

主計處市政統計簡析

104-007 號

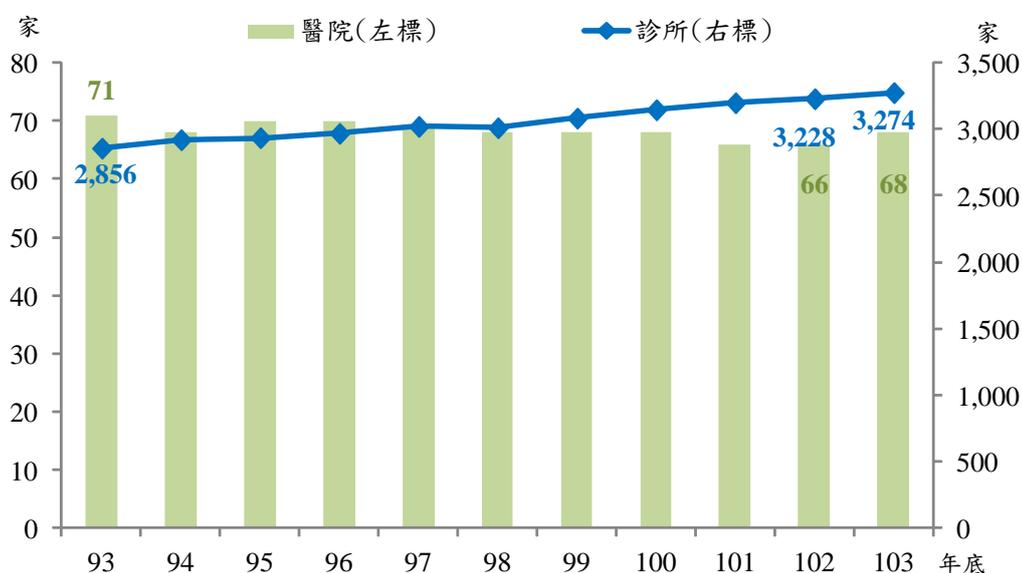
104 年 8 月

臺中市 103 年醫療資源概況

一、診所逐年增加，10 年來增加 14.64%

103 年底本市醫療院所計 3,342 家，較 93 年底增加 415 家 (14.18%)，其中診所 3,274 家，增加 418 家(14.64%)，醫院 68 家，減少 3 家(-4.23%)，醫療機構呈現醫院大型化及診所普及化之趨勢發展。(詳圖一)

