

7

Chapter 7
第七章
住院





第七章 住院

1. 住院人次數分布情形

2020至2022年間，末期腎臟病患者的住院人次從91,910人次減少至87,002人次。依性別區分，男性住院人次多於女性。2022年男性住院人次為46,833人次，占總住院人次的53.8%；女性則為40,169人次，占46.2%。進一步依性別與年齡別區分，男性以40至64歲住院人次最多，占男性住院人次的36.5%；其次為65至74歲，占32.6%。女性則以75歲（含）以上住院人次最多，占女性住院人次的41.1%；其次為65至74歲，占30.5%。就糖尿病狀況分析，2022年有糖尿病患者的住院人次占47.5%，無糖尿病患者則占52.5%（表48）。

表 48 2020-2022 年末期腎臟病患者住院人次數（依性別・年齡別/住院原因別/住院疾病別）

	2020	2021	2022
總計	91,910	88,555	87,002
性別			
男性	49,002 (53.3%)	47,336 (53.5%)	46,833 (53.8%)
<40 歲	1,432 (2.9%)	1,190 (2.5%)	1,216 (2.6%)
40-64 歲	18,544 (37.8%)	17,715 (37.4%)	17,096 (36.5%)
65-74 歲	15,562 (31.8%)	15,420 (32.6%)	15,273 (32.6%)
≥75 歲	13,464 (27.5%)	13,011 (27.5%)	13,248 (28.3%)
女性	42,908 (46.7%)	41,219 (46.5%)	40,169 (46.2%)
<40 歲	1,391 (3.2%)	1,170 (2.8%)	1,183 (2.9%)
40-64 歲	11,692 (27.2%)	11,009 (26.7%)	10,227 (25.5%)
65-74 歲	13,190 (30.7%)	12,875 (31.2%)	12,249 (30.5%)
≥75 歲	16,635 (38.8%)	16,165 (39.2%)	16,510 (41.1%)
糖尿病別			
無	46,658 (50.8%)	45,302 (51.2%)	45,719 (52.5%)
有	45,252 (49.2%)	43,253 (48.8%)	41,283 (47.5%)
住院原因別			
中風	2,444 (2.7%)	2,411 (2.7%)	2,196 (2.5%)
心血管疾病	11,254 (12.2%)	10,623 (12.0%)	10,379 (11.9%)
心肌梗塞	8,056 (8.8%)	7,464 (8.4%)	7,406 (8.5%)
鬱血性心臟病	742 (0.8%)	639 (0.7%)	690 (0.8%)
敗血症	6,294 (6.8%)	6,285 (7.1%)	5,713 (6.6%)
慢性阻塞性肺病	319 (0.3%)	268 (0.3%)	243 (0.3%)
心律不整	1,170 (1.3%)	1,015 (1.1%)	1,013 (1.2%)
心房顫動	314 (0.3%)	235 (0.3%)	235 (0.3%)
肺炎	6,215 (6.8%)	5,963 (6.7%)	5,449 (6.3%)
糖尿病	4,760 (5.2%)	4,642 (5.2%)	4,601 (5.3%)

註 1：以住院主診斷欄位為判斷依據。各住院原因別/住院疾病別之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

註 2：糖尿病以住院前一年之門、住診主診斷欄位為判斷依據，且符合住院 1 次或門急診 2 次以上的定義。糖尿病之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

註 3：（性別/住院原因別/住院疾病別）%= 該年（性別/住院原因別/住院疾病別）住院人次數/該年住院人次數*10²；（性別・年齡別）%= 該年（性別・年齡別）住院人次數/該年（性別）住院人次數*10²。

表 48 2020-2022 年末期腎臟病患者住院人次數（依性別・年齡別/住院原因別/住院疾病別）（續）

	2020	2021	2022
住院原因別			
血液循環	19,949 (21.7%)	18,713 (21.1%)	18,073 (20.8%)
消化疾病	9,847 (10.7%)	9,380 (10.6%)	8,912 (10.2%)
泌尿生殖器	6,206 (6.8%)	5,694 (6.4%)	5,248 (6.0%)
內分泌新陳代謝	6,052 (6.6%)	5,805 (6.6%)	5,655 (6.5%)
呼吸	10,633 (11.6%)	10,235 (11.6%)	9,311 (10.7%)
感染	7,561 (8.2%)	7,455 (8.4%)	6,764 (7.8%)
癌症	4,569 (5.0%)	4,587 (5.2%)	4,108 (4.7%)
神經	1,205 (1.3%)	1,203 (1.4%)	975 (1.1%)
皮膚	2,658 (2.9%)	2,546 (2.9%)	2,290 (2.6%)
骨骼肌肉	2,652 (2.9%)	2,441 (2.8%)	2,414 (2.8%)
其他	20,578 (22.4%)	20,496 (23.1%)	23,252 (26.7%)

註 1：以住院主診斷欄位為判斷依據。各住院原因別/住院疾病別之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

註 2：糖尿病以住院前一年之門、住診任一診斷欄位為判斷依據，且符合住院 1 次或門急診 2 次以上的定義。糖尿病之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

註 3：（性別/住院原因別/住院疾病別）%=該年（性別/住院原因別/住院疾病別）住院人次數/該年住院人次數*10²；（性別・年齡別）%=該年（性別・年齡別）住院人次數/該年（性別）住院人次數*10²。

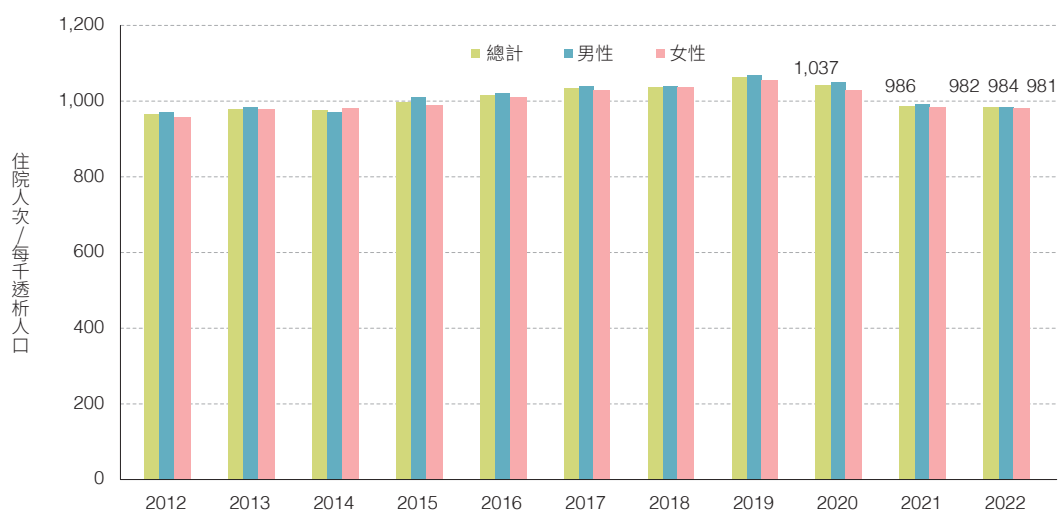
依住院原因別區分，2022 年因心血管疾病住院人次比例最高，占 11.9%；其次為敗血症，占 6.6%。依住院疾病別區分，因血液循環系統疾病住院人次比例最高，占 20.8%；其次為呼吸系統疾病，占 10.7%；第三為消化系統疾病，占 10.2%（表 48）。

2. 住院率

末期腎臟病患者的住院率自2019年每千名透析人口1,058人次，下降至2022年的982人次。依性別區分，自2015年起，男性患者的住院率持續高於女性。2022年，男性與女性的住院率分別為每千名透析人口984人次與981人次。

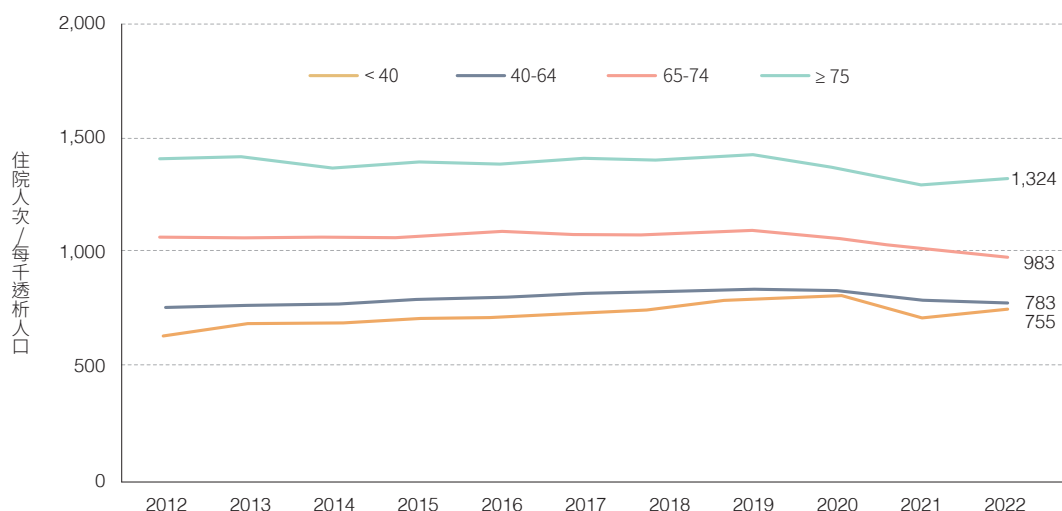
依年齡別區分，75歲（含）以上患者的住院率最高，其次為65至74歲族群，2022年分別為每千名透析人口1,324人次與983人次。40歲以下族群住院率最低，但自2012年起呈逐年上升趨勢；至2020年，其住院率已接近40至64歲族群，達每千名透析人口816人次，2022年為755人次（圖80至圖81）。

