲	0	0	0	2	1	0	3
65 ~ 75歲	0	0	0	0	0	0	0
≥ 75歲	0	0	0	0	1	0	1
原發病因 · n							
慢性腎絲球腎炎	0	0	0	1	0	0	1
糖尿病	0	0	0	0	1	0	1
高血壓	0	0	0	0	0	0	0
泌尿系統疾病	0	0	0	0	0	0	0
慢性腎間質腎炎	0	0	0	0	0	0	0
遺傳性腎臟疾病	0	0	0	0	0	0	0
痛風性腎病變	0	0	0	0	0	0	0
免疫性疾病	0	0	0	0	0	0	0
其他	0	0	0	1	1	0	2

- 個案數：當年度有衛教紀錄，且尚未結案(無結案日期)或結案日期在當年度 12/31 之後，Stage 依照當年度**最後一次**衛教資料計算，如**無法計算 Stage**，則**不列入計算**。
- 平均年齡：年齡計算到該年度最後一天，加總**(分子)**後除以該 Stage 個案數**(分母)**。
- 性別(%)：依照該 Stage 男性人數**(分子)**除以該 Stage 個案數**(分母)**。
- 發病原因：依照基本資料選擇的原發病因細類判斷，符合以下代碼者：
 - 慢性腎絲球腎炎：A-01A、A01-B。
 - 糖尿病：B-03。
 - 高血壓：B-02。
 - 泌尿系統疾病：C-01、C-02、C-03、C-04、C-05、C-06、C-07。
 - 慢性腎間質腎炎：A-03A、A-03A-a、A-03B、A-03B-a。
 - 遺傳性腎臟疾病：E-01、E-02、E-03、E-04、E-05、E-06。
 - 痛風性腎病變：B-08。
 - 免疫性疾病：B-04、B-05、B-06。
 - 其他：非以上代碼者。


1-2、【Pre-ESRD收案】111年01月01日至111年12月31日各Stage新收案之個案數(包含已結案之個案數) [↓](#)

Total 總個案數 = Stage 1 + Stage 2 + Stage 3a + Stage 3b + Stage 4 + Stage 5

分母：以該病患【第一次收案】的Stage為基準

項目	Stage 1	Stage 2	Stage 3a	Stage 3b	Stage 4	Stage 5	Total
個案數	0	0	0	2	2	0	4
平均年齡	0	0	0	56	72.5	0	64.25
性別(男性 %)	0	0	0	100	0	0	50
年齡層區分 · n							
< 20歲	0	0	0	0	0	0	0
20 ~ 45歲	0	0	0	0	0	0	0
45 ~ 65歲	0	0	0	2	1	0	3
65 ~ 75歲	0	0	0	0	0	0	0
≥ 75歲	0	0	0	0	1	0	1
原發病因 · n							
慢性腎絲球腎炎	0	0	0	1	0	0	1
糖尿病	0	0	0	0	1	0	1
高血壓	0	0	0	0	0	0	0
泌尿系統疾病	0	0	0	0	0	0	0
慢性腎間質腎炎	0	0	0	0	0	0	0
遺傳性腎臟疾病	0	0	0	0	0	0	0
痛風性腎病變	0	0	0	0	0	0	0
免疫性疾病	0	0	0	0	0	0	0
其他	0	0	0	1	1	0	2

- 個案數：收案日期在當年度，Stage 依照當年度**第一次**衛教資料計算，如無法計算 Stage，則不列入計算。
- 平均年齡：年齡計算到該年度最後一天，加總(分子)後除以該 Stage 個案數(分母)。
- 性別(%)：依照該 Stage 男性人數(分子)除以該 Stage 個案數(分母)。
- 發病原因：依照基本資料選擇的原發病細類判斷，符合以下代碼者：
 - 慢性腎絲球腎炎：A-01A、A01-B。
 - 糖尿病：B-03。
 - 高血壓：B-02。
 - 泌尿系統疾病：C-01、C-02、C-03、C-04、C-05、C-06、C-07。
 - 慢性腎間質腎炎：A-03A、A-03A-a、A-03B、A-03B-a。
 - 遺傳性腎臟疾病：E-01、E-02、E-03、E-04、E-05、E-06。
 - 痛風性腎病變：B-08。
 - 免疫性疾病：B-04、B-05、B-06。
 - 其他：非以上代碼者。

1-3、【Pre-ESRD收案】111年01月01日至111年12月31日各Stage已結案之個數(新病患及舊病患) 

Total 總個案數 = Stage 1 + Stage 2 + Stage 3a + Stage 3b + Stage 4 + Stage 5
 分母：以該病患【最後一次治療】的Stage為基準