圖一 臺中市醫療院所圖

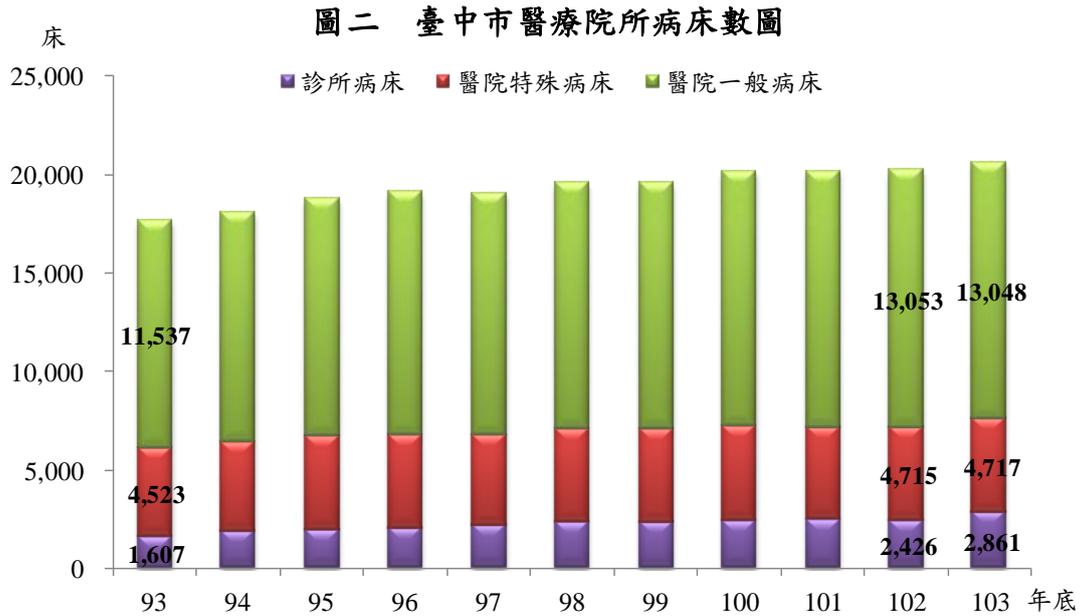


資料來源：衛生福利部

二、10 年來診所病床數增幅達 78.03%

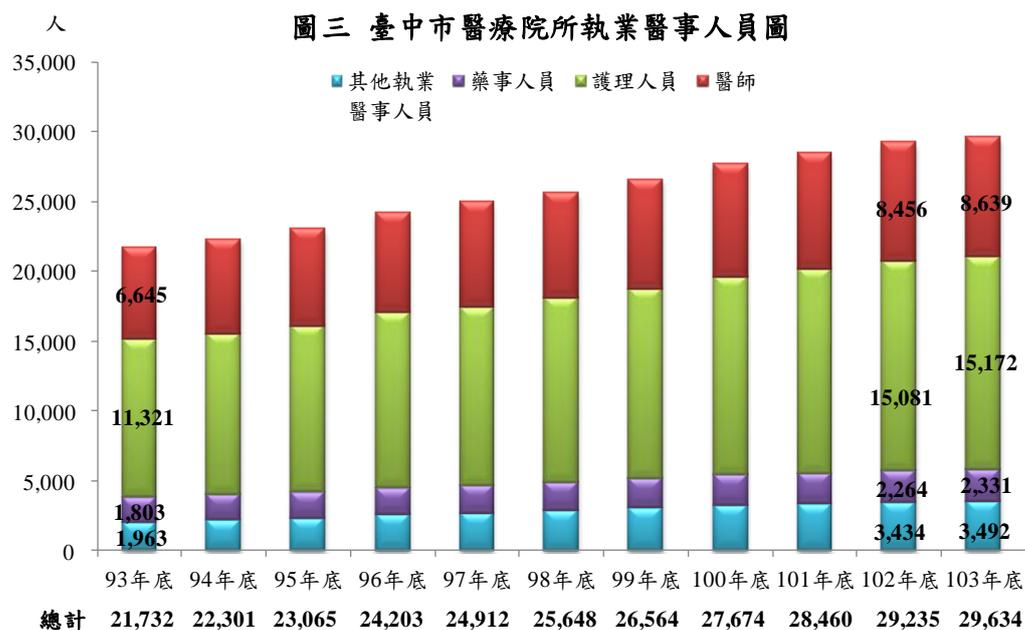
103 年底本市醫療院所病床數 2 萬 626 床，較 93 年底增加 2,959 床(16.75%)；其中醫院一般病床 1 萬 3,048 床，占 63.26%最多，醫院特殊病床 4,717 床，占 22.87%次之，兩者合占 8 成 6。

就增幅觀察，10 年來醫療院所病床數增加 16.75%，隨診所數持續擴增，診所病床數增幅達 78.03%，為醫療院所病床數增加的主因，而主要提供住院醫療服務的醫療病床增幅相對較小，但仍有兩位數成長，為 13.10%。另如此次塵爆燒燙傷病患所需之醫院各種特殊病床，亦有 4.29%成長。(詳表一、圖二)



三、執業醫事人員數續增為 2 萬 9,634 人

103 年底本市醫療院所執業醫事人員數計 2 萬 9,634 人，較 93 年底增加 7,902 人(36.36%)；其中以護理人員 1 萬 5,172 人(占 51.20%)人數最多，較 93 年底增 3,851 人(34.02%)增幅最大；醫師(占 29.15%)由 93 年底 6,645 人增至 103 年底 8,639 人，10 年來增 30.01%，而藥事人員 2,331 人占 7.87%，亦有近 3 成(29.28%)成長。(詳表二、圖三)