圖 80 末期腎臟病患者住院率（依性別）



註：（性別）住院率＝該年（性別）住院人次數／該年（性別）透析盛行數 $\times 10^3$ 。

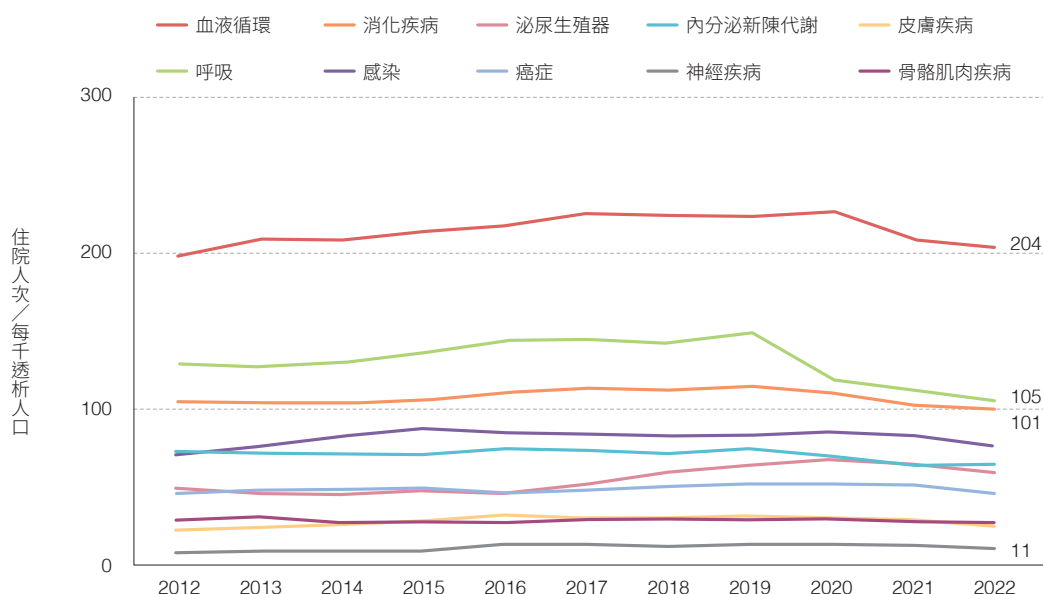
圖 81 末期腎臟病患者住院率（依年齡別）



註：（年齡別）住院率＝該年（年齡別）住院人次數／該年（年齡別）透析盛行數 $\times 10^3$ 。

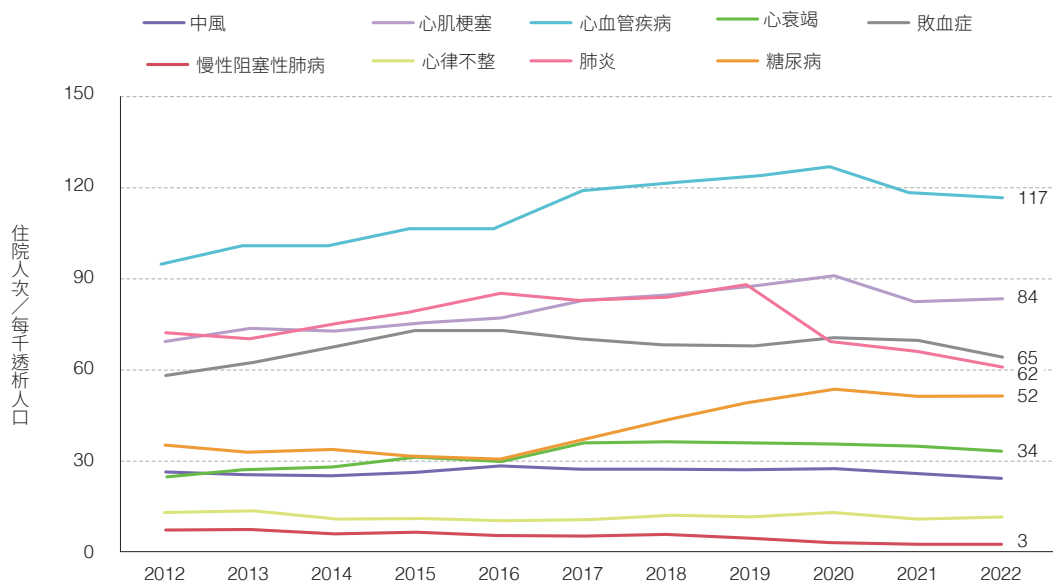
依住院疾病別區分，2022年因血液循環系統疾病的住院率最高（204人次/千名透析人口），其次為呼吸系統疾病（105人次），再次為消化系統疾病（101人次），神經系統疾病最低（11人次）。依住院原因別分析，因慢性阻塞性肺病的住院率呈下降趨勢，從2012年的每千名透析人口7人次下降至2022年的3人次；而因糖尿病的住院率則有上升趨勢，從2016年的31人次增至2022年的52人次。其他原因方面：肺炎住院率自2019年的88人次下降至2022年的62人次；2022年心肌梗塞住院率為84人次；心衰竭住院率從2017年的36人次略降至2022年的34人次；敗血症住院率則從2020年的71人次下降至2022年的65人次（圖82至圖83）。

圖 82 末期腎臟病患者住院率（依住院疾病別）



註1：以住院主診斷欄位為判斷依據。各住院疾病別之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。
註2：住院疾病別住院率 = (該年) 各住院疾病別之住院人次數 / (該年) 透析盛行數 * 10³。

圖 83 末期腎臟病患者住院率（依住院原因別）



註1：以住院主診斷欄位為判斷依據。各住院原因之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。
註2：住院原因別住院率 = (該年) 各住院原因別之住院人次數 / (該年) 透析盛行數 * 10³。

3. 住院人數分布情形

2022年末期腎臟病患者的住院人數為45,622人。依性別區分，男性多於女性，其中男性為24,516人，占53.7%；女性為21,106人，占46.3%。進一步分析性別與年齡別，男性住院人數以40-64歲族群最多，占36.6%；其次為65-74歲，占32.4%。女性則以75歲(含)以上最多，占40.2%。依糖尿病別區分，2022年有糖尿病的住院患者占44.4%(表49)。

表 49 2020-2022 年末期腎臟病患者住院人數（依性別・年齡別/住院原因別/住院疾病別）

	2020	2021	2022
總計	45,377	45,121	45,622
性別			
男性	23,878 (52.6%)	23,930 (53.0%)	24,516 (53.7%)
<40 歲	718 (3.0%)	640 (2.7%)	636 (2.6%)
40-64 歲	9,205 (38.6%)	8,995 (37.6%)	8,981 (36.6%)
65-74 歲	7,512 (31.5%)	7,709 (32.2%)	7,951 (32.4%)
≥75 歲	6,443 (27.0%)	6,586 (27.5%)	6,948 (28.3%)
女性	21,499 (47.4%)	21,191 (47.0%)	21,106 (46.3%)
<40 歲	639 (3.0%)	567 (2.7%)	578 (2.7%)
40-64 歲	6,153 (28.6%)	5,802 (27.4%)	5,590 (26.5%)
65-74 歲	6,500 (30.2%)	6,538 (30.9%)	6,457 (30.6%)
≥75 歲	8,207 (38.2%)	8,284 (39.1%)	8,481 (40.2%)
糖尿病別			
無	24,293 (53.5%)	24,384 (54.0%)	25,347 (55.6%)
有	21,084 (46.5%)	20,737 (46.0%)	20,275 (44.4%)
住院原因別			
中風	1,373 (3.0%)	1,385 (3.1%)	1,254 (2.7%)
心血管疾病	5,874 (12.9%)	5,642 (12.5%)	5,714 (12.5%)
心肌梗塞	4,348 (9.6%)	4,074 (9.0%)	4,165 (9.1%)
鬱血性心臟病	354 (0.8%)	313 (0.7%)	360 (0.8%)
敗血症	3,266 (7.2%)	3,416 (7.6%)	3,235 (7.1%)
慢性阻塞性肺病	133 (0.3%)	108 (0.2%)	115 (0.3%)
心律不整	696 (1.5%)	672 (1.5%)	621 (1.4%)
心房顫動	180 (0.4%)	130 (0.3%)	130 (0.3%)
肺炎	2,849 (6.3%)	2,925 (6.5%)	2,713 (5.9%)
糖尿病	2,066 (4.6%)	2,057 (4.6%)	2,054 (4.5%)

註 1：住院疾病別與原因別以住院個案當年最後一筆住院紀錄來判定。

註 2：以住院主診斷欄位為判斷依據。各住院原因別/住院疾病別之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

註 3：糖尿病以住院前一年之門、住診任一診斷欄位為判斷依據，且符合住院 1 次或門急診 2 次以上的定義。糖尿病之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

註 4：(性別・年齡別)%=(性別・年齡別)住院人數/(性別)住院人數*10²；(性別/住院原因別/住院疾病別)%=(性別/住院原因別/住院疾病別)住院人數/該年住院人數*10²。

表 49 2020-2022 年末期腎臟病患者住院人數（依性別・年齡別/住院原因別/住院疾病別）（續）

	2020	2021	2022
住院原因別			
血液循環	10,374 (22.9%)	9,967 (22.1%)	9,762 (21.4%)
消化疾病	4,773 (10.5%)	4,546 (10.1%)	4,447 (9.7%)
泌尿生殖器	3,225 (7.1%)	2,997 (6.6%)	2,892 (6.3%)
內分泌新陳代謝	2,740 (6.0%)	2,653 (5.9%)	2,615 (5.7%)
呼吸	5,118 (11.3%)	5,249 (11.6%)	4,893 (10.7%)
感染	3,905 (8.6%)	3,995 (8.9%)	3,781 (8.3%)
癌症	2,093 (4.6%)	2,101 (4.7%)	1,941 (4.3%)
神經	590 (1.3%)	634 (1.4%)	514 (1.1%)
皮膚	1,192 (2.6%)	1,177 (2.6%)	1,032 (2.3%)
骨骼肌肉	1,428 (3.1%)	1,397 (3.1%)	1,310 (2.9%)
其他	9,939 (21.9%)	10,405 (23.1%)	12,435 (27.3%)

註 1：住院疾病別與原因別以住院個案當年最後一筆住院紀錄來判定。

註 2：以住院主診斷欄位為判斷依據。各住院原因別 / 住院疾病別之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

註 3：糖尿病以住院前一年之門、住診任一診斷欄位為判斷依據，且符合住院 1 次或門急診 2 次以上的定義。糖尿病之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

註 4： $(\text{性別} \cdot \text{年齡別})\% = (\text{性別} \cdot \text{年齡別}) \text{ 住院人數} / (\text{性別}) \text{ 住院人數} \times 10^2$ ； $(\text{性別} / \text{住院原因別} / \text{住院疾病別})\% = (\text{性別} / \text{住院原因別} / \text{住院疾病別}) \text{ 住院人數} / \text{該年住院人數} \times 10^2$ 。

依住院原因別區分，2022 年以心血管疾病所致的住院人數占比最高，占 12.5%；其次為敗血症，占 7.1%。依住院疾病別區分，以血液循環系統疾病最多，占 21.4%；其次為呼吸系統疾病，占 10.7%；再次為消化系統疾病，占 9.7%（表 49）。

若依透析前是否有參加Pre-ESRD計畫區分，參加者的住院人數比例呈現上升趨勢，自2020年的45.6%上升至2022年的51.3%。以性別區分，男性的參加率高於女性，2022年分別為52.8%與49.5%。依年齡別區分，Pre-ESRD計畫參加率隨年齡增加而提升，75歲（含）以上的參加率最高，為58.6%；65-74歲次之，為51.0%。依住院時與開始透析的時間間隔分析，2020至2022年間，透析後一年內即住院的人數占當年總住院人數的16.7%至17.6%；透析後五年（含）以上住院者占比最高，為45.2%至46.3%。依性別分析，透析後一年內住院的比例男性高於女性，2022年分別為17.7%與15.6%；而透析後五年（含）以上住院者則以女性為高，分別為48.9%與44.1%。若依年齡別分析，2022年透析後一年內住院比例以75歲（含）以上者最高，為19.7%；而透析後五年（含）以上住院比例則以40-64歲族群為最高，為51.8%（表50及圖84-圖85）。

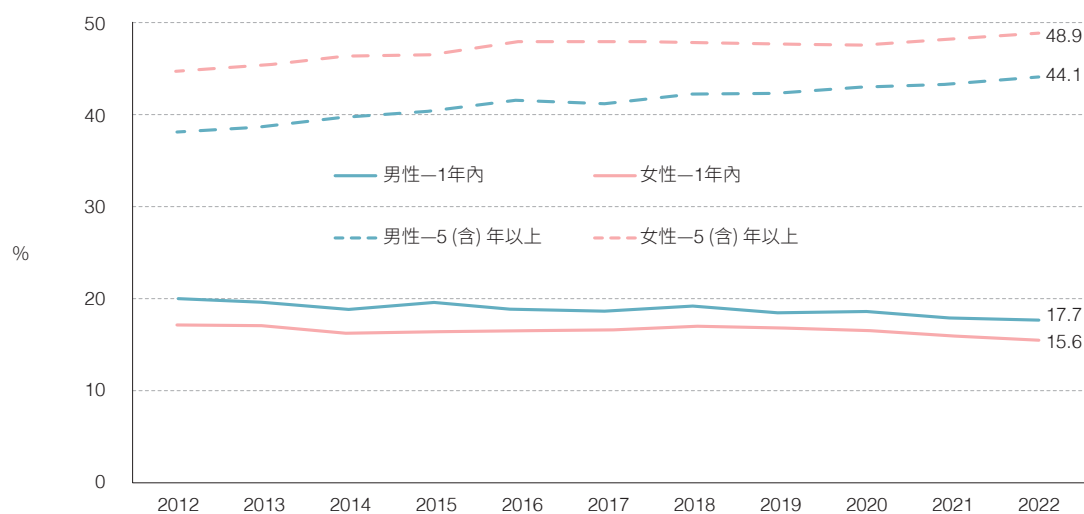
表 50 2020-2022 年末期腎臟病患者住院人數（依住院時，距離開始透析時間 / 透析前有無加入 Pre-ESRD 計畫）

