

澎湖縣統計通報

108 年 6 月 澎湖縣醫療資源概況

壹、前言

澎湖是偏遠的離島縣，107 年底總人口數 104,440 人，全縣行政區域劃分為 1 市 5 鄉，陸域面積 126.86 平方公里，海域面積 7937.34 平方公里，海域面積為陸域面積的 62.6 倍，共有大小島嶼 90 個，其中 19 個為有人島，並細分為 1 級到 3 級離島，2、3 級離島又稱離島中的離島。

本縣有 3 家地區醫院、11 家衛生所、10 家衛生室及 79 家間基層開業診所，各類醫事人員共計 818 人，醫療資源 8 成集中於馬公市區，除澎湖本島外，2、3 級離島仰賴衛生所室營運，僅 1 名醫師駐守或為無醫島僅護理人員駐守，肩負島上居民醫療保健重任。

貳、醫療院所數

本縣近 5 年各類醫療機構家數變動幅度小，介於 88 至 93 家，108 年係為解決離島特殊性醫療需求及因應本縣衛生單位組織改組，於 108（本）年度新成立 4 家衛生所（馬公市興仁衛生所、白沙鄉吉貝衛生所、白沙鄉鳥嶼衛生所及望安鄉將軍衛生所）。依醫療機構型態分析，本縣診所佔 52.7%居首、其次為牙醫診所佔 26.9%及衛生所佔 11.8%。以 108 年比較，平均每一醫療機構服務人數，在全國現況為 1,031.5 人，本縣為 1,123 人。

表 1 澎湖縣近 5 年醫療院所數

單位：家

類別 年別	西醫醫院	西醫診所	牙醫診所	中醫診所	衛生所	慢性病防 治所	合計
104 年	3	50	25	5	7	1	91
105 年	3	49	25	5	7	1	90
106 年	3	47	25	5	7	1	88
107 年	3	47	25	5	7	1	88
108 年	3	49	25	5	11	0	93

圖 1 澎湖縣近 5 年醫療院所總數

資料來源：澎湖縣政府衛生局整理

圖 2 澎湖縣各類醫療機構分布情形

資料來源：澎湖縣政府衛生局整理

參、醫療院所醫事人員

本縣近 5 年來醫事人員數有逐年增加的趨勢，其中以護理人員成長 9.2% 為最高，以 108 年比較，平均每萬人口醫事人員數、醫師數及護理人員數，在全國現況分別為 135.7 人、29.4 人、71.7 人，在本縣分別為 78.3 人、17 人、39.9 人。

表 2 澎湖縣近 5 年醫療院所醫事人員數 單位：人

類別 年別	醫師	藥事人員	護理人員	醫事檢驗 人員	其他人員	合計
104 年	178	76	382	33	99	768
105 年	169	76	392	31	98	766
106 年	181	77	382	30	112	782
107 年	182	80	386	31	118	797
108 年	178	75	417	34	114	818

註：其他人員包含物理治療師、物理治療生、職能治療師、職能治療生、放射技術師、放射技術士、語言治療師、聽力師、呼吸治療師、營養師、助產士、牙體技術師、心理工作人員。

資料來源：衛生福利部醫事管理系統及澎湖縣政府衛生局整理

圖 3 澎湖縣近 5 年醫療院所醫事人員總數

資料來源：衛生福利部醫事管理系統及澎湖縣政府衛生局整理

圖 4 澎湖縣近 5 年每萬人口醫事人員數

資料來源：衛生福利部醫事管理系統及澎湖縣政府衛生局整理

肆、醫院病床

本縣近 5 年各類病床微幅變動，由 482 床增加至 499 床，係因 106 年衛生福利部澎湖醫院增設 2 床安寧病床，108 年 1 家新開業診所設有 15 床血液透析病床，可提升本縣安寧照護量能及滿足鄉親、遊客洗腎服務之便利性。

表 3 澎湖縣近 5 年醫院病床數 單位：床

類別 年別	急性一般病床	加護病床	血液透析床	精神急性一般病床	精神慢性一般病床	其他病床	合計	備註
104 年	237	23	39	36	80	67	482	
105 年	237	23	39	36	80	67	482	
106 年	237	23	39	36	80	69	484	
107 年	237	23	39	36	80	69	484	
108 年	237	23	54	36	80	69	499	診所開設 15 床血液透析

								床
--	--	--	--	--	--	--	--	---

註：其他病床包含安寧病床、燒傷病床、嬰兒病床、嬰兒床、手術恢復室、急診觀察床、負壓隔離床。

資料來源：衛生福利部醫事管理系統及澎湖縣政府衛生局整理

圖 5 澎湖縣近 5 年病床總數

資料來源：衛生福利部醫事管理系統及澎湖縣政府衛生局整理

伍、醫療資源配置情形

本縣 107 年底人口數計 104,440 人，依序為馬公市 62,610（60%）人、湖西鄉 14,594（14%）、白沙鄉 9,827 人（9.4%）、西嶼鄉 8,349 人（8%）、望安鄉 5,235（5%）人及七美鄉 3,825（3.6%）人，3 家地區醫院都在馬公市區，病床數 98%、醫療機構 80%、醫事人員 87%亦集中於馬公市，各鄉僅有診所或衛生所室，因此，與各鄉市人口分布率相比較，本縣醫療資源及醫事人員分布不均。

圖 6 澎湖縣各鄉市醫療機構分布

資料來源：衛生福利部醫事管理系統及澎湖縣政府衛生局整理

圖 7 澎湖縣各鄉市病床數

資料來源：衛生福利部醫事管理系統及澎湖縣政府衛生局整理

圖 8 澎湖縣各鄉市醫事人員數

資料來源：衛生福利部醫事管理系統及澎湖縣政府衛生局整理

陸、結語

藉由研析本公務統計資料，探討本縣及各鄉市醫療資源分布情形，分析近 5 年來醫療資源變動趨勢，結果統整如下：

一、基層醫療機構普及，但急重症醫療資源有限

本縣近 5 年機構型態分布，基層醫療機構佔 96.8%（西醫診所 52.7%、牙醫診所 26.9%、衛生所 11.8%、中醫診所 5.4%），民眾就醫可近性、普及性高，惟本縣僅 3 家地區醫院，無區域或醫學中心，如有急重症病患，

經急救責任醫院處置後，仍有部份病患需仰賴空中轉診，後送至醫學中心接受進一步診治，以獲得妥適的照護。

二、近5年本縣病床數及醫事人員數均成長

病床數增加 17 床（安寧病床 2 床、血液透析病床 15 床），增加率 3.5%，醫事人員數增加 50 人，其中以護理人員增加 35 人為最多，各類醫事人員總增加率 6.5%，惟與全國現況比較，本縣每萬人口醫事人員數（78.3 人）仍低於全國（135.7 人）、平均每一病床服務之人口數（209 人）仍高於全國（142.6 人）。

三、本縣5鄉1市醫療資源及醫事人員分布不均

本縣醫院 100%、病床數 98%、醫療機構 80%及醫事人員 87%都集中於馬公市，各鄉僅有診所或衛生所室醫療資源，2、3 級離島甚至只有衛生室，由 1 名醫師及護理人員駐守或僅護理人員駐守，島上醫療資源貧乏，現階段輔以專科診及全民健康保險「澎湖縣離島地區醫療給付效益提昇計畫

等支援模式，以彌補在地醫療之不足。