項目	Stage 1	Stage 2	Stage 3a	Stage 3b	Stage 4	Stage 5	Total
個案數	0	0	0	0	0	0	0
平均年齡	0	0	0	0	0	0	0
性別(男性 %)	0	0	0	0	0	0	0
年齡層區分 · n							
< 20歲	0	0	0	0	0	0	0
20 ~ 45歲	0	0	0	0	0	0	0
45 ~ 65歲	0	0	0	0	0	0	0
65 ~ 75歲	0	0	0	0	0	0	0
≥ 75歲	0	0	0	0	0	0	0
原發病因 · n							
1.慢性腎絲球腎炎	0	0	0	0	0	0	0
2.糖尿病	0	0	0	0	0	0	0
3.高血壓	0	0	0	0	0	0	0
4.泌尿系統疾病	0	0	0	0	0	0	0
5.慢性腎間質腎炎	0	0	0	0	0	0	0
6.遺傳性腎臟疾病	0	0	0	0	0	0	0
7.痛風性腎病變	0	0	0	0	0	0	0
8.免疫性疾病	0	0	0	0	0	0	0
9.其他	0	0	0	0	0	0	0
結案原因 · n							
1.死亡	0	0	0	0	0	0	0
2.轉院	0	0	0	0	0	0	0
3.失去追蹤	0	0	0	0	0	0	0
4.進入HD治療	0	0	0	0	0	0	0
5.進入PD治療	0	0	0	0	0	0	0
6.進入腎移植	0	0	0	0	0	0	0
7.進入安寧療護	0	0	0	0	0	0	0
8.其他	0	0	0	0	0	0	0

- 個案數：結案日期在當年度，Stage 依照「進入長期透析適應症」填寫的 eGFR 判定 Stage，如未填寫「進入長期透析適應症」eGFR，則以該個案最後一次衛教，如無法計算 Stage，則不列入計算。
- 平均年齡：年齡計算到結案日期，加總(分子)後除以該 Stage 個案數(分母)。
- 性別(%)：依照該 Stage 男性人數(分子)除以該 Stage 個案數(分母)。

- 發病原因：依照基本資料選擇的原發病細類判斷，符合以下代碼者：
 - 慢性腎絲球腎炎：A-01A、A01-B。
 - 糖尿病：B-03。
 - 高血壓：B-02。
 - 泌尿系統疾病：C-01、C-02、C-03、C-04、C-05、C-06、C-07。
 - 慢性腎間質腎炎：A-03A、A-03A-a、A-03B、A-03B-a。
 - 遺傳性腎臟疾病：E-01、E-02、E-03、E-04、E-05、E-06。
 - 痛風性腎病變：B-08。
 - 免疫性疾病：B-04、B-05、B-06。
 - 其他：非以上代碼者。
- 結案原因：依照結案時選擇的原因，符合以下原因者：
 - 死亡：死亡。
 - 轉院：轉他院治療續 CKD 照護。
 - 失去追蹤：長期失聯(180 天以上)。
 - 進入 HD 治療：血液透析。
 - 進入 PD 治療：腹膜透析。
 - 進入腎移植：腎臟移植。
 - 進入安寧療護：進入安寧照護。
 - 其他：非以上原因者。

結案原因
血液透析
腹膜透析
轉他院治療續 CKD 照護
其他療法(中醫或民俗療法)
腎臟移植
死亡
長期失聯(180天以上)
拒絕再接受治療
因其他疾病結案
進入安寧照護
尿蛋白緩解
病人未執行本計畫管理照護超過1年者
因其他系統性疾病造成轉他科治療
其他

貳、Stage 5 病患進入 ESRD 之處理成效

貳、收案病患進入ESRD之處理成效

下載明細 

以下為針對112年度收案中之病患(新病患 + 舊病患)進入ESRD者，不包含結案後才進入ESRD之個案數

1、112年01月01日至112年12月31日共有多少收案病患進入ESRD而結案：(結案原因包含進入HD + 進入PD + 進入移植)：

總人數： 2 人，佔所有(Stage 5)結案人數：100%

(其中轉HD： 1 人；轉PD： 1 人；轉移植： 0 人)

2、性別：男性人數： 0 人；女性人數： 2 人

3、平均年齡： 0 ± 0 歲

4、年齡層分佈：

< 20歲 : 1 人

20 ~ 45歲 : 0 人

45 ~ 65歲 : 0 人

65 ~ 75歲 : 0 人

≥ 75歲 : 1 人

1. 總人數：結案日期在當年度，結案原因為血液透析、腹膜透析、腎臟移植者，每一個人計算一次。
2. 性別(%)：符合 1.的男性人數，女性人數則為 1.總人數扣掉男性人數。
3. 平均年齡：符合 1.條件中個案，年齡計算到結案日期，加總(分子)後除以該總人數(分母)，並計算 SD 值。
4. 年齡層分佈：符合 1.條件中個案，年齡計算到結案日期，依照各年齡統計。