	2020	2021	2022
總計	45,377	45,121	45,622
住院時，距離開始透析時間			
1年內	8,000 (17.6%)	7,694 (17.1%)	7,618 (16.7%)
1-2年內	5,247 (11.6%)	5,188 (11.5%)	4,909 (10.8%)
2-3年內	4,412 (9.7%)	4,318 (9.6%)	4,423 (9.7%)
3-5年內	7,212 (15.9%)	7,317 (16.2%)	7,553 (16.6%)
5(含)年以上	20,506 (45.2%)	20,604 (45.7%)	21,119 (46.3%)
透析前有無加入 Pre-ESRD 計畫			
無	24,669 (54.4%)	23,226 (51.5%)	22,239 (48.7%)
有	20,708 (45.6%)	21,895 (48.5%)	23,383 (51.3%)
性別			
男性	11,248 (47.1%)	11,998 (50.1%)	12,939 (52.8%)
女性	9,460 (44.0%)	9,867 (46.7%)	10,444 (49.5%)
年齡別（歲）			
40-64	6,039 (39.3%)	6,231 (42.1%)	6,548 (44.9%)
65-74	6,493 (46.3%)	6,934 (48.7%)	7,350 (51.0%)
≥ 75	7,730 (52.8%)	8,308 (55.9%)	9,046 (58.6%)

註 1：住院時，距離開始透析時間以住院個案當年第一筆住院紀錄判定。

註 2：（住院時，距離開始透析時間）%= 該年（住院時，距離開始透析時間）住院人數 / 該年住院人數 * 10²；（有無加入 Pre-ESRD 計畫）%= 該年（有無加入 Pre-ESRD 計畫）住院人數 / 該年住院人數 * 10²；（性別或年齡別 · 有加入 Pre-ESRD 計畫）%= 該年（性別或年齡別 · 有加入 Pre-ESRD 計畫）住院人數 / 該年（性別或年齡別）住院人數 * 10²。

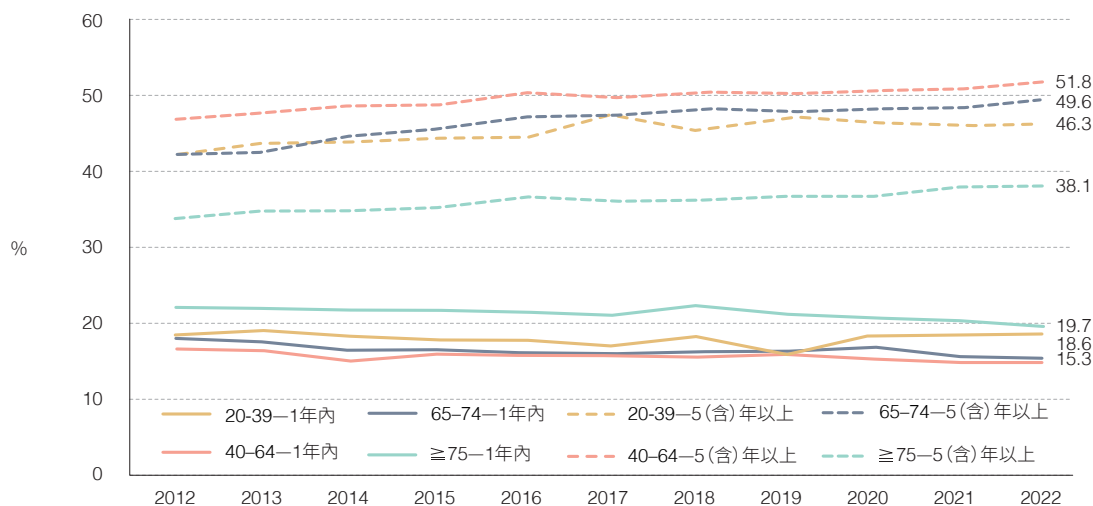
圖 84 末期腎臟病患者住院人數分布情形 (%) (依性別・透析-住院時間別)



註 1: 透析-住院時間別以住院個案當年第一筆住院紀錄判定。

註 2: (性別・透析-住院時間別)% = 該年(性別・透析-住院時間別)住院人數 / 該年(性別)住院人數 * 10²。

圖 85 末期腎臟病患者住院人數分布情形 (%) (依年齡別・透析-住院時間別)



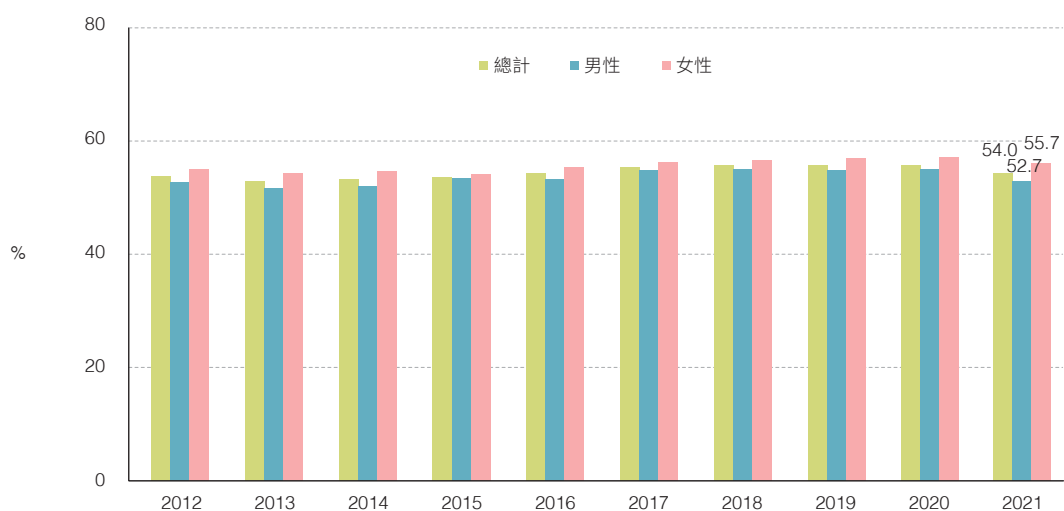
註 1: 透析-住院時間別以住院個案當年第一筆住院紀錄判定。

註 2: (年齡別・透析-住院時間別)% = 該年(年齡別・透析-住院時間別)住院人數 / 該年(年齡別)住院人數 * 10²。

4. 新發生透析患者於透析後一年內住院情形

2021年新發生透析患者於透析後一年內有住院記錄者占54.0%。依性別區分，女性比率高於男性，分別為55.7%與52.7%。依年齡別分析，以75歲(含)以上患者比例最高(61.0%)，40歲以下次之(52.1%)。依糖尿病別區分，有糖尿病患者的住院比率高於無糖尿病者，分別為55.6%與52.6%。依透析前是否參加Pre-ESRD計畫區分，未參加者住院比率較高，為57.2%，參加者為52.5% (圖86-圖88)。

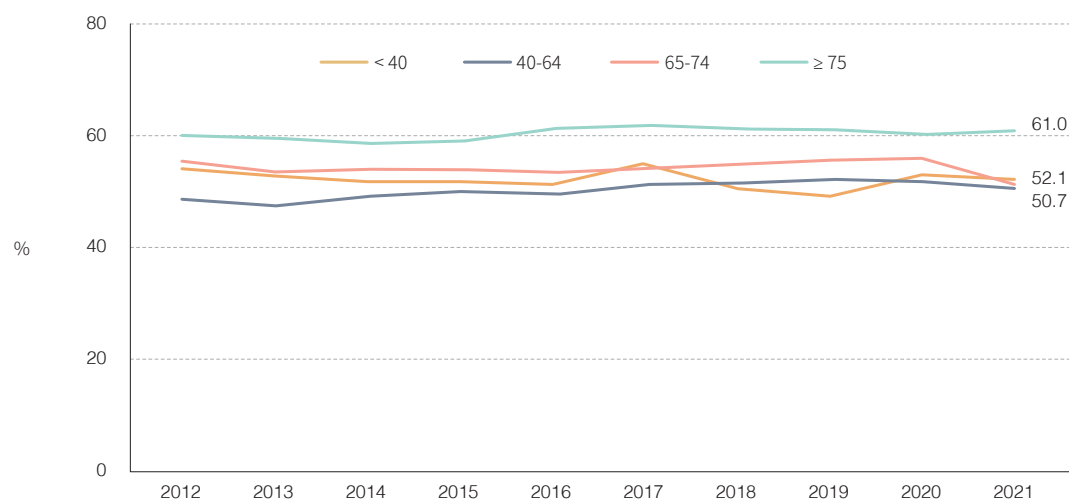
圖 86 新發透析患者於一年內住院情形 (%) (依性別)



註 1: 排除 1 年內死亡個案。

註 2: % = 該年 (總計/性別) 一年內住院人數 / 該年 (總計/性別) 透析新發人數 * 10²。

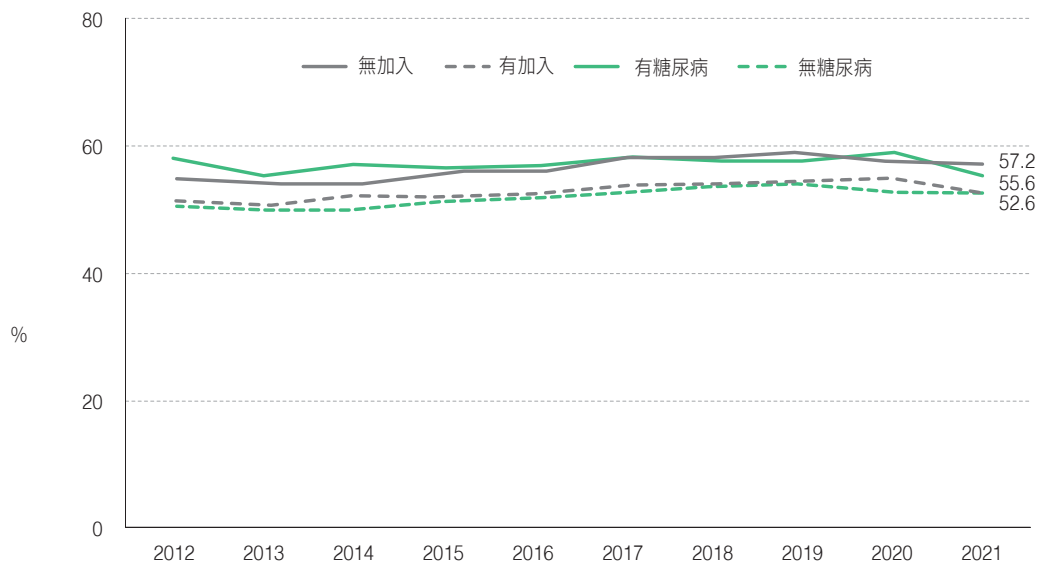
圖 87 新發透析患者於一年內住院情形 (%) (依年齡別)



註 1: 排除 1 年內死亡個案。

註 2: % = 該年 (年齡別) 一年內住院人數 / 該年 (年齡別) 透析新發人數 * 10²。

圖 88 新發透析患者於一年內住院情形(%) (依有無加入 Pre-ESRD 計畫/糖尿病別)



註 1: 排除 1 年內死亡個案。

註 2: 糖尿病以開始透析前一年之門、住診主診斷欄位為判斷依據，且符合住院 1 次或門急診 2 次以上的定義。
糖尿病之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

註 3: % = 該年 (有無加入 Pre-ESRD 計畫/糖尿病別) 一年內住院人數 / 該年 (有無加入 Pre-ESRD 計畫/糖尿病別) 透析新發人數 * 10²。

5. 急診人次數分布情形

2022年末期腎臟病患者急診人次為144,303人次。男性高於女性，分別為75,390人次(52.2%)與68,913人次(47.8%)。以年齡別區分，40-64歲人次最多(34.7%)，75歲(含)以上次之(31.2%)。依性別與年齡別交叉分析：男性以40-64歲最多(40.0%)，65-74歲次之(30.8%)；女性則以75歲(含)以上最多(36.8%)，65-74歲次之(30.9%)（表51）。