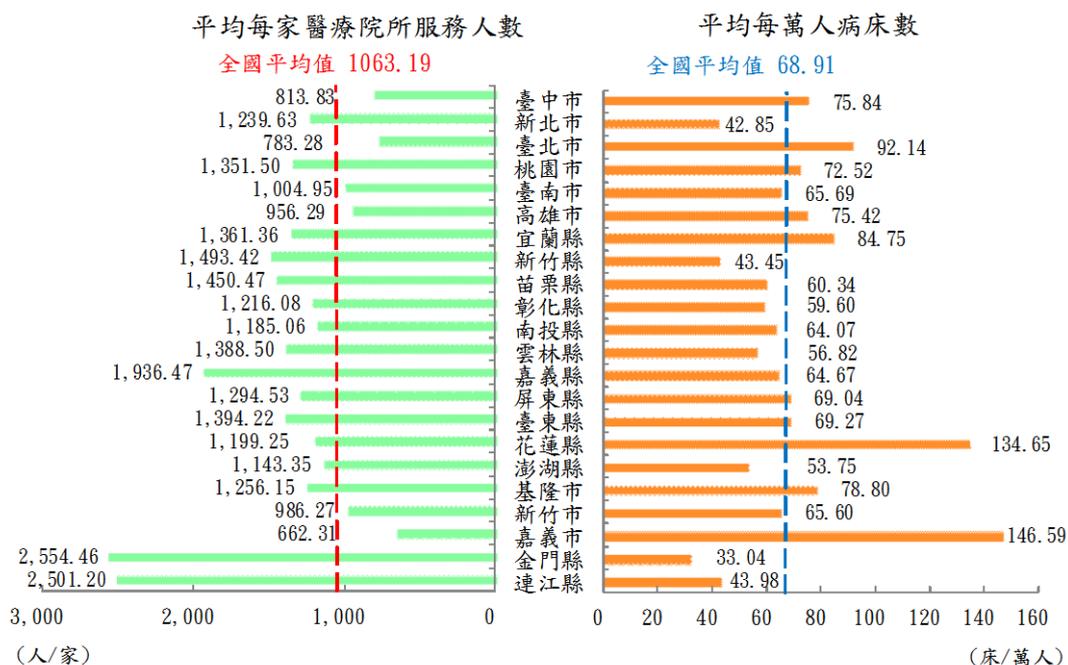
四、各項指標顯示本市醫療資源相對其他縣市較為充裕

若與各縣市相較，103 年底本市醫療院所數僅次於臺北市，排行第 2 高；醫療院所病床數僅低於臺北市及高雄市，排行第 3 高；醫療院所執業醫事人員數亦僅次於臺北市及高雄市，排行第 3 高，其中醫師數則僅次於臺北市，排名第 2 高。(詳表三、表四)

若換算成各項指標觀察，本市平均每家醫療院所服務 813.83 人(服務人數越低，表示醫療院所越充裕)，於各縣市中排行第 3 低；平均每萬人病床數 75.84 床，排行第 6 高；平均每位執業醫事人員服務 91.78 人(服務人數越低，表示執業醫事人員越充裕)，於各縣市中排行第 5 低，然平均每位醫師服務 314.83 人，第 3 低；平均每位護理人員服務人數為 179.27 人，排行第 7 低。(詳圖四(一)、(二)、(三)、表三、表五)

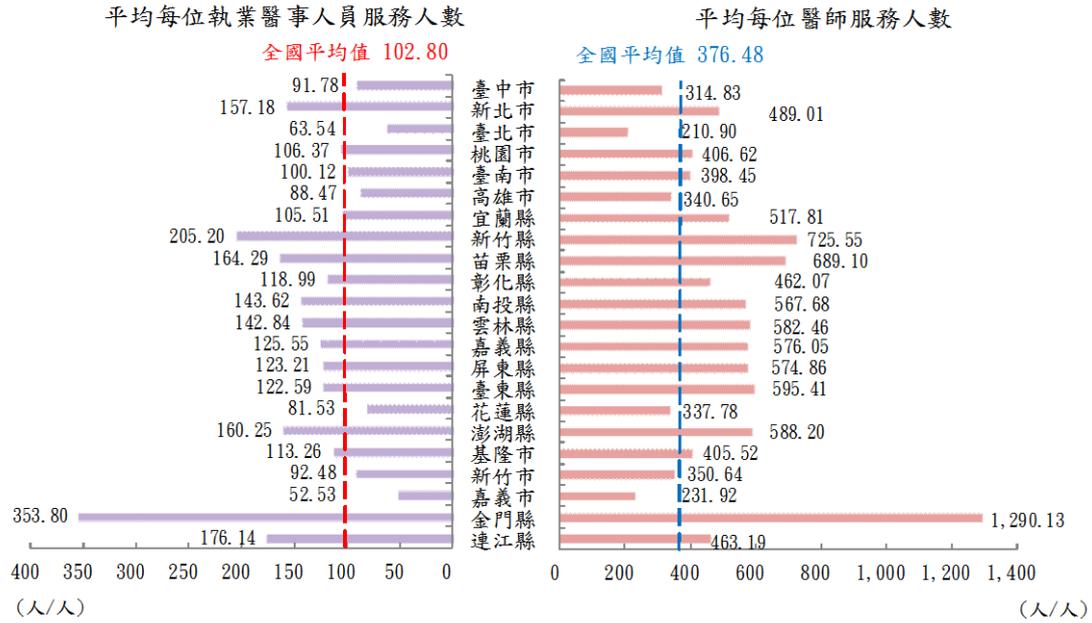
另考量空間因素及市民就醫時效，平均每平方公里執業醫事人員，本市 103 年底為 13.38 人，在各縣市中排行第 6 高，高於全國平均值 6.30 人。整體而言，本市醫療資源相對其他縣市較為充裕。(詳圖四(三)、表五)