5、原發病因：

1.慢性腎絲球腎炎： 1 人

2.糖尿病： 1 人

3.高血壓： 0 人

4.泌尿系統疾病： 0 人

5.慢性腎間質腎炎： 0 人

6.遺傳性腎臟疾病： 0 人

7.痛風性腎病變： 0 人

8.免疫性疾病： 0 人

9.其他： 0 人

6、平均eGFR： 0 ± 0 ml/min/1.73m²

eGFR	人數
< 5	1 50%
5 ~ 10	0 0%
10 ~ 15	0 0%
≥ 15	1 50%

7、平均Hb： 0 ± 0 g/dl

Hb	人數
< 8 g/dl	1 50%
8 ~ 9 g/dl	0 0%
9 ~ 10 g/dl	0 0%
10 ~ 11 g/dl	0 0%
≥ 11 g/dl	1 50%

5. 發病原因：符合 1.條件中個案，依照基本資料選擇的原發病因細類判斷，符合以下代碼者：

1. 慢性腎絲球腎炎：A-01A、A01-B。
2. 糖尿病：B-03。
3. 高血壓：B-02。
4. 泌尿系統疾病：C-01、C-02、C-03、C-04、C-05、C-06、C-07。
5. 慢性腎間質腎炎：A-03A、A-03A-a、A-03B、A-03B-a。
6. 遺傳性腎臟疾病：E-01、E-02、E-03、E-04、E-05、E-06。
7. 痛風性腎病變：B-08。
8. 免疫性疾病：B-04、B-05、B-06。
9. 其他：非以上代碼者。

6. eGFR：符合 1.條件中個案，依照「進入長期透析適應症」填寫的 eGFR 計算，如未填寫「進入長期透析適應症」eGFR，則以該個案最後一次衛教紀錄填寫的 eGFR 計算。

參、【Pre-ESRD 收案】 Stage 3b, 4, 5 照護品質

1、Stage 3b CKD病患照護品質

111年度所有曾經在貴院接受照護之CKD病患屬於Stage 3b病患人數： 人，結案人數： 人

照護品質指標項目	Stage 3b		
	分母病人數	分子病人數	完成率(%)
1.1完成護理衛教的病人數	<input type="text" value="1"/> 人	<input type="text" value="0"/> 人	0%
1.2完成營養衛教的病人數	<input type="text" value="1"/> 人	<input type="text" value="0"/> 人	0%
1.3最近3個月有檢測血清白蛋白的病人數	<input type="text" value="1"/> 人	<input type="text" value="0"/> 人	0%
1.4最近6個月有檢測一次血色素的病人數	<input type="text" value="1"/> 人	<input type="text" value="0"/> 人	0%
1.5一年內有檢測TG+LDL檢查的病人數	<input type="text" value="1"/> 人	<input type="text" value="0"/> 人	0%

分母：當年度該院所CKD Stage 3b收案之所有病人，排除該年新收案之人數
 1.1分子：符合上述分母條件之病人當中，於當年度該院所完成 ≥ 3次護理評估及衛教條件之人數
 1.2分子：符合上述分母條件之病人當中，於當年度該院所完成 ≥ 2次營養評估及衛教條件之人數
 1.3分子：符合上述分母條件之病人當中，最近3個月有檢測血清白蛋白之人數
 1.4分子：符合上述分母條件之病人當中，最近6個月有檢測一次血色素之人數
 1.5分子：符合上述分母條件之病人當中，最近1年內有檢測一次TG+LDL之人數

- 接受照護人數：當年度有衛教紀錄，且尚未結案(無結案日期)或結案日期在當年度 12/31 之後，排除收案日期在當年度，Stage 依照當年度**最後一次**衛教，Stage 為 **3b** 者，每一個人計算一次。
- 結案人數：結案日期在當年度，Stage 依照「進入長期透析適應症」填寫的 eGFR 判定 Stage，如未填寫「進入長期透析適應症」eGFR，則以該個案**最後一次**衛教，Stage 為 **3b** 者，每一個人計算一次。

分母 = 接受照護人數 + 結案人數

- 1.1 分母中個案於當年度完成至少 3 次護理衛教紀錄，不論是否有申報。
- 1.2 分母中個案於當年度完成至少 2 次營養衛教紀錄。
- 1.3 分母中個案，衛教日期在當年度 10/1~12/31 區間，於衛教單中有 albumin 檢驗值紀錄。
- 1.4 分母中個案，衛教日期在當年度 7/1~12/31 區間，於衛教單中有 hgb 檢驗值紀錄。
- 1.5 分母中個案，衛教日期在當年度區間，於衛教單中同時有 TG 及 LDL 檢驗值紀錄。

2、Stage 4 CKD病患照護品質

111年度所有曾經在貴院接受照護之CKD病患屬於Stage 4病患人數： 人，結案人數： 人

照護品質指標項目	Stage 4		
	分母病人數	分子病人數	完成率(%)
2.1完成護理衛教的病人數	<input type="text" value="0"/> 人	<input type="text" value="0"/> 人	0%
2.2完成營養衛教的病人數	<input type="text" value="0"/> 人	<input type="text" value="0"/> 人	0%
2.3最近3個月有檢測血清白蛋白的病人數	<input type="text" value="0"/> 人	<input type="text" value="0"/> 人	0%
2.4最近6個月有檢測一次血色素的病人數	<input type="text" value="0"/> 人	<input type="text" value="0"/> 人	0%
2.5一年內有檢測TG+LDL檢查的病人數	<input type="text" value="0"/> 人	<input type="text" value="0"/> 人	0%