表 51 2018-2022 年末期腎臟病患者急診人次數（依透析模式別/性別/年齡別/疾病別/原因別）

	2018	2019	2020	2021	2022
總計	148,356	157,907	144,259	142,789	144,303
透析模式別					
血液	138,992 (93.6%)	147,755 (93.5%)	135,372 (93.8%)	134,048 (93.8%)	135,092 (93.8%)
腹膜	7,570 (5.1%)	7,748 (5.0%)	6,743 (4.7%)	6,593 (4.7%)	6,848 (4.7%)
移植	1,794 (1.2%)	2,404 (1.5%)	2,144 (1.5%)	2,148 (1.5%)	2,363 (1.5%)
性別					
男性	74,550 (50.3%)	80,110 (50.7%)	74,170 (51.4%)	73,795 (51.7%)	75,390 (52.2%)
女性	73,806 (49.7%)	77,797 (49.3%)	70,089 (48.6%)	68,994 (48.3%)	68,913 (47.8%)
年齡別(歲)					
<40	6,454 (4.3%)	5,877 (3.7%)	5,132 (3.6%)	5,091 (3.6%)	4,692 (3.3%)
40-64	55,898 (37.7%)	58,227 (36.9%)	51,885 (36.0%)	50,509 (35.4%)	50,142 (34.7%)
65-74	40,529 (27.3%)	44,777 (28.4%)	42,262 (29.3%)	43,396 (30.4%)	44,471 (30.8%)
≥75	45,475 (30.7%)	49,026 (31.0%)	44,980 (31.2%)	43,793 (30.7%)	44,998 (31.2%)
男性					
<40歲	2,703 (3.6%)	2,938 (3.7%)	2,625 (3.5%)	2,793 (3.8%)	2,426 (3.2%)
40-64歲	32,087 (43.0%)	33,198 (41.4%)	30,504 (41.1%)	29,737 (40.3%)	30,140 (40.0%)
65-74歲	20,278 (27.2%)	23,136 (28.9%)	21,721 (29.3%)	22,377 (30.3%)	23,200 (30.8%)
≥75歲	19,482 (26.1%)	20,838 (26.1%)	19,320 (26.0%)	18,888 (25.6%)	19,624 (26.0%)
女性					
<40歲	3,751 (5.1%)	2,939 (3.8%)	2,507 (3.6%)	2,298 (3.3%)	2,266 (3.3%)
40-64歲	23,811 (32.3%)	25,029 (32.2%)	21,381 (30.5%)	20,772 (30.1%)	20,002 (29.0%)
65-74歲	20,251 (27.4%)	21,641 (27.8%)	20,541 (29.3%)	21,019 (30.5%)	21,271 (30.9%)
≥75歲	25,993 (35.2%)	28,188 (36.2%)	25,660 (36.6%)	24,905 (36.1%)	25,374 (36.8%)

註 1：透析模式別 --- 當年度最後一季有使用過腹膜透析就算是腹膜透析，若無使用則歸為血液透析；移植則為已接受過腎臟移植者。

註 2：以門急診主診斷欄位為判斷依據。各疾病別/原因別之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

註 3：（透析模式別/性別/年齡別/疾病別/原因別）%=（透析模式別/性別/年齡別/疾病別/原因別）急診人次數/該年急診人次數*10²；
（性別·年齡別）%=（性別·年齡別）急診人次數/（性別）急診人次數*10²。

表 51 2018-2022 年末期腎臟病患者急診人次數（依透析模式別/性別/年齡別/疾病別/原因別）（續）

	2018	2019	2020	2021	2022
疾病別					
血液循環	10,221 (6.9%)	10,807 (6.8%)	10,416 (7.2%)	10,921 (7.6%)	11,006 (7.6%)
消化疾病	9,446 (6.4%)	10,514 (6.7%)	9,557 (6.6%)	8,985 (6.3%)	9,304 (6.4%)
泌尿生殖器	48,044 (32.4%)	50,610 (32.1%)	46,821 (32.5%)	46,080 (32.3%)	46,498 (32.2%)
內分泌新陳代謝	3,963 (2.7%)	3,950 (2.5%)	3,927 (2.7%)	4,115 (2.9%)	4,032 (2.8%)
呼吸	8,643 (5.8%)	10,015 (6.3%)	7,395 (5.1%)	6,897 (4.8%)	8,415 (5.8%)
感染	3,340 (2.3%)	3,556 (2.3%)	3,706 (2.6%)	4,190 (2.9%)	4,132 (2.9%)
癌症	1,727 (1.2%)	1,777 (1.1%)	1,677 (1.2%)	1,860 (1.3%)	1,664 (1.2%)
神經	1,652 (1.1%)	1,674 (1.1%)	1,513 (1.0%)	1,438 (1.0%)	1,127 (0.8%)
皮膚	3,215 (2.2%)	3,768 (2.4%)	3,579 (2.5%)	3,652 (2.6%)	3,482 (2.4%)
骨骼肌肉	4,346 (2.9%)	4,034 (2.6%)	3,841 (2.7%)	3,642 (2.6%)	3,764 (2.6%)
原因別					
中風	1,801 (1.2%)	1,915 (1.2%)	1,907 (1.3%)	2,012 (1.4%)	2,001 (1.4%)
心血管疾病	3,801 (2.6%)	4,111 (2.6%)	3,947 (2.7%)	3,954 (2.8%)	4,034 (2.8%)
心肌梗塞	2,304 (1.6%)	2,591 (1.6%)	2,565 (1.8%)	2,539 (1.8%)	2,607 (1.8%)
鬱血性心臟病	1,249 (0.8%)	1,255 (0.8%)	1,121 (0.8%)	1,175 (0.8%)	1,235 (0.9%)
敗血症	2,387 (1.6%)	2,564 (1.6%)	2,703 (1.9%)	2,886 (2.0%)	2,958 (2.0%)
慢性阻塞性肺病	587 (0.4%)	564 (0.4%)	364 (0.3%)	385 (0.3%)	262 (0.2%)
心律不整	1,503 (1.0%)	1,633 (1.0%)	1,671 (1.2%)	1,894 (1.3%)	1,967 (1.4%)
心房顫動	296 (0.2%)	352 (0.2%)	307 (0.2%)	352 (0.2%)	317 (0.2%)
肺炎	3,471 (2.3%)	4,259 (2.7%)	3,163 (2.2%)	2,834 (2.0%)	3,377 (2.3%)
週邊動脈疾病	95 (0.1%)	98 (0.1%)	99 (0.1%)	163 (0.1%)	176 (0.1%)
糖尿病	1,469 (1.0%)	1,424 (0.9%)	1,500 (1.0%)	1,608 (1.1%)	1,366 (0.9%)

註 1: 透析模式別---當年度最後一季有使用過腹膜透析就算是腹膜透析，若無使用則歸為血液透析；移植則為已接受過腎臟移植者。

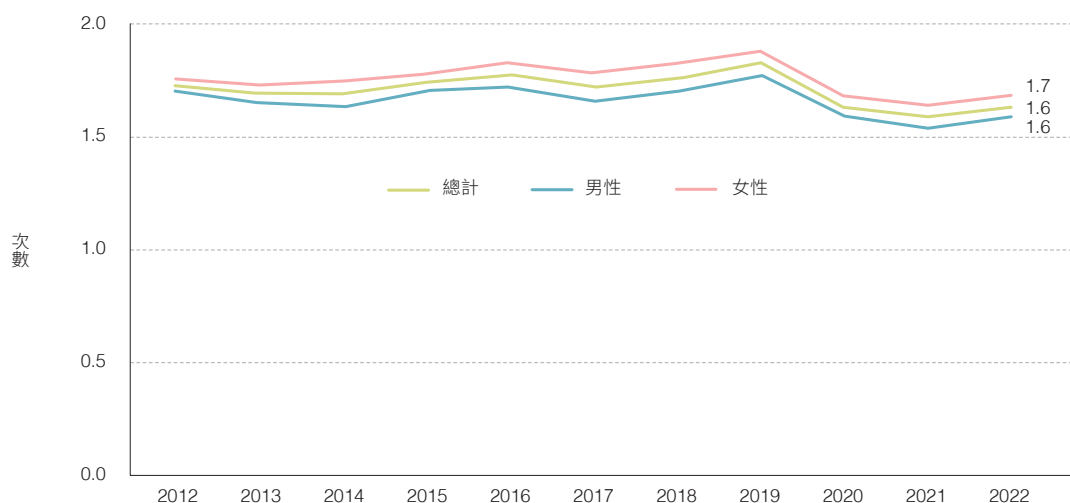
註 2: 以門急診主診斷欄位為判斷依據。各疾病別/原因別之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

註 3: (透析模式別/性別/年齡別/疾病別/原因別) % = (透析模式別/性別/年齡別/疾病別/原因別) 急診人次數 / 該年急診人次數 * 10²;
 (性別 · 年齡別) % = (性別 · 年齡別) 急診人次數 / (性別) 急診人次數 * 10²。

依疾病別區分，以泌尿生殖系統疾病為主，占 32.2%；其次為血液循環疾病 (7.6%) 與消化系統疾病 (6.4%)。依原因別區分，心血管疾病為主 (2.8%)，其次為肺炎 (2.3%) 與敗血症 (2.0%) (表 51)。

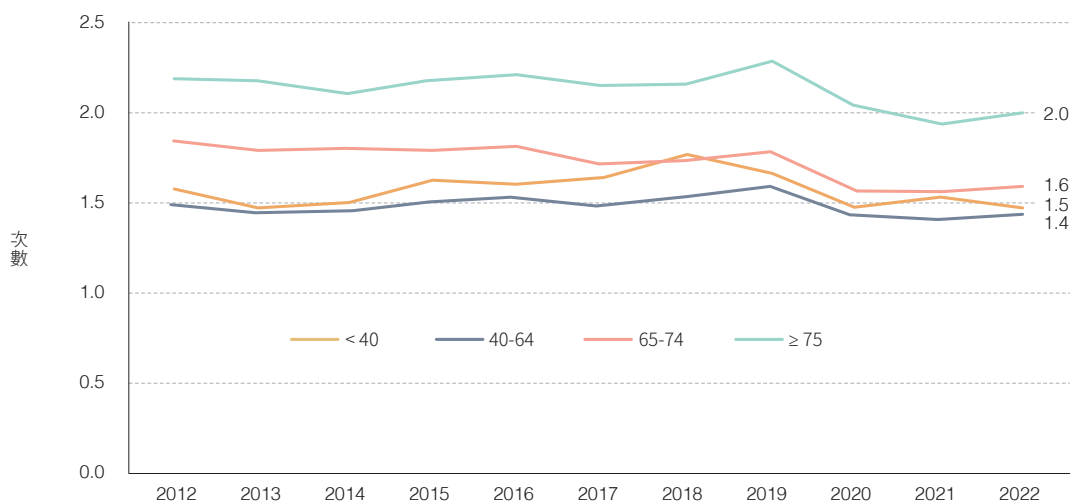
2022年平均每人急診次數為1.6次。女性略高於男性，分別為1.7與1.6次。依年齡別區分，75歲（含）以上者平均最多（2.0次），40–64歲最少（1.4次）。依透析模式區分，血液透析者急診次數高於腹膜透析者，分別為1.8與1.0次（圖89–圖91）。

圖 89 末期腎臟病患者平均急診次數（依性別）



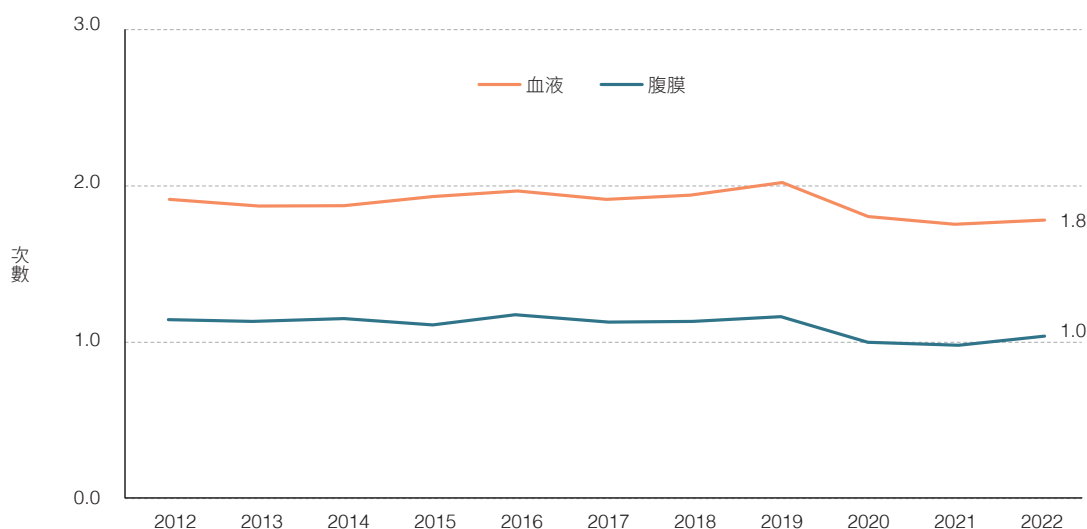
註：平均（性別）急診次數 = 該年（性別）急診次數 / 該年（性別）透析盛行人數。