圖四 103年底各縣市醫療資源圖概況圖(一)



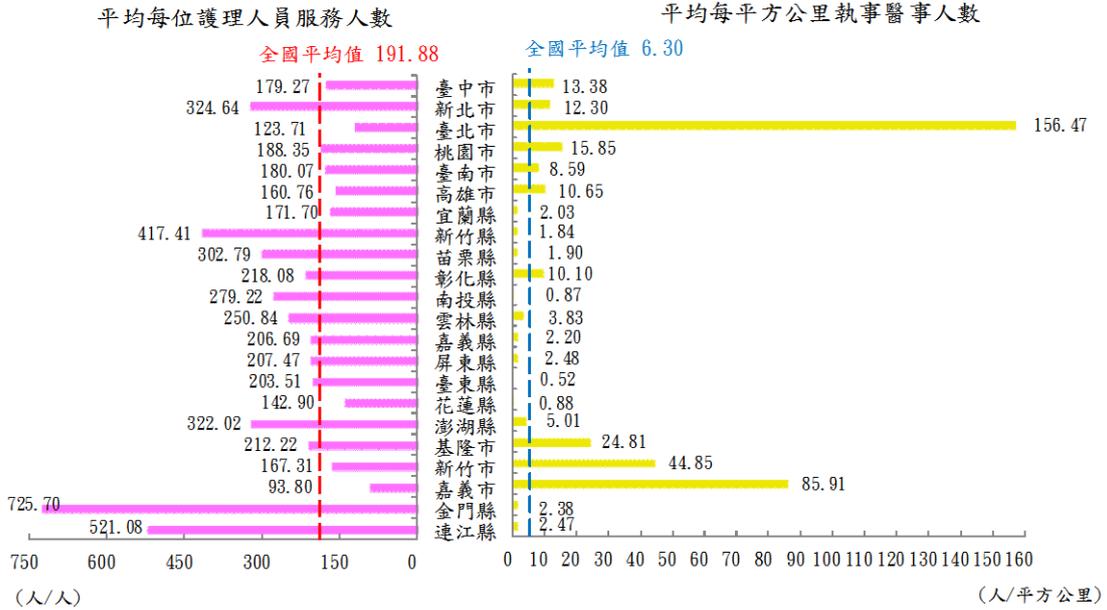
資料來源：衛生福利部

圖四 103年底各縣市醫療資源概況圖(二)



資料來源：衛生福利部

圖四 103年底各縣市醫療資源概況圖(三)



資料來源：衛生福利部

表一 臺中市醫療院所病床數表

單位:床

年別	醫療院所 病床數	醫療院所		
		醫院一般病床	醫院特殊病床	診所病床
93年底	17,667	11,537	4,523	1,607
94年底	18,057	11,652	4,527	1,878
95年底	18,777	12,093	4,747	1,937
96年底	19,131	12,372	4,721	2,038
97年底	19,028	12,241	4,632	2,155
98年底	19,550	12,490	4,742	2,318
99年底	19,557	12,442	4,765	2,350
100年底	20,150	12,927	4,798	2,425
101年底	20,146	12,959	4,687	2,500
102年底	20,194	13,053	4,715	2,426
103年底	20,626	13,048	4,717	2,861
103較102年底增減數%	2.14	-0.04	0.04	17.93
103較93年底增減數%	16.75	13.10	4.29	78.03