分母：當年度該院所CKD Stage 4收案之所有病人，排除該年新收案之人數
 2.1分子：符合上述分母條件之病人當中，於當年度該院所完成 ≥ 3次護理評估及衛教條件之人數
 2.2分子：符合上述分母條件之病人當中，於當年度該院所完成 ≥ 2次營養評估及衛教條件之人數
 2.3分子：符合上述分母條件之病人當中，最近3個月有檢測血清白蛋白之人數
 2.4分子：符合上述分母條件之病人當中，最近6個月有檢測一次血色素之人數
 2.5分子：符合上述分母條件之病人當中，最近1年內有檢測一次TG+LDL之人數

- 接受照護人數：當年度有衛教紀錄，且尚未結案(無結案日期)或結案日期在當年度 12/31 之後，排除收案日期在當年度，Stage 依照當年度**最後一次**衛教，Stage 為 4 者，每一個人計算一次。
- 結案人數：結案日期在當年度，Stage 依照「進入長期透析適應症」填寫的 eGFR 判定 Stage，如未填寫「進入長期透析適應症」eGFR，則以該個案**最後一次**衛教，Stage 為 4 者，每一個人計算一次。

分母 = 接受照護人數 + 結案人數

- 2.2 分母中個案於當年度完成至少 3 次護理衛教紀錄，不論是否有申報。
- 2.3 分母中個案於當年度完成至少 2 次營養衛教紀錄。
- 2.4 分母中個案，衛教日期在當年度 10/1~12/31 區間，於衛教單中有 albumin 檢驗值紀錄。
- 2.5 分母中個案，衛教日期在當年度 7/1~12/31 區間，於衛教單中有 hgb 檢驗值紀錄。
- 2.6 分母中個案，衛教日期在當年度間，於衛教單同時中有 TG 及 LDL 檢驗值紀錄。

3、Stage 5 CKD病患照護品質

111年度所有曾經在貴院接受照護之CKD病患屬於Stage 5病患人數： 人，結案人數： 人

照護品質指標項目	Stage 5		
	分母病人數	分子病人數	完成率(%)
3.1完成護理衛教的病人數	0 人	0 人	0%
3.2完成營養衛教的病人數	0 人	0 人	0%
3.3最近3個月有檢測血清白蛋白的病人數	0 人	0 人	0%
3.4最近6個月有檢測一次血色素的病人數	0 人	0 人	0%
3.5一年內有檢測TG+LDL檢查的病人數	0 人	0 人	0%

分母：當年度該院所CKD Stage 5收案之所有病人，排除該年新收案之人數

3.1分子：符合上述分母條件之病人當中，於當年度該院所完成≥3次護理評估及衛教條件之人數

3.2分子：符合上述分母條件之病人當中，於當年度該院所完成≥2次營養評估及衛教條件之人數

3.3分子：符合上述分母條件之病人當中，最近3個月有檢測血清白蛋白之人數

3.4分子：符合上述分母條件之病人當中，最近6個月有檢測一次血色素之人數

3.5分子：符合上述分母條件之病人當中，最近1年內有檢測一次TG+LDL之人數

- 接受照護人數：當年度有衛教紀錄，且尚未結案(無結案日期)或結案日期在當年度 12/31 之後，排除收案日期在當年度，Stage 依照當年度**最後一次**衛教，Stage 為 **5** 者，每一個人計算一次。
 - 結案人數：結案日期在當年度，Stage 依照「進入長期透析適應症」填寫的 eGFR 判定 Stage，如未填寫「進入長期透析適應症」eGFR，則以該個案**最後一次**衛教，Stage 為 **5** 者，每一個人計算一次。
 - 分母 = 接受照護人數 + 結案人數
- 3.1 分母中個案於當年度完成至少 3 次護理衛教紀錄，不論是否有申報
- 3.2 分母中個案於當年度完成至少 2 次營養衛教紀錄
- 3.3 分母中個案，衛教日期在當年度 10/1~12/31 區間有 albumin 檢驗值紀錄
- 3.4 分母中個案，衛教日期在當年度 7/1~12/31 區間有 hgb 檢驗值紀錄
- 3.5 分母中個案，衛教日期在當年度間，同時有 TG 及 LDL 檢驗值紀錄

