

# 醫療統計

## ESTATÍSTICAS DA SAÚDE

## HEALTH STATISTICS

# 2017

如欲索取進一步資料，可聯絡  
統計暨普查局文件暨資料傳播中心

Para efeitos de informação contacte o  
Centro de Documentação e Difusão de Informação da DSEC

Further information can be obtained from the  
Documentation and Information Centre of the Statistics and Census Service

澳門宋玉生廣場 411 - 417 號皇朝廣場17樓

電話 : 8399 5311

傳真 : 2830 7825

Alameda Dr. Carlos d'Assumpção, nº 411 - 417,  
Edf. "Dynasty Plaza", 17º andar, Macau

Telefone : 8399 5311

Fax : 2830 7825

Alameda Dr. Carlos d'Assumpção, No. 411 - 417,  
Dynasty Plaza, 17<sup>th</sup> floor, Macao  
Telephone : 8399 5311  
Fax : 2830 7825

電郵 : info@dsec.gov.mo

E-mail : info@dsec.gov.mo

網址 : www.dsec.gov.mo

Website : www.dsec.gov.mo

官方統計

Estatística Oficial

Official Statistics

倘刊登此等統計資料，須指出資料來源

A reprodução destes dados só é permitida com indicação da fonte

Reproduction of these data is allowed provided the source is quoted

編輯：統計暨普查局  
澳門，二零一八年五月  
圖表設計：統計暨普查局  
印刷：統計暨普查局

Editor: DSEC  
Macau, Maio de 2018  
Design gráfico: DSEC  
Impressão: DSEC

Editor: DSEC  
Macao, May 2018  
Design: DSEC  
Printing: DSEC

目錄  
Índice  
Contents

結果摘要 .....	5
Síntese de resultados .....	11
Summary of Results.....	17
說明.....	10
Notas explicativas .....	16
Explanatory Notes.....	22
統計表.....	23
Quadros .....	23
Tables .....	23
其他可提供統計表 .....	39
Informação disponível .....	39
Other Available Tables.....	39

白頁

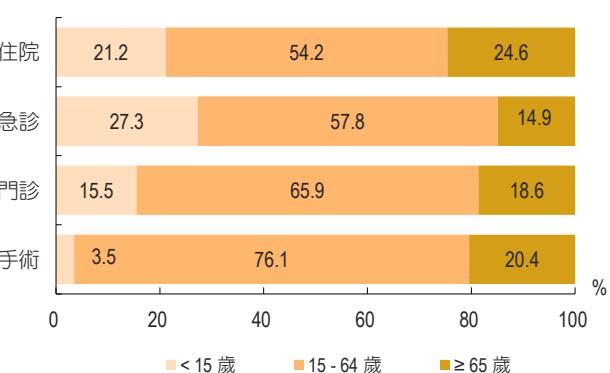
**Página vazia**

**Blank page**

## 場所及設施

	2017	2016	差異
醫院 (間)	5	5	-
住院病床 (張)	1,596	1,591	5
非住院病床 (張)	346	346	-
手術室病床 (張)	36	35	1
初級衛生護理場所 (間)	702	719	-17

## 醫院服務使用者的年齡結構



## 醫療服務使用者

	2017	2016	變動 (%)
住院	58.8	57.8	1.8
急診	473.1	477.2	-0.9
門診	1,698.3	1,632.9	4.0
手術	22.8	22.0	3.9
初級衛生護理	4,012.1	3,974.7	0.9
輔助診斷及治療	8,367.5	7,786.2 <sup>r</sup>	7.5
疫苗接種	365.0	307.8	18.6

## 住院病床及使用率

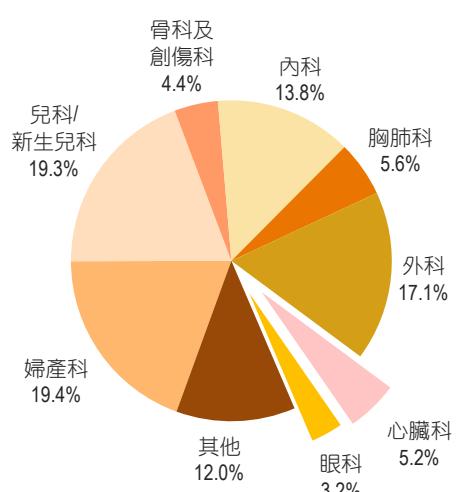


## 住院服務

2017年本澳5間醫院合共提供1,596張住院病床，按年增加5張，每千人口對應2.4張住院病床，較2016年減少0.1張。

全年住院病人有58,846人次，按年增加1.8%，年齡在15歲以下(12,487人次)和65歲及以上(14,467人次)的住院病人分別增加23.4%和7.6%，而年齡在15至64歲的則減少6.8%至31,892人次。

## 住院病人的專科分佈



按專科統計，以婦產科(11,412人次)及兒科/新生兒科(11,359人次)的住院病人較多，分別佔19.4%及19.3%；此外，外科(10,081人次)及內科(8,123人次)的住院病人分別按年增加27.0%及20.9%。