圖 90 末期腎臟病患者平均急診次數（依年齡別）



註：平均（年齡別）急診次數 = 該年（年齡別）急診次數 / 該年（年齡別）透析盛行人數。

圖 91 末期腎臟病患者平均急診次數（依透析模式別）

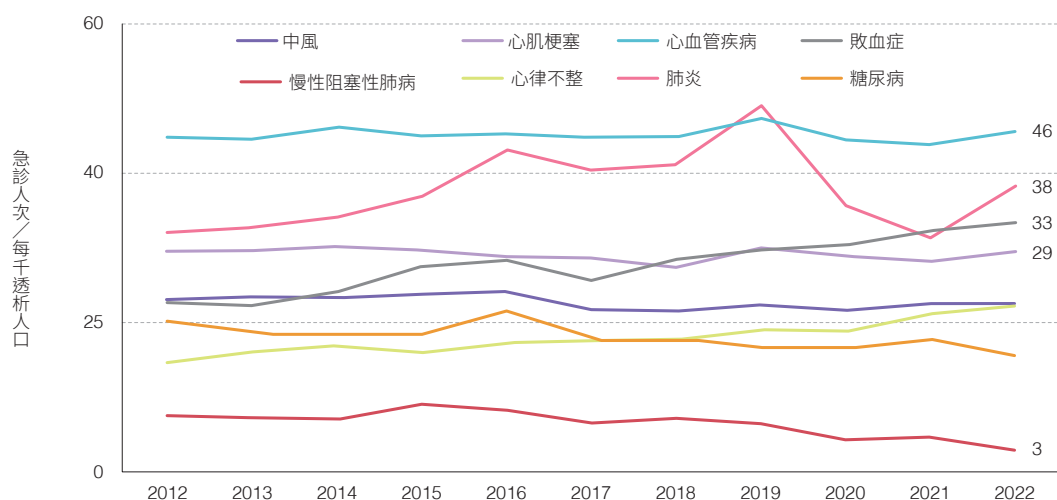


註1：當年度最後一季有使用過腹膜透析就算是腹膜透析，若無使用則歸為血液透析。

註2：平均（透析模式別）急診次數 = 該年（透析模式別）急診次數 / 該年（透析模式別）透析盛行人數。

依原因別區分，心血管疾病急診頻率最高，為每千透析人口46次。敗血症與心律不整急診頻率均有上升趨勢：敗血症從2012年每千透析人口22次升至2022年33次；心律不整從每千透析人口14次升至22次。2022年因肺炎急診頻率為每千透析人口38次；因慢性阻塞性肺病則由2012年每千透析人口7次降至2022年3次（圖92）。

圖 92 末期腎臟病患者因原因別而急診就醫頻率



註1：以門診主診斷欄位為判斷依據。各疾病別之ICD-9-CM與ICD-10-CM碼請參考方法學。

註2：（原因別）急診就醫頻率 = 該年（原因別）急診次數 / 該年透析盛行人數 * 10³。

6. 急診人數分布情形

2022年進入急診的末期腎臟病患者人數為57,352人。男性占53.0% (30,378人)，女性占47.0% (26,974人)。以年齡別區分，40-64歲最多 (34.9%)，65-74歲次之 (31.1%)。依性別與年齡別交叉分析：男性以40-64歲最多 (40.0%)，65-74歲次之 (31.2%)；女性則以75歲 (含) 以上最多 (36.3%)，65-74歲次之 (31.1%) (表52)。

表 52 2018-2022 年末期腎臟病患者使用急診人數 (依性別 / 年齡別 / 疾病別 / 原因別)

	2018	2019	2020	2021	2022
總計	54,948	57,264	55,327	56,216	57,352
性別					
男性	28,260 (51.4%)	29,590 (51.7%)	28,844 (52.1%)	29,530 (52.5%)	30,378 (53.0%)
女性	26,688 (48.6%)	27,674 (48.3%)	26,483 (47.9%)	26,686 (47.5%)	26,974 (47.0%)
年齡別 (歲)					
<40	2,182 (4.0%)	2,164 (3.8%)	1,975 (3.6%)	1,884 (3.4%)	1,873 (3.3%)
40-64	21,062 (38.3%)	21,543 (37.6%)	20,175 (36.5%)	19,902 (35.4%)	20,044 (34.9%)
65-74	15,273 (27.8%)	16,300 (28.5%)	16,384 (29.6%)	17,390 (30.9%)	17,865 (31.1%)
≥75	16,431 (29.9%)	17,257 (30.1%)	16,793 (30.4%)	17,040 (30.3%)	17,570 (30.6%)
男性					
<40歲	1,143 (4.0%)	1,138 (3.8%)	1,055 (3.7%)	1,019 (3.5%)	979 (3.2%)
40-64歲	12,241 (43.3%)	12,561 (42.5%)	11,979 (41.5%)	11,965 (40.5%)	12,139 (40.0%)
65-74歲	7,737 (27.4%)	8,438 (28.5%)	8,538 (29.6%)	9,124 (30.9%)	9,474 (31.2%)
≥75歲	7,139 (25.3%)	7,453 (25.2%)	7,272 (25.2%)	7,422 (25.1%)	7,786 (25.6%)
女性					
<40歲	1,039 (3.9%)	1,026 (3.7%)	920 (3.5%)	865 (3.2%)	894 (3.3%)
40-64歲	8,821 (33.1%)	8,982 (32.5%)	8,196 (30.9%)	7,937 (29.7%)	7,905 (29.3%)
65-74歲	7,536 (28.2%)	7,862 (28.4%)	7,846 (29.6%)	8,266 (31.0%)	8,391 (31.1%)
≥75歲	9,292 (34.8%)	9,804 (35.4%)	9,521 (36.0%)	9,618 (36.0%)	9,784 (36.3%)

註 1：急診疾病別與原因別以急診個案當年第一筆紀錄來判定。

註 2：以門急診主診斷欄位為判斷依據。各疾病別 / 原因別之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

註 3：(性別 / 年齡別 / 疾病別 / 原因別) % = (性別 / 年齡別 / 疾病別 / 原因別) 急診人數 / 該年急診人數 * 10²；(性別 · 年齡別) % = (性別 · 年齡別) 急診人數 / (性別) 急診人數 * 10²。

表 52 2018-2022 年末期腎臟病患者使用急診人數（依性別/年齡別/疾病別/原因別）（續）

	2018	2019	2020	2021	2022
疾病別					
血液循環	4,080 (7.4%)	4,167 (7.3%)	4,270 (7.7%)	4,479 (8.0%)	4,709 (8.2%)
消化疾病	3,306 (6.0%)	3,653 (6.4%)	3,490 (6.3%)	3,372 (6.0%)	3,430 (6.0%)
泌尿生殖器	17,661 (32.1%)	18,010 (31.5%)	17,681 (32.0%)	17,869 (31.8%)	18,312 (31.9%)
內分泌新陳代謝	1,610 (2.9%)	1,498 (2.6%)	1,673 (3.0%)	1,779 (3.2%)	1,737 (3.0%)
呼吸	3,545 (6.5%)	3,908 (6.8%)	3,162 (5.7%)	2,946 (5.2%)	3,565 (6.2%)
感染	1,198 (2.2%)	1,237 (2.2%)	1,339 (2.4%)	1,593 (2.8%)	1,633 (2.8%)
癌症	552 (1.0%)	518 (0.9%)	485 (0.9%)	569 (1.0%)	571 (1.0%)
神經	345 (0.6%)	404 (0.7%)	357 (0.6%)	355 (0.6%)	361 (0.6%)
皮膚	1,211 (2.2%)	1,353 (2.4%)	1,279 (2.3%)	1,405 (2.5%)	1,338 (2.3%)
骨骼肌肉	1,181 (2.1%)	1,258 (2.2%)	1,139 (2.1%)	1,128 (2.0%)	1,150 (2.0%)
原因別					
中風	786 (1.4%)	827 (1.4%)	861 (1.6%)	943 (1.7%)	965 (1.7%)
心血管疾病	1,501 (2.7%)	1,530 (2.7%)	1,593 (2.9%)	1,589 (2.8%)	1,666 (2.9%)
心肌梗塞	885 (1.6%)	930 (1.6%)	1,032 (1.9%)	995 (1.8%)	1,080 (1.9%)
鬱血性心臟病	510 (0.9%)	500 (0.9%)	455 (0.8%)	479 (0.9%)	501 (0.9%)
敗血症	809 (1.5%)	865 (1.5%)	926 (1.7%)	1,023 (1.8%)	1,101 (1.9%)
慢性阻塞性肺病	174 (0.3%)	185 (0.3%)	120 (0.2%)	137 (0.2%)	99 (0.2%)
心律不整	607 (1.1%)	665 (1.2%)	725 (1.3%)	795 (1.4%)	865 (1.5%)
心房顫動	103 (0.2%)	131 (0.2%)	116 (0.2%)	148 (0.3%)	150 (0.3%)
肺炎	1,328 (2.4%)	1,557 (2.7%)	1,298 (2.3%)	1,105 (2.0%)	1,263 (2.2%)
週邊動脈疾病	34 (0.1%)	42 (0.1%)	31 (0.1%)	59 (0.1%)	66 (0.1%)
糖尿病	560 (1.0%)	476 (0.8%)	600 (1.1%)	640 (1.1%)	575 (1.0%)

註 1：急診疾病別與原因別以急診個案當年第一筆紀錄來判定。

註 2：以門急診主診斷欄位為判斷依據。各疾病別/原因別之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

 註 3：（性別/年齡別/疾病別/原因別）% = （性別/年齡別/疾病別/原因別）急診人數 / 該年急診人數 * 10²；（性別 · 年齡別）% = （性別 · 年齡別）急診人數 / （性別）急診人數 * 10²。

依疾病別區分，泌尿生殖系統疾病占比最高 (31.9%)，血液循環疾病次之 (8.2%)，呼吸系統疾病第三 (6.2%)。依原因別區分，心血管疾病占 2.9%，肺炎為 2.2% (表 52)。

7. 住院天數

有住院之末期腎臟病患者的平均住院天數自2012年10.3天降至2022年9.4天。以年齡別區分，平均住院天數隨年齡增加而升高，2022年75歲(含)以上為10.0天，40歲以下為8.1天。有糖尿病者住院時間長於無糖尿病者(9.9天 vs. 8.9天)。依住院疾病別區分，2022年感染性疾病平均住院天數最高(13.6天)，呼吸疾病次之(12.6天)，皮膚疾病第三(12.3天)(圖93-圖96)。

圖 93 有住院之末期腎臟病患者平均住院天數(依性別)

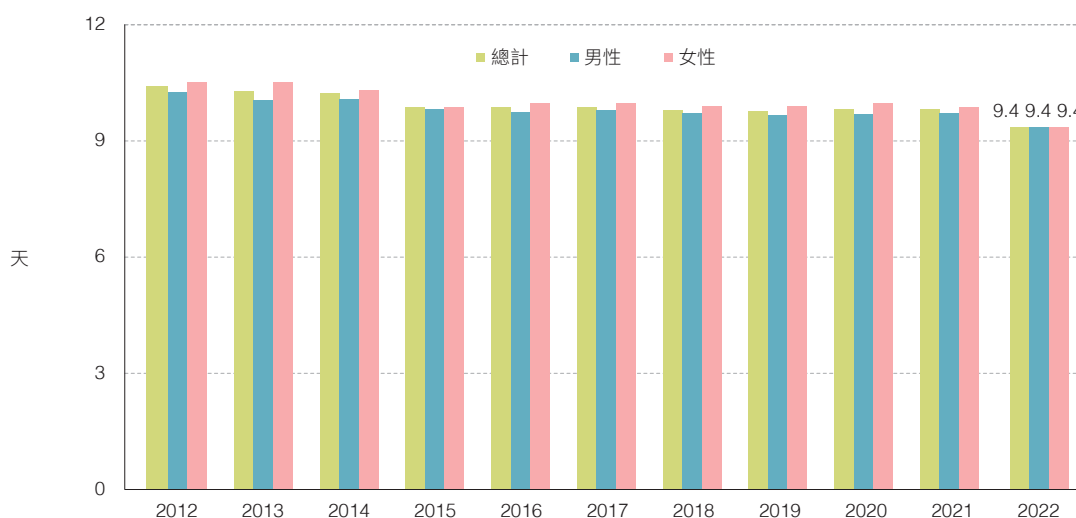


圖 94 有住院之末期腎臟病患者平均住院天數(依年齡別)