資料來源:衛生福利部

附註:1. 醫院一般病床包括急性一般病床、精神急性一般病床、慢性一般病床、精神慢性一般病床、慢性結核病床、漢生病病床。

2. 醫院特殊病床包括加護病床、燒傷病床、燒傷加護病床、嬰兒病床、急診觀察床、安寧病床、慢性呼吸照護病床、亞急性呼吸照護病床、急性結核病床、精神科加護病床、普通隔離病床、正壓隔離病床、負壓隔離病床、骨髓移植病床、性侵害犯罪加害人強制治療病床、手術恢復床、嬰兒床、血液透析床、腹膜透析床、其他。

3. 診所病床包括觀察床、嬰兒床、血液透析床、腹膜透析床、產科病床。

表二 臺中市醫療院所執業醫事人員表

單位:人

年別	執業醫事 人員數(人)	執業醫事人員			
		醫師	護理人員	藥事人員	其他執業 醫事人員
93年底	21,732	6,645	11,321	1,803	1,963
94年底	22,301	6,799	11,526	1,826	2,150
95年底	23,065	6,971	11,898	1,881	2,315
96年底	24,203	7,207	12,488	1,958	2,550
97年底	24,912	7,472	12,738	2,020	2,682
98年底	25,648	7,605	13,158	2,051	2,834
99年底	26,564	7,817	13,591	2,134	3,022
100年底	27,674	8,102	14,159	2,188	3,225
101年底	28,460	8,277	14,628	2,239	3,316
102年底	29,235	8,456	15,081	2,264	3,434
103年底	29,634	8,639	15,172	2,331	3,492
103較102年底增減%	1.36	2.16	0.60	2.96	1.69
103較93年底增減%	36.36	30.01	34.02	29.28	77.89

資料來源:衛生福利部

附註:其他執業醫事人員包含醫事檢驗師、醫事檢驗生、醫事放射師、醫事放射士、鑲牙生、營養師、物理治療師、物理治療師、職能治療師、職能治療生、臨床心理師、諮商心理師、呼吸治療師、語言治療師、聽力師、牙體技術師、牙體技術生。

表三 103年底各縣市醫療院所概況表

縣市別	醫療院所 家數(家)		平均每家 醫療院所 服務人數 (人/家)		醫療院所 病床數 (床)		平均每萬 人病床數 (床/萬人)	
		排序		排序		排序		排序
總計	22,041		1,063.19		161,491		68.91	
臺中市	3,342	2	813.83	3	20,626	3	75.84	6
新北市	3,200	3	1,239.63	11	16,998	4	42.85	21
臺北市	3,450	1	783.28	2	24,899	1	92.14	3
桃園市	1,523	6	1,351.50	14	14,926	5	72.52	8
臺南市	1,875	5	1,004.95	6	12,377	6	65.69	11
高雄市	2,906	4	956.29	4	20,958	2	75.42	7
宜蘭縣	337	15	1,361.36	15	3,888	12	84.75	4
新竹縣	360	14	1,493.42	19	2,336	18	43.45	20
苗栗縣	391	13	1,450.47	18	3,422	13	60.34	15
彰化縣	1,062	7	1,216.08	10	7,697	7	59.60	16
南投縣	434	11	1,185.06	8	3,295	15	64.07	14
雲林縣	508	9	1,388.50	16	4,008	10	56.82	17
嘉義縣	271	18	1,936.47	20	3,394	14	64.67	13
屏東縣	655	8	1,294.53	13	5,854	8	69.04	10
臺東縣	161	19	1,394.22	17	1,555	19	69.27	9
花蓮縣	278	17	1,199.25	9	4,489	9	134.65	2
澎湖縣	89	20	1,143.35	7	547	20	53.75	18
基隆市	297	16	1,256.15	12	2,940	16	78.80	5
新竹市	438	10	986.27	5	2,834	17	65.60	12
嘉義市	409	12	662.31	1	3,971	11	146.59	1
金門縣	50	21	2,554.46	22	422	21	33.04	22
連江縣	5	22	2,501.20	21	55	22	43.98	19