4、進入腎替代療法之收案病患照護品質

收案病患進入腎替代療法(HD+PD+移植)而結案總人數：人

照護品質指標項目	進入腎替代療法之收案病患		
	分母病人數	分子病人數	百分比(%)
4.1 使用EPO的人數	0 人	0 人	0%
4.2 Hb > 8.5 g/dl的人數 (最後一次)	0 人	0 人	0%
4.3 Serum albumin > 3.5g/dl(BCG)或者 > 3.0g/dl(BCP)的病人比例(最後一次)	0 人	0 人	0%
4.4 選擇腹膜透析病人數及比例	0 人	0 人	0%
4.5 選擇HD病患有預先做好周邊血管通路(不含使用Prem cath執行首透)的人數	0 人	0 人	0%
4.6 選擇PD病患有預先作好腹膜透析導管的人數	0 人	0 人	0%
4.7 沒有使用暫時性導管透析的人數(含使用Perm cath執行首透)	0 人	0 人	0%
4.8 由門診開始進入透析治療的人數	0 人	0 人	0%
4.9 完成護理衛教的人數	0 人	0 人	0%
4.10 完成營養衛教的人數	0 人	0 人	0%
4.11 Stage5結案病患追蹤超過6個月之人數	0 人	0 人	0%
4.12 完成「末期腎衰竭病患治療模式選擇之充份告知機制」衛教表的人數	0 人	0 人	0%

- 結案總人數(分母)：於結案頁面(如下圖)中，結案日期在當年度，結案原因為血液透析或腹膜透析或腎臟移植者，每一個人計算一次。

基本資料
檢驗數據
衛教指導
營養表單
醫病共享決策
結案

儲存
展開區塊

結案歷程

進入選擇末期腎衰竭治療

進入長期透析適應症

結案日期

結案原因

血液透析

腹膜透析

轉他院治療續 CKD 照護

其他療法(中醫或民俗療法)

腎臟移植

4.1 分母中個案，不論日期區間，曾經使用過EPO者，每一個人計算一次。

4.2 分母中個案，依照「進入長期透析適應症」(如下圖)填寫的 hgb，如未填寫則以當年度最後一次衛教填寫的 hgb，數值大於 8.5g/dl 者，每一個人計算一次。

4.3 分母中個案，依照「進入長期透析適應症」(如下圖)填寫的 albumin，如未填寫則以當年度最後一次衛教填寫的 albumin，數值大於 3.5g/dl(BCG)或 3.0(BCP)者，每一個人計算一次。

基本資料 檢驗數據 衛教指導 營養表單 醫病共享決策 **結案**

儲存 展開區塊 3.個案照護結案表下載

進入長期透析適應症

絕對適應症
肌酐酸廓清率Ccr < 5 ml/min 或血清肌酐酸 Cr > 8.0 mg/dl

相對適應症

適應症 糖尿病人者： 重度慢性腎衰竭肌酐酸廓清率 Ccr ≤ 15 ml/min或血清肌酐酸 Cr ≥ 6.0 mg/dl 且伴有下列任何一種併發症者【註：重度慢性腎衰竭之定義為慢性腎衰竭為期至少三個月且腎功能逐漸衰退者】
非糖尿病人者： 重度慢性腎衰竭肌酐酸廓清率 Ccr ≤ 10 ml/min或血清肌酐酸 Cr > 8.0 mg/dl 且伴有下列任何一種併發症者【註：重度慢性腎衰竭之定義為兩側腎臟顯著萎縮(多囊腎例外)或慢性腎衰竭為期至少三個月且腎功能逐漸衰退者】

伴隨症狀 **心臟衰竭或肺水腫** **心包膜炎** **出血傾向** **神經症狀：意識障礙，抽搐或未梢神經病變**
高血鉀(藥物難以控制) **噁心、嘔吐(藥物難以控制)** **嚴重酸血症(藥物難以控制)** **惡病體質(cachexia)**
重度氮血症(BUN > 100 mg/dl) 其他 50字

相關疾病 **糖尿病** **高血壓** **鬱血性心臟衰竭** **缺血性心臟病** **腦血管病變** **慢性肝疾病/肝硬化** **惡性腫瘤** **結核**
其他

選擇檢驗日期 請選擇

生化檢驗值
Hb g/dl Hct % K mmol/L
Alb g/dl BUN mg/dl Cr mg/dl
身高 cm 體重 kg eGFR :

4.4 分母中個案，結案原因為腹膜透析者，每一個人計算一次。

4.5 分母中個案，結案原因為血液透析，於進入選擇末期腎衰竭治療中，首次造管日期不為空且進入長期透析日期為空，或進入長期透析日期在首次造管日期之後，且管路總類為自體動靜脈管或人工定靜脈管(如下圖)者，每一個人計算一次。

進入選擇末期腎衰竭治療

治療方式 **血液透析** **腹膜透析** **腎移植** **安寧緩和療護**

進入長期透析日期

首次造管日期 **自體動靜脈管** **人工動靜脈管** **Perm cath 或其它 Cuffed 導管**

4.6 分母中個案，結案原因為腹膜透析，於進入選擇末期腎衰竭治療中，腹膜首次植管日期不為空且進入長期透析日期為空，或進入長期透析日期在腹膜首次植管日期之後(如下圖)者，每一個人計算一次。