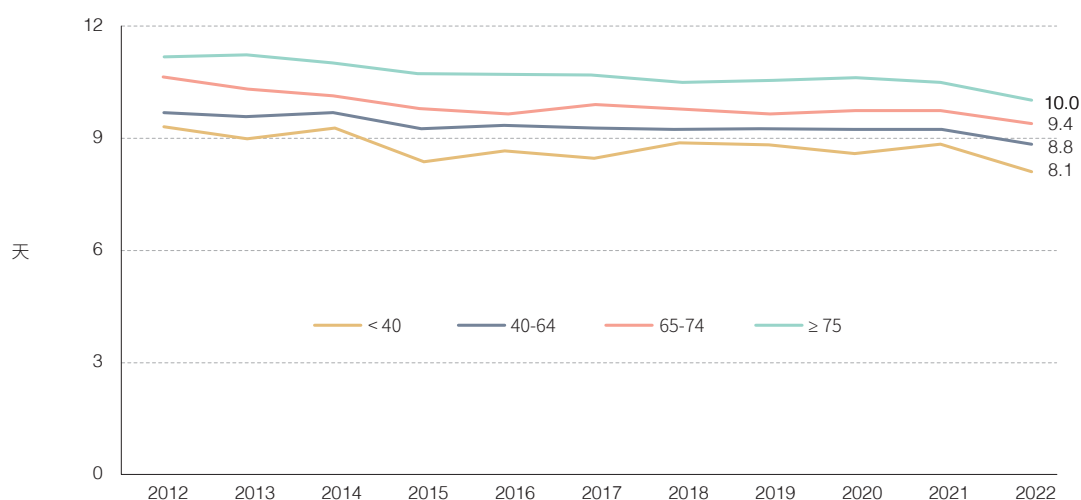
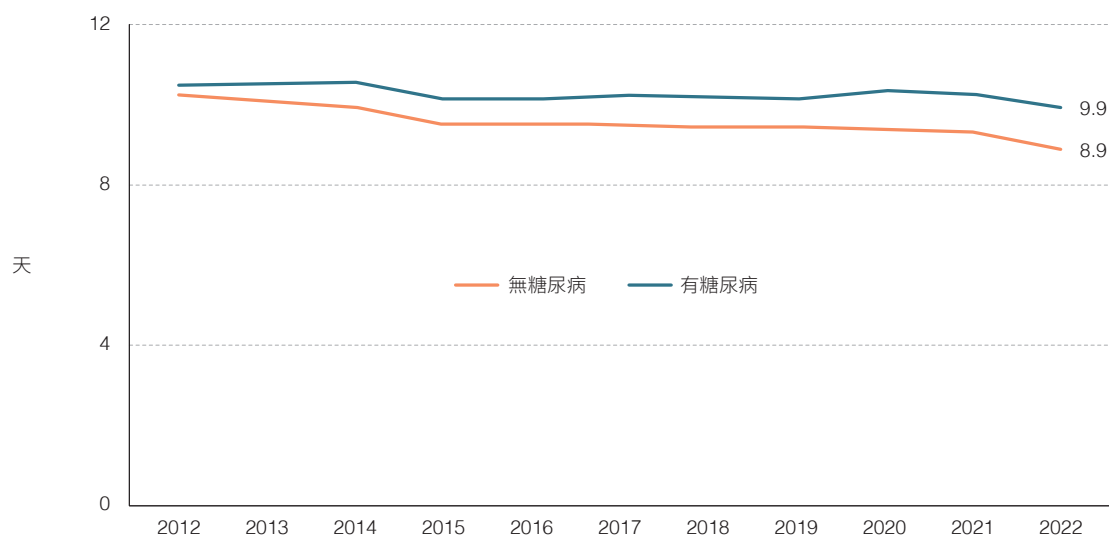
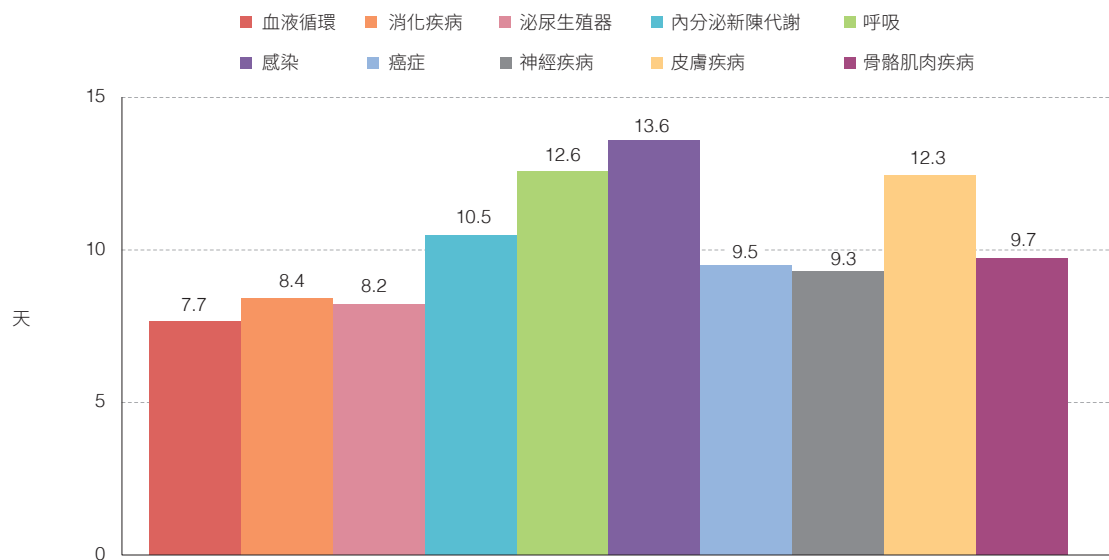


圖 95 有住院之末期腎臟病患者平均住院天數（依糖尿病別）



註：糖尿病以住院前一年之門、住診主診斷欄位為判斷依據，且符合住院 1 次或門急診 2 次以上的定義。
糖尿病之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

圖 96 2022 年有住院之末期腎臟病患者平均住院天數（依住院疾病別）



註：以住院主診斷欄位為判斷依據。各住院疾病別之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

2022年住院天數未滿7天者占50.9%。男性略高於女性（51.5% vs. 50.3%）；無糖尿病者高於有糖尿病者（53.1% vs. 48.5%）。隨年齡增加，住院天數短於7天的比例下降，40歲以下者為56.2%，75歲（含）以上為46.1%。依住院原因別區分，心肌梗塞患者比例最高（76.2%），敗血症最低（24.6%）（表53與圖97）。

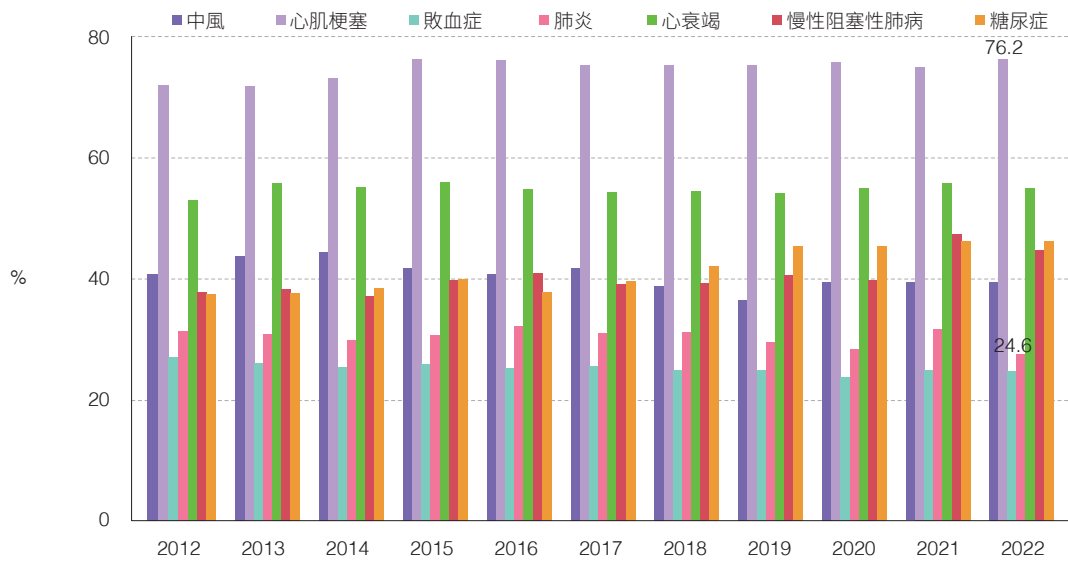
表 53 2018-2022 年末期腎臟病患者住院人次數（依住院天數別）

	2018	2019	2020	2021	2022
總計	87,449	91,643	91,910	88,555	87,002
7天以內	44,464 (50.8%)	46,589 (50.8%)	47,127 (51.3%)	45,522 (51.4%)	44,291 (50.9%)
男性	23,556 (51.6%)	24,750 (51.3%)	25,503 (52.0%)	24,627 (52.0%)	24,104 (51.5%)
女性	20,908 (50.0%)	21,839 (50.3%)	21,624 (50.4%)	20,895 (50.7%)	20,187 (50.3%)
無糖尿病	23,466 (52.5%)	24,643 (52.6%)	24,979 (53.5%)	24,410 (53.9%)	24,279 (53.1%)
有糖尿病	20,998 (49.1%)	21,946 (49.0%)	22,148 (48.9%)	21,112 (48.8%)	20,012 (48.5%)
<40 歲	1,566 (56.7%)	1,567 (55.9%)	1,622 (57.5%)	1,364 (57.8%)	1,348 (56.2%)
40-64 歲	16,614 (55.3%)	16,848 (54.9%)	16,821 (55.6%)	15,945 (55.5%)	15,121 (55.3%)
65-74 歲	12,866 (51.2%)	14,212 (51.6%)	15,013 (52.2%)	14,692 (51.9%)	14,106 (51.3%)
≥75 歲	13,418 (45.5%)	13,962 (45.7%)	13,671 (45.4%)	13,521 (46.3%)	13,716 (46.1%)
14天(含)以上	19,063 (21.8%)	19,998 (21.8%)	20,220 (22.0%)	19,681 (22.2%)	18,124 (20.8%)
男性	9,919 (21.7%)	10,504 (21.8%)	10,709 (21.9%)	10,641 (22.5%)	9,794 (20.9%)
女性	9,144 (21.9%)	9,464 (21.9%)	9,511 (22.2%)	9,040 (21.9%)	8,330 (20.7%)
無糖尿病	9,196 (20.6%)	9,611 (20.5%)	9,456 (20.3%)	9,227 (20.4%)	8,709 (19.0%)
有糖尿病	9,867 (23.1%)	10,387 (23.2%)	10,764 (23.8%)	10,454 (24.2%)	9,415 (22.8%)
<40 歲	505 (18.3%)	524 (18.7%)	494 (17.5%)	429 (18.2%)	390 (16.3%)
40-64 歲	5,885 (19.6%)	6,102 (19.9%)	5,970 (19.7%)	5,705 (19.9%)	5,120 (18.7%)
65-74 歲	5,437 (21.6%)	5,876 (21.3%)	6,179 (21.5%)	6,191 (21.9%)	5,668 (20.6%)
≥75 歲	7,236 (24.5%)	7,496 (24.5%)	7,577 (25.2%)	7,356 (25.2%)	6,946 (23.3%)