資料來源：衛生福利部

附註：(1)醫療院所家數、醫療院所病床數及平均每萬人病床數之排序係由高至低。

(2)平均每家醫療院所服務人數之排序係由低至高。

表四 103年底各縣市醫療院所執業醫事人員數概況表

單位：人

縣市別	執業醫事人員數									
		排序	醫師	排序	護理人員	排序	藥事人員	排序	其他執業醫事人員數	排序
總計	227,947		62,244		122,129		16,041		27,533	
臺中市	29,634	3	8,639	2	15,172	3	2,331	3	3,492	2
新北市	25,238	4	8,112	4	12,219	4	1,941	4	2,966	4
臺北市	42,529	1	12,813	1	21,844	1	2,594	1	5,278	1
桃園市	19,350	5	5,062	5	10,928	5	1,069	6	2,291	5
臺南市	18,820	6	4,729	6	10,464	6	1,393	5	2,234	6
高雄市	31,412	2	8,158	3	17,287	2	2,520	2	3,447	3
宜蘭縣	4,348	12	886	16	2,672	11	215	15	575	12
新竹縣	2,620	18	741	18	1,288	18	211	17	380	18
苗栗縣	3,452	16	823	17	1,873	15	215	15	541	14
彰化縣	10,854	7	2,795	7	5,922	7	824	7	1,313	7
南投縣	3,581	15	906	15	1,842	16	329	10	504	15
雲林縣	4,938	10	1,211	10	2,812	10	324	11	591	10
嘉義縣	4,180	13	911	14	2,539	13	255	13	475	16
屏東縣	6,882	8	1,475	8	4,087	8	556	8	764	8
臺東縣	1,831	19	377	19	1,103	19	102	19	249	19
花蓮縣	4,089	14	987	12	2,333	14	190	18	579	11
澎湖縣	635	20	173	20	316	20	36	20	110	20
基隆市	3,294	17	920	13	1,758	17	223	14	393	17
新竹市	4,671	11	1,232	9	2,582	12	296	12	561	13
嘉義市	5,157	9	1,168	11	2,888	9	391	9	710	9
金門縣	361	21	99	21	176	21	18	21	68	21
連江縣	71	22	27	22	24	22	8	22	12	22

資料來源：衛生福利部。

附註：本表各項排序皆為由高至低。

表五 103年底各縣市醫療院所執業醫事人員服務概況表

縣市別	平均每位執業醫事人員服務人數 (人/人)		平均每位醫師服務人數 (人/人)		平均每位護理人員服務人數 (人/人)		平均每平方公里執業醫事人員 (人/平方公里)	
	排序	排序	排序	排序	排序	排序	排序	
總計	102.80		376.48		191.88		6.30	
臺中市	91.78	5	314.83	3	179.27	7	13.38	6
新北市	157.18	17	489.01	12	324.64	19	12.30	7
臺北市	63.54	2	210.90	1	123.71	2	156.47	1
桃園市	106.37	9	406.62	9	188.35	9	15.85	5
臺南市	100.12	7	398.45	7	180.07	8	8.59	10
高雄市	88.47	4	340.65	5	160.76	4	10.65	8
宜蘭縣	105.51	8	517.81	13	171.70	6	2.03	17
新竹縣	205.20	21	725.55	21	417.41	20	1.84	19
苗栗縣	164.29	19	689.10	20	302.79	17	1.90	18
彰化縣	118.99	11	462.07	10	218.08	14	10.10	9
南投縣	143.62	16	567.68	14	279.22	16	0.87	21
雲林縣	142.84	15	582.46	17	250.84	15	3.83	12
嘉義縣	125.55	14	576.05	16	206.69	11	2.20	16
屏東縣	123.21	13	574.86	15	207.47	12	2.48	13
臺東縣	122.59	12	595.41	19	203.51	10	0.52	22
花蓮縣	81.53	3	337.78	4	142.90	3	0.88	20
澎湖縣	160.25	18	588.20	18	322.02	18	5.01	11
基隆市	113.26	10	405.52	8	212.22	13	24.81	4
新竹市	92.48	6	350.64	6	167.31	5	44.85	3
嘉義市	52.53	1	231.92	2	93.80	1	85.91	2
金門縣	353.80	22	1,290.13	22	725.70	22	2.38	15
連江縣	176.14	20	463.19	11	521.08	21	2.47	14

資料來源：衛生福利部。

附註：(1)平均每位執業醫事人員服務人數、平均每位醫師服務人數及平均每位護理人員服務人數之排序係由低至高。

(2)平均每平方公里執業醫事人員之排序係由高至低。