進入選擇末期腎衰竭治療

治療方式

進入長期透析日期

首次造管日期

腹膜首次植管日期

4.7 分母中個案，於進入選擇末期腎衰竭治療中，進入長期透析日期不為空且為空，且首次透析管路選擇未使用暫時性導管血液透析(含使用 Perm cath 執行首透)(如下圖)者，每一個人計算一次。

進入選擇末期腎衰竭治療

治療方式

進入長期透析日期

首次造管日期

首次透析管路

4.8 分母中個案，於進入選擇末期腎衰竭治療中，進入長期透析日期不為空且為空，且首次透析方式選擇門診(如下圖)者，每一個人計算一次。

進入選擇末期腎衰竭治療

治療方式

進入長期透析日期

首次造管日期

首次透析管路

首次透析方式

4.9 分母中個案，以結案日期往前推一年內，護理衛教不論是否申報，紀錄次數大於等於2次，每一個人計算一次。

4.10 分母中個案，以結案日期往前推一年內，營養衛教紀錄次數大於等於2次，每一個人計算一次。

4.11 分母中個案，收案日期到該年度最後一天的月數大於等於6個月，每一個人計算一次。

4.12 分母中個案，於「醫病共享決策」頁簽中(如下圖)，有填寫末期腎衰竭治療模式衛教表(有顯示【刪除】按鈕即表示有填寫，不論內容是否有勾選)，每一個人計算一次。

基本資料 檢驗數據 衛教指導 營養表單 **醫病共享決策** 結案

展開區塊

醫病共享決策歷史紀錄 共0筆

醫病共享決策

末期腎衰竭治療模式衛教表

儲存 刪除 4.末期腎衰竭治療模式衛教表下載

病人家庭狀況 未成年受扶養 有職業獨立工作 因病休養半工作狀態 因病無法工作 退休獨立生活 年邁或因病受照顧

陪同家屬 配偶 子女 兄弟姊妹 家長 其他 100字

衛教內容

腹膜透析	血液透析	腎臟移植
<input checked="" type="checkbox"/> 透析通路和原理	<input checked="" type="checkbox"/> 透析通路和原理	<input type="checkbox"/> 移植的術前評估
<input checked="" type="checkbox"/> 透析場所/時間/執行者	<input checked="" type="checkbox"/> 透析場所/時間/執行者	<input type="checkbox"/> 移植的優點和缺點
<input checked="" type="checkbox"/> 透析可能產生的症狀	<input checked="" type="checkbox"/> 透析可能產生的症狀	<input type="checkbox"/> 移植的併發症
<input checked="" type="checkbox"/> 適應症及禁忌症	<input checked="" type="checkbox"/> 適應症及禁忌症	<input type="checkbox"/> 適應症及禁忌症
<input checked="" type="checkbox"/> 飲食/血壓/貧血控制	<input checked="" type="checkbox"/> 飲食/血壓/貧血控制	<input type="checkbox"/> 移植後抗排斥藥物和門診追
<input checked="" type="checkbox"/> 其它(居家照護、社會福利等)	<input checked="" type="checkbox"/> 其它(居家照護、社會福利等)	<input type="checkbox"/> 其它(居家照護、社會福利等)

1.您覺得衛教的時間足夠嗎?

非常足夠 足夠 普通 不足夠 非常不足夠

肆、健康促進品質

Pre-ESRD Stage 1-5收案病人健康促進照護品質

各項指標定義說明：以下指標定義都是病患的【最後一次】資料

(1) Pre-ESRD Stage 1-5 收案病人，高血壓控制在 140/90 mmHg以下比例：75 %

(1.1) 貴院 Pre-ESRD Stage 1-5 收案病人數：4 人

(1.2) Pre-ESRD Stage 1-5 收案病人中，血壓控制在 140/90 mmHg以下【最後一次】之病人數：3 人

分母：分母族群為所有 Pre-ESRD 收案病人數

分子：分母病患於統計期間【最後一次】高血壓控制在 140/90 mmHg以下(收縮壓及舒張壓均須達到才算符合標準)

1.1 當年度有衛教紀錄，且尚未結案(無結案日期)或結案日期在當年度(分母)(同貳、1-1 與 1-3 總個案數加總)。

壹、112年度各Stage收案成效

1-1、【Pre-ESRD收案】112年12月31日止尚在門診繼續追蹤之各Stage收案累積個案數

無論病患何時開始收案，至112年12月31日還在貴院繼續追蹤之個案數(新病患及舊病患)，不包含已結案者

Total 總個案數 = Stage 1 + Stage 2 + Stage 3a + Stage 3b + Stage 4 + Stage 5

分母：以該病患【最後一次治療】的Stage為基準

項目	Stage 1	Stage 2	Stage 3a	Stage 3b	Stage 4	Stage 5	Total
個案數	0	0	0	0	1	2	3

1-3、【Pre-ESRD收案】112年01月01日至112年12月31日各Stage已結案之個數(新病患及舊病患)