註 1：糖尿病以住院前一年之門、住診主診斷欄位為判斷依據，且符合住院 1 次或門急診 2 次以上的定義。糖尿病之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

註 2：%=（各組別）住院人次數/（各組別）總住院人次數*10²。

圖 97 有住院之末期腎臟病患者住院天數 <7 天比率 (%) (依住院原因別)

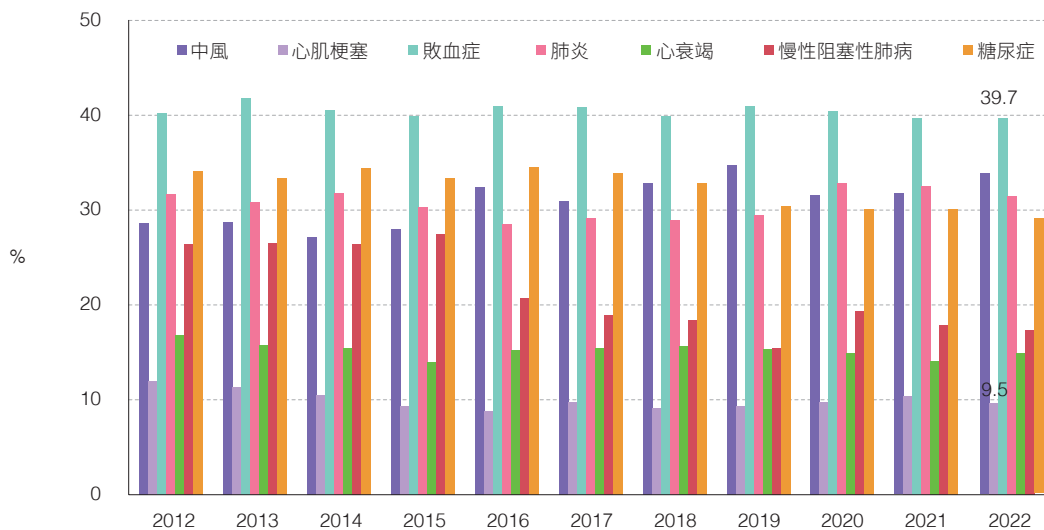


註1：以住院主診斷欄位為判斷依據。各住院原因之ICD-9-CM與ICD-10-CM碼請參考方法學。

註2：比率(%) = 該年(住院原因別)住院天數 <7天之住院人次數 / 該年(住院原因別)住院人次數 * 10²。

住院天數達14天以上者占20.8%。男性略高於女性(20.9% vs. 20.7%)；有糖尿病者高於無糖尿病者(22.8% vs. 19.0%)。隨年齡上升，比例增加：75歲(含)以上為23.3%，40歲以下為16.3%。依住院原因別區分，敗血症住院者中長住院比例最高(39.7%)，心肌梗塞者最低(9.5%) (表53與圖98)。

圖 98 有住院之末期腎臟病患者住院天數 ≥14 天比率 (%) (依住院原因別)



註1：以住院主診斷欄位為判斷依據。各住院原因之ICD-9-CM與ICD-10-CM碼請參考方法學。

註2：比率(%) = 該年(住院原因別)住院天數 ≥ 14天之住院人次數 / 該年(住院原因別)住院人次數 * 10²。

8. 出院後一個月內死亡情形

2022年出院後一個月內死亡人數為9,230人，占該年住院人數的20.2%。男性多於女性。以年齡別區分，75歲（含）以上死亡人數最多（4,832人，占該年該年齡住院人數31.3%）。依住院疾病別區分，感染性疾病住院者出院後一個月內死亡比率最高（47.8%），呼吸疾病次之（38.7%）；依住院原因別區分，敗血症為最高（52.7%），肺炎次之（35.3%）（表54）。

表 54 2018-2022 年住院之末期腎臟病患者出院後一個月內死亡人數

	2018	2019	2020	2021	2022
總計	7,872 (18.1%)	8,242 (18.3%)	8,213 (18.1%)	8,551 (19.0%)	9,230 (20.2%)
性別					
男性	4,117 (18.3%)	4,404 (18.7%)	4,377 (18.3%)	4,570 (19.1%)	5,013 (20.4%)
女性	3,755 (17.9%)	3,838 (17.9%)	3,836 (17.8%)	3,981 (18.8%)	4,217 (20.0%)
年齡別 (歲)					
<40	55 (3.9%)	63 (4.6%)	50 (3.7%)	43 (3.6%)	55 (4.5%)
40-64	1,628 (10.7%)	1,635 (10.5%)	1,514 (9.9%)	1,581 (10.7%)	1,611 (11.1%)
65-74	2,179 (17.5%)	2,299 (17.2%)	2,393 (17.1%)	2,573 (18.1%)	2,732 (19.0%)
≥75	4,010 (27.9%)	4,245 (28.8%)	4,256 (29.1%)	4,354 (29.3%)	4,832 (31.3%)
住院疾病別					
血液循環	1,598 (16.4%)	1,589 (16.2%)	1,678 (16.2%)	1,679 (16.8%)	1,691 (17.3%)
消化疾病	623 (13.8%)	691 (14.5%)	668 (14.0%)	649 (14.3%)	654 (14.7%)
泌尿生殖器	267 (8.4%)	265 (8.1%)	261 (8.1%)	269 (9.0%)	281 (9.7%)
內分泌新陳代謝	262 (10.9%)	317 (12.8%)	335 (12.2%)	333 (12.6%)	398 (15.2%)
呼吸	1,939 (32.3%)	1,980 (31.0%)	1,819 (35.5%)	1,968 (37.5%)	1,896 (38.7%)
感染	1,459 (41.1%)	1,664 (44.1%)	1,606 (41.1%)	1,796 (45.0%)	1,807 (47.8%)
癌症	554 (28.6%)	554 (27.5%)	601 (28.7%)	574 (27.3%)	480 (24.7%)
神經	59 (11.2%)	92 (16.6%)	72 (12.2%)	76 (12.0%)	80 (15.6%)
皮膚	142 (12.0%)	146 (12.1%)	160 (13.4%)	166 (14.1%)	155 (15.0%)
骨骼肌肉	78 (6.1%)	78 (5.8%)	90 (6.3%)	78 (5.6%)	73 (5.6%)
住院原因別					
中風	398 (31.0%)	353 (28.5%)	402 (29.3%)	435 (31.4%)	438 (34.9%)
心血管疾病	713 (13.3%)	720 (13.1%)	752 (12.8%)	725 (12.9%)	739 (12.9%)
心肌梗塞	470 (11.9%)	479 (12.0%)	484 (11.1%)	458 (11.2%)	457 (11.0%)
鬱血性心臟病	101 (26.2%)	89 (24.7%)	99 (28.0%)	66 (21.1%)	77 (21.4%)
心律不整	180 (27.7%)	193 (31.4%)	203 (29.2%)	200 (29.8%)	189 (30.4%)
敗血症	1,382 (47.2%)	1,573 (50.2%)	1,504 (46.1%)	1,696 (49.6%)	1,706 (52.7%)
慢性阻塞性肺病	36 (19.5%)	27 (15.2%)	32 (24.1%)	16 (14.8%)	24 (20.9%)
肺炎	957 (28.4%)	1,017 (28.2%)	886 (31.1%)	1,053 (36.0%)	958 (35.3%)

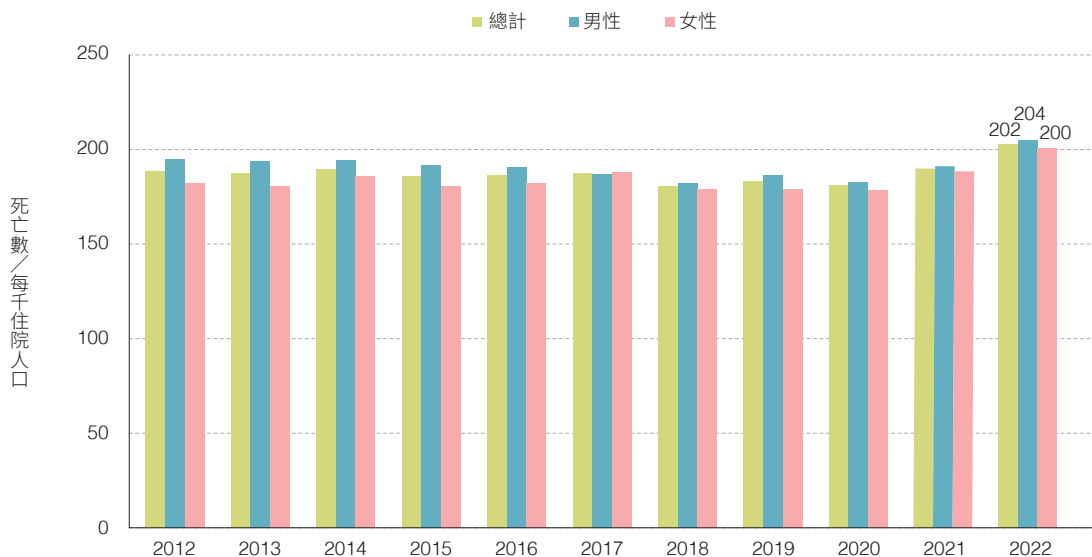
註 1：取個案當年最後一筆住院紀錄。

註 2：(總計/性別/年齡別/住院疾病別/住院原因別) % = (總計/性別/年齡別/住院疾病別/住院原因別) 一個月內死亡人數 / (總計/性別/年齡別/住院疾病別/住院原因別) 住院人數 * 10²。

註 3：以住院主診斷欄位為判斷依據。各住院疾病別 / 住院原因別之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

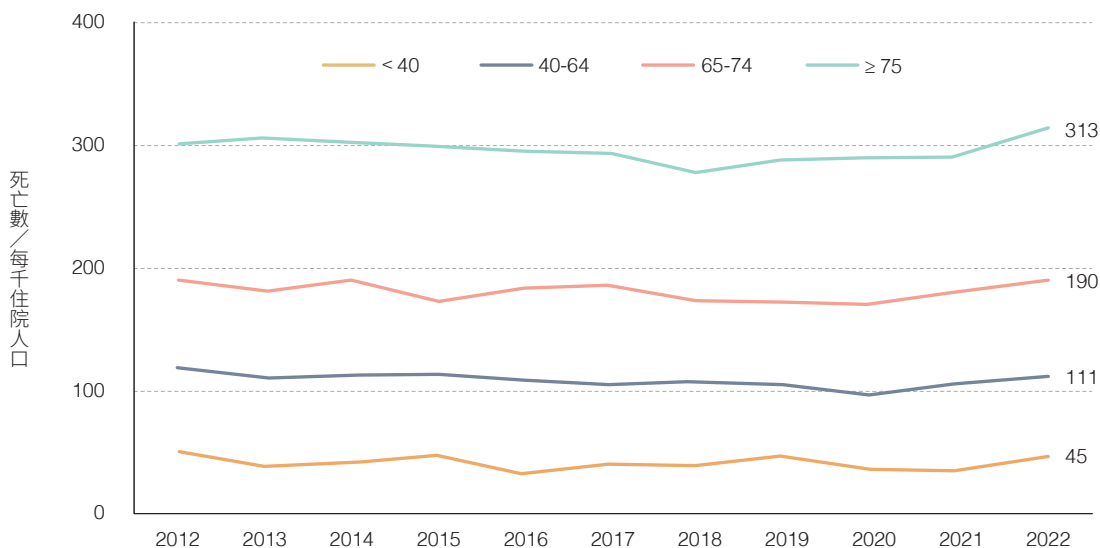
出院後一個月內死亡率為每千名住院患者202人。男性高於女性（204 vs. 200）。年齡越高死亡率越高：75歲（含）以上為313人／千人，40歲以下為45人／千人（圖99–圖100）。

圖 99 有住院之末期腎臟病患者出院後一個月內死亡率（依性別）



註：（性別）出院後一個月內死亡率 = 該年（性別）出院後一個月內死亡人數 / 該年（性別）住院人數 $\times 10^3$ 。

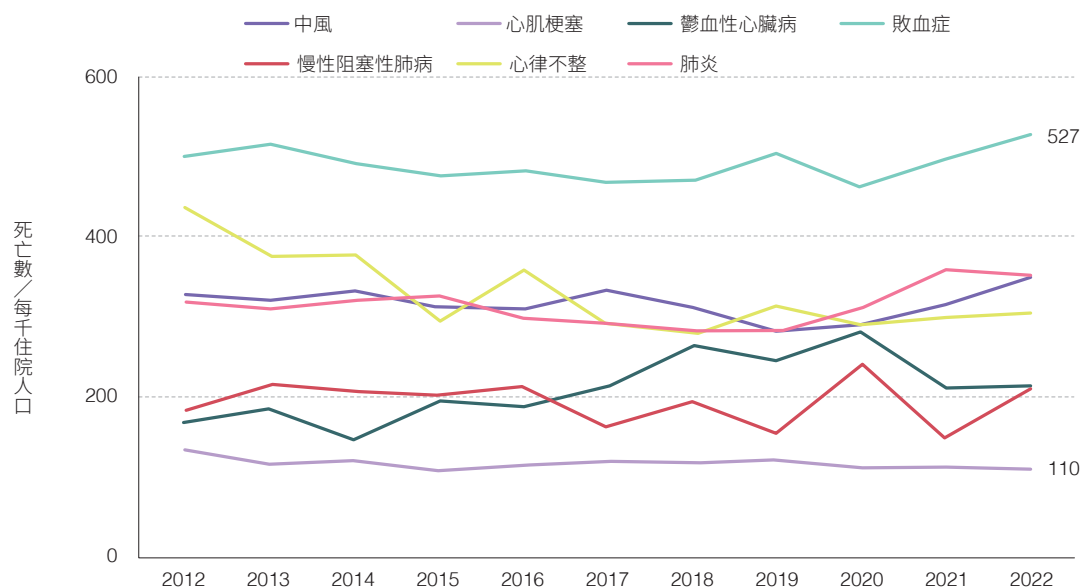
圖 100 有住院之末期腎臟病患者出院後一個月內死亡率（依年齡別）



註：（年齡別）出院後一個月內死亡率 = 該年（年齡別）出院後一個月內死亡人數 / 該年（年齡別）住院人數 $\times 10^3$ 。

依住院原因別區分，敗血症出院後一個月內死亡率最高（527人／千人），心肌梗塞最低（110人／千人）。心律不整死亡率自2012年432人／千人下降至2022年304人／千人。2022年鬱血性心臟病為214人，肺炎為353人／千人（圖101）。

圖 101 有住院之末期腎臟病患者出院後一個月內死亡率（依住院原因別）



註1：以住院主診斷欄位為判斷依據。各住院原因之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

註2：（住院原因別）出院後一個月內死亡率 = 該年（住院原因別）出院後一個月內死亡人數 / 該年（住院原因別）住院人數 $\times 10^3$ 。

9. 出院後一個月內再住院情形

2022年出院後一個月內再住院人次為15,983，占全年住院人次的18.4%。男性多於女性，分別為8,672人次（18.5%）與7,311人次（15.6%）。75歲（含）以上人次最多（5,542，18.6%）。男性以40-64歲人次最多（3,162人次，占18.5%），女性則以75歲（含）以上最多（3,108人次，占18.8%）（表55）。

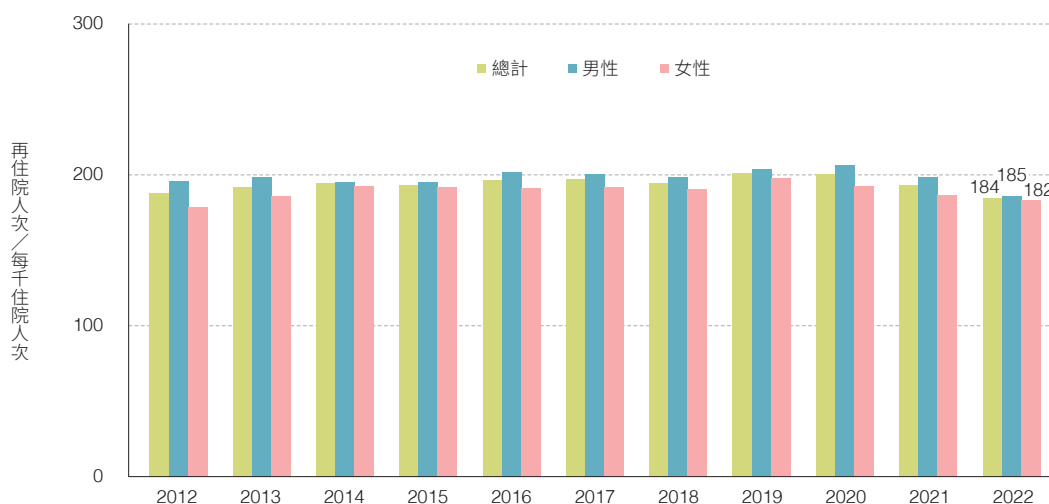
表 55 2018-2022年住院之末期腎臟病患者出院後一個月內再住院人次數（依性別/年齡別）

	2018	2019	2020	2021	2022
總計	16,943 (19.4%)	18,378 (20.1%)	18,370 (20.0%)	17,059 (19.3%)	15,983 (18.4%)
性別					
男性	9,013 (19.8%)	9,817 (20.4%)	10,112 (20.6%)	9,372 (19.8%)	8,672 (18.5%)
女性	7,930 (19.0%)	8,561 (19.7%)	8,258 (19.2%)	7,687 (18.6%)	7,311 (18.2%)
年齡別（歲）					
<40	505 (18.3%)	547 (19.5%)	621 (22.0%)	450 (19.1%)	488 (20.3%)
40-64	5,675 (18.9%)	5,878 (19.1%)	5,825 (19.3%)	5,616 (19.6%)	4,886 (17.9%)
65-74	4,845 (19.3%)	5,616 (20.4%)	5,915 (20.6%)	5,482 (19.4%)	5,067 (18.4%)
≥75	5,918 (20.1%)	6,337 (20.7%)	6,009 (20.0%)	5,511 (18.9%)	5,542 (18.6%)
男性					
<40歲	242 (17.2%)	289 (19.8%)	322 (22.5%)	217 (18.2%)	227 (18.7%)
40-64歲	3,532 (19.6%)	3,685 (19.8%)	3,719 (20.1%)	3,639 (20.5%)	3,162 (18.5%)
65-74歲	2,622 (19.8%)	3,036 (20.7%)	3,265 (21.0%)	3,003 (19.5%)	2,849 (18.7%)
≥75歲	2,617 (20.2%)	2,807 (20.9%)	2,806 (20.8%)	2,513 (19.3%)	2,434 (18.4%)
女性					
<40歲	263 (19.4%)	258 (19.2%)	299 (21.5%)	233 (19.9%)	261 (22.1%)
40-64歲	2,143 (17.8%)	2,193 (18.2%)	2,106 (18.0%)	1,977 (18.0%)	1,724 (16.9%)
65-74歲	2,223 (18.7%)	2,580 (20.0%)	2,650 (20.1%)	2,479 (19.3%)	2,218 (18.1%)
≥75歲	3,301 (20.0%)	3,530 (20.6%)	3,203 (19.3%)	2,998 (18.5%)	3,108 (18.8%)

註：%=（各組別）一個月內再住院人次數/（各組別）住院人次數*10²。

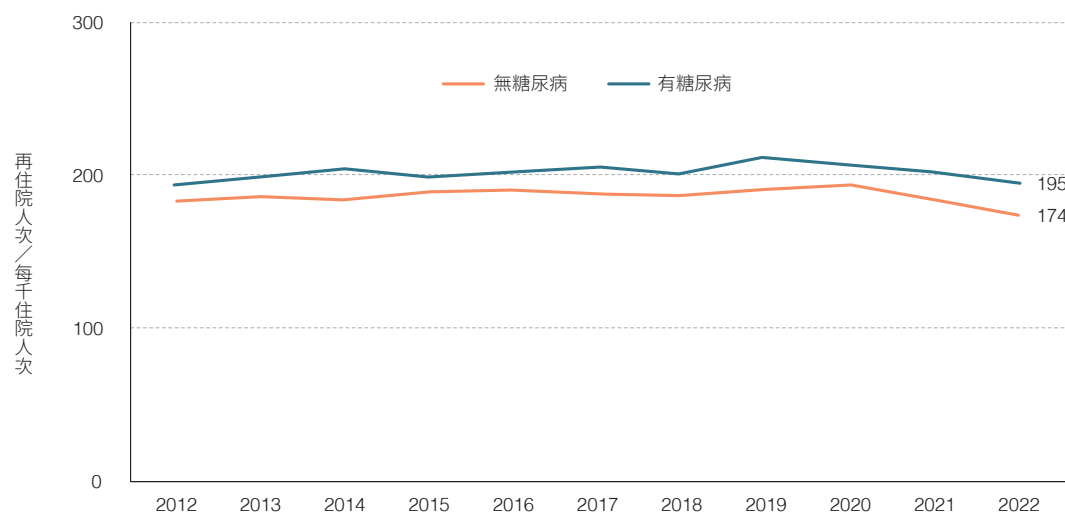
2022年出院後一個月內再住院率為每千名住院人次184次。男性高於女性（185 vs. 182）。2022年以40歲以下出院後一個月內再住院率最高（203／千人）。有糖尿病者再住院率高於無糖尿病者（195 vs. 174／千人）（圖102-圖103）。

圖 102 有住院之末期腎臟病患者出院後一個月內再住院率（依性別）



註：出院後一個月內（性別）再住院率 = 出院後一個月內（性別）再住院人次數 / （性別）總住院人次數 * 10³。

圖 103 有住院之末期腎臟病患者出院後一個月內再住院率（依糖尿病別）



註 1：糖尿病以住院前一年之門、住診主診斷欄位為判斷依據，且符合住院 1 次或門急診 2 次以上的定義。糖尿病之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。

註 2：出院後一個月內（糖尿病別）再住院率 = 出院後一個月內（糖尿病別）再住院人次數 / （糖尿病別）總住院人次數 * 10³。

10. 原因別住院及再住院

2020–2022 年間，因中風、心衰竭、心肌梗塞、感染性疾病、敗血症、肺炎及糖尿病住院人次皆有下降。2022 年以心肌梗塞住院人次最多，感染性疾病次之。再住院方面，7 天與 14 天內再住院人次以心肌梗塞最多；30 天內再住院則以癌症為主因（表 56）。

表 56 2018-2022 年末期腎臟病患者原因別住院及因該原因而再住院人次數

	2018	2019	2020	2021	2022
中風住院次數	2,328	2,363	2,444	2,411	2,196
7 天內再住院	25	42	35	28	26
14 天內再住院	52	71	68	62	52
30 天內再住院	170	186	172	165	148
心衰竭	3,065	3,120	3,198	3,159	2,973
7 天內再住院	26	22	27	33	43
14 天內再住院	65	52	72	68	76
30 天內再住院	121	127	151	154	138
心肌梗塞住院次數	7,193	7,615	8,056	7,464	7,406
7 天內再住院	109	110	112	133	104
14 天內再住院	195	192	193	210	175
30 天內再住院	368	368	400	368	327
癌症住院次數	4,225	4,529	4,569	4,587	4,108
7 天內再住院	59	73	60	60	45
14 天內再住院	160	215	201	189	132
30 天內再住院	481	536	567	563	431
感染性疾病住院次數	6,964	7,170	7,561	7,455	6,764
7 天內再住院	69	77	70	65	65
14 天內再住院	131	145	146	146	130
30 天內再住院	338	334	399	353	312
敗血症住院次數	5,773	5,927	6,294	6,285	5,713
7 天內再住院	55	63	59	53	53
14 天內再住院	103	114	118	112	101
30 天內再住院	272	262	329	280	243
肺炎住院次數	7,095	7,639	6,215	5,963	5,449
7 天內再住院	66	68	42	46	44
14 天內再住院	150	208	142	114	124
30 天內再住院	446	533	419	365	342
糖尿病住院次數	3,697	4,275	4,760	4,642	4,601
7 天內再住院	40	53	49	33	40
14 天內再住院	79	111	127	104	103
30 天內再住院	207	283	328	293	291

註 1: 感染性疾病包括敗血症。

註 2: 以住院主診斷欄位為判斷依據。各住院原因之 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 碼請參考方法學。