Total 總個案數 = Stage 1 + Stage 2 + Stage 3a + Stage 3b + Stage 4 + Stage 5

分母：以該病患【最後一次治療】的Stage為基準

項目	Stage 1	Stage 2	Stage 3a	Stage 3b	Stage 4	Stage 5	Total
個案數	0	0	0	1	0	0	1

1.2 於 1.1 分母條件中，當年度最後一次衛教紀錄中，收縮壓小於 140 且舒張壓小於 90(分子)者，每一個人計算一次。

(2) Pre-ESRD Stage 1-5 收案病人，無抽菸(連續六個月以上無抽菸行為)比例：0 %

(2.1) 貴院 Pre-ESRD Stage 1-5 收案病人數：4 人

(2.2) Pre-ESRD Stage 1-5 收案病人中，過去有抽菸習慣的病人數(包含已戒菸者)：0 人

(2.3) 過去有抽菸習慣之病人中，連續六個月以上沒有抽菸行為之病人數：0 人

分母：分母族群為所有 Pre-ESRD 收案病人中曾有紀錄抽菸患者

分子：分母病患於統計期間連續六個月以上無抽菸行為(以病患自述即可)

2.1 當年度有衛教紀錄，且尚未結案(無結案日期)或結案日期在當年度(分母)(同貳、1-1 與 1-3 總個案數加總)。

2.2 於 2.1 個案條件中，衛教日期小於當年度 12/31 前之衛教紀錄單(如下圖)中，曾有吸菸紀錄(分母)者，每一個人計算一次。

2.3 於 2.2 分母條件中，符合以下條件者，列入分子計算：

- 當年度結案者，最後一次衛教紀錄單(如下圖)中，吸菸為無或已戒者，每一個人計算一次。
- 當年度尚未結案者，於當年度 7/1 之後衛教紀錄單(如下圖)中，吸菸為無或已戒者，每一個人計算一次。

The screenshot shows a web-based form for patient education guidance. The '衛教指導' tab is active. Fields include: 衛教對象 (本人, 配偶, 父母, 子女, 媳婦, 親友, 其他), 衛教方式 (個別衛教, 電訪, 團體衛教, 其他), 選擇檢驗日期 (請選擇), TG (mg/dl), LDL (mg/dl), 水腫 (否, 是), 抽菸 (無, 有, 已戒), 喝酒 (無, 有, 已戒), 檳榔 (無, 有, 已戒).

(3) Pre-ESRD Stage 1-5 收案病人，糖尿病病患 HbA1c 控制在 7.5% 以下比例： 0 %

(3.1) 貴院 Pre-ESRD Stage 1-5 收案病人數： 4 人

(3.2) Pre-ESRD Stage 1-5 收案病人中，屬於糖尿病(DM)之病人數： 1 人

(3.3) 糖尿病病人中，HbA1c控制在 7.5% 以下【最後一次】之病人數： 0 人

分母：分母族群為所有 Pre-ESRD 收案病人中屬於糖尿病患者

分子：分母病患於統計期間【最後一次】HbA1c控制在 7.5% 以下

3.1 當年度有衛教紀錄，且尚未結案(無結案日期)或結案日期在當年度(分母)(同貳、1-1 與 1-3 總個案數加總)。

3.2 於 3.1 個案條件中，基本資料中伴隨性疾病勾選糖尿病或原發病選擇糖尿病(B-03)(如下圖)(分母)者，每一個人計算一次。

基本資料 檢驗數據 衛教指導 營養表單 醫病共享決策 結案

儲存 刪除 展開區塊 2-1.新收案病患基本資料與病史記錄表下載

基本資料

疾病史

本院開始治療日期* 2023-09-19 主治醫師 蔡文仁

發病原因* B系統性疾病 B-03 糖尿病

其他 TEST

伴隨系統性疾病* 無 腎臟病 糖尿病 高血壓 高血脂 痛風 慢性肝疾病/肝硬化 惡性腫瘤 自體免疫疾病 腦血管病變 鬱血性心衰竭 缺血性心臟病 貧血 結核 神經病變 視網膜病變 其他 50字

家族史* 無 腎臟病 糖尿病 高血壓 高血脂 痛風 肝臟疾病 惡性腫瘤 自體免疫疾病 腦血管病變 遺傳性腎臟病 多囊腎 心臟病 不知 其他 50字

首次發現 全選 不知道 是 否

3.3 於 3.2 分母條件中，當年度最後一次衛教紀錄 HbA1c 小於 7.5(分子)者，每一個人計算一次。

(4) Pre-ESRD Stage 1-5 收案病人，低密度脂蛋白(LDL)控制 < 100 mg/dl 之比例： 75 %

(4.1) 貴院Pre-ESRD Stage 1-5 收案病人數： 4 人

(4.2) Pre-ESRD Stage 1-5 收案病人中，低密度脂蛋白(LDL) < 100 mg/dl 【最後一次】之病人數： 3 人

分母：分母族群為所有 Pre-ESRD 收案病人數

分子：分母病患於統計期間【最後一次】低密度脂蛋白(LDL)控制在 100 mg/dl 以下

4.1 當年度有衛教紀錄，且尚未結案(無結案日期)或結案日期在當年度(分母)(同貳、1-1 與 1-3 總個案數加總)。

4.2 於 4.1 分母條件中，當年度最後一次衛教紀錄 LDL 小於 100(分子)者，每一個人計算一次。

(5) Pre-ESRD Stage 1-5 收案病人，糖尿病病患三高(ABC)控制率： 0 %

(5.1) 貴院Pre-ESRD Stage 1-5 收案病人數： 4 人

(5.2) Pre-ESRD Stage 1-5 收案病人中，屬於糖尿病(DM)之病人數： 1 人

(5.3) 糖尿病病人中，三高(ABC)皆達標之控制率人數： 0 人

(A)血壓控制：< 140/90 mmHg

(B)糖尿病病患 HbA1c 控制：< 7.5%

(C)低密度脂蛋白(LDL)控制：< 100 mg/dl

慢性腎臟病患三項指標均未達到良好控制，稱之為【三高病患】

5.1 當年度有衛教紀錄，且尚未結案(無結案日期)或結案日期在當年度(分母)(同貳、1-1 與 1-3 總個案數加總)。


5.2 於 5.1 個案條件中，基本資料中伴隨性疾病勾選糖尿病或原發病選擇糖尿病(B-03)(分母)者，每一個人計算一次(同 3.2 人數)。

5.3 於 5.2 分母條件中，同時符合 1.2、3.3、4.2 條件(分子)者，每一個人計算一次。

伍、貴院是否有擔任社區基層診所 eGFR 異常個案轉介站

伍、貴院是否有擔任社區基層診所eGFR異常個案轉介站

有 無

Pre-ESRD 病患(Stage 1-5) : 

(i)由院外診斷為Pre-ESRD病患轉介至本院腎臟科治療之個案數： 人

(ii)本院院內各科診斷為Pre-ESRD病患轉介到腎臟科之個案數： 人

1. 當年度收案個案中，基本資料中轉介腎臟科醫師科別選擇院外的醫院或診所或衛生局、所(如下圖)者，每一個人計算一次。

轉介腎臟科醫	院內	院外	其他
師科別	醫院	診所	衛生局、所

2. 當年度收案個案中，基本資料中轉介腎臟科醫師科別選擇院內的內科轉介、外科轉介、家醫科轉介、其他(如下圖)者，每一個人計算一次。

轉介腎臟科醫	院內	院外	其他		
師科別	內科轉介	外科轉介	家醫科轉介	其他	<input type="text" value="50字"/>

陸、貴院推動照護網及院內外跨科際腎臟病患轉介或照會情形

陸、貴院推動照護網及院內外跨科際腎臟病患轉介或照會情形

111年01月01日至111年12月31日各Stage之院內科際轉介會照會情形：
(轉介科別請依照下列分類填寫；非屬下列科別者請填入其他)

分母：指當年度機構新進入或新轉入的個案數

項目	Stage 1	Stage 2	Stage 3a	Stage 3b	Stage 4	Stage 5	Total
個案數, n							
個案數	0	0	0	0	3	0	3
院內轉介科別							
1.新陳代謝科	0	0	0	0	0	0	0
2.心臟血管科	0	0	0	0	1	0	1
3.免疫風濕科	0	0	0	0	0	0	0
4.骨科	0	0	0	0	0	0	0
5.家庭醫學科	0	0	0	0	0	0	0
6.神經科	0	0	0	0	0	0	0
7.泌尿科	0	0	0	0	0	0	0
8.其他	0	0	0	0	0	0	0
院外轉介							
1.其他醫院轉介	0	0	0	0	0	0	0
2.基層診所轉介	0	0	0	0	0	0	0
3.衛生所轉介	0	0	0	0	0	0	0

- 個案數：收案日期在當年度，Stage 依照當年度第一次衛教資料計算，如無法計算 Stage，則不列入計算。
- 院內轉介科別：基本資料中轉介腎臟科醫師科別選擇院內(如下圖)，依照各科別(非畫面上科別，納入「其他」中)，每個人計算一次。

轉介腎臟科醫師科別

院內 院外 其他

內科轉介 外科轉介 家醫科轉介 其他 50字

內分泌科 心臟血管科 免疫風濕科 胃腸肝膽科 胸腔科 血液腫瘤科 感染科

神經內科 復健科 新陳代謝科 腎臟科

轉介腎臟科醫師科別

院內 院外 其他

內科轉介 外科轉介 家醫科轉介 其他 50字

一般外科 直腸外科 胸腔外科 骨科 整形外科 泌尿科

- 院外轉介科別：基本資料中轉介腎臟科醫師科別選擇院外，依照各來源計算(如下圖)，每個人計算一次。

轉介腎臟科醫	院內	院外	其他
師科別	醫院	診所	衛生局、所

柒、CKD 病患選擇及進入安寧療護問卷調查【院所自行填寫】

捌、腎臟病健康促進機構院所教育宣導與意見回饋【院所自行填寫】