住院病人平均留院7.0日，按年減少0.1日。

由於病人平均留院日數減少及住院病床增加，住院病床使用率連續第二年下跌，按年下跌1.2個百分點至70.8%。

## 急診服務

急診服務求診者有 473,110 人次，按年減少 0.9%，當中年齡在 15 歲以下、15-24 歲及 25-34 歲的求診者按年分別減少 4.8%、5.4% 及 2.6%。

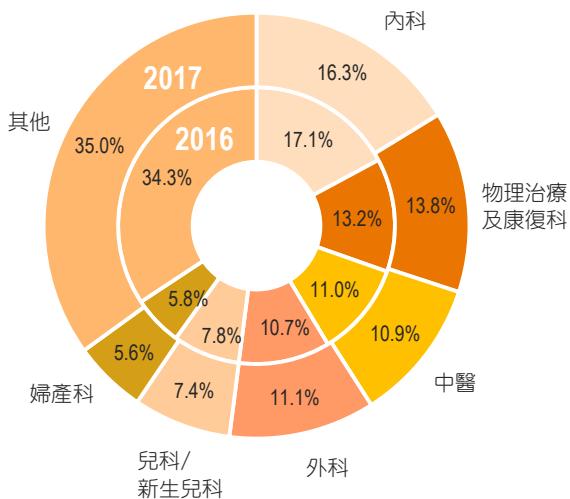
求診原因以疾病（450,863 人次）為主，佔 95.3%；因工作 / 工業意外（1,771 人次）求診的按年增加 25.2%，而因妊娠（12,890 人次）求診的則減少 9.3%。

澳門半島急診服務求診者有 369,447 人次，按年增加 0.2%，氹仔則減少 4.5% 至 103,663 人次，是自 2014 年起連續 4 年減少。

## 急診服務



## 門診求診者的專科分佈



## 手術服務

醫院手術室病床有 36 張，較 2016 年增加 1 張。

2017 年進行了 22,815 宗手術，按年增加 3.9%，主要為預先編定的手術（17,743 宗），佔 77.8%。

外科手術有 5,181 宗，按年增加 13.5%，而婦產科則減少 0.7% 至 5,006 宗。

## 手術服務



## 其他醫院服務

醫院提供的化驗、X 光檢查等輔助診斷及治療服務共 7,644,205 宗，按年增加 6.5%，其中化驗服務有 6,354,687 宗，增加 6.8%；透析服務有 99,577 宗，按年增加 9.4%，是連續第 8 年錄得升幅。另外，在醫院接種的疫苗有 67,363 劑，增加 4.2%。

## 初級衛生護理服務

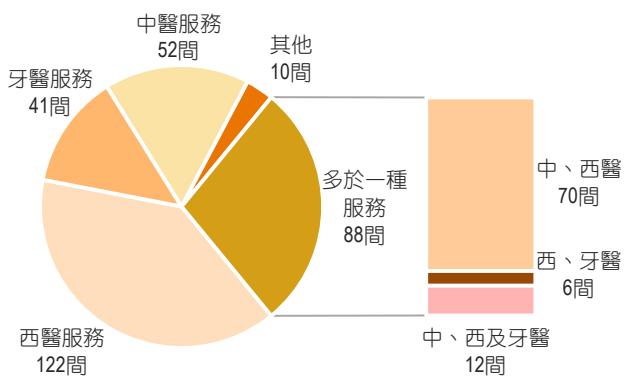
2017年提供初級衛生護理服務的場所（包括衛生中心、私營診所等）共702間，按年減少17間；政府醫療機構有14間，私營場所有688間，其中衛生護理服務場所（下稱綜合診所）按年增加11間至313間，佔私營診所數目的45.5%，上升2.7個百分點。

## 初級衛生護理服務場所及求診人次

	場所			求診人次(千)		
	2017	2016	差異	2017	2016	變動(%)
總數	702	719	-17	4,012.1	3,974.7	0.9
政府醫療機構	14	14	-	851.9	804.5	5.9
私營診所	688	705	-17	3,160.2	3,170.2	-0.3
其中：綜合診所	313	302	11	2,086.8	2,075.9	0.5
西醫診所	138	150	-12	388.4	447.1	-13.1
牙醫診所	52	57	-5	40.1	43.5	-8.0
中醫診所 <sup>a</sup>	182	193	-11	638.2	596.2	7.1

<sup>a</sup>包括有中醫生及中醫師駐診的中藥店

## 按求診類別統計的綜合診所數目



按求診類別統計，在313間綜合診所當中，有提供西醫服務的共210間（佔67.1%），而有提供中醫及牙醫服務的分別有134間（42.8%）及59間（18.8%）。提供多於一種服務（中、西或牙醫服務）的有88間（28.1%）。

初級衛生護理服務場所的總求診者有4,012,070人次，按年增加0.9%；政府醫療機構求診者按年增加5.9%至851,870人次，而私營診所有3,160,200人次，微減0.3%，其中綜合診所的求診者數目佔66.0%（2,086,760人次），上升0.5個百分點。

求診類別方面，全科求診者按年減少1.8%至1,164,609人次，佔總人次29.0%，其次為中醫（1,141,033人次）及口腔科/牙科（253,990人次）求診者，分別佔28.4%及6.3%。

初級衛生護理服務場所提供723,265宗輔助診斷及治療服務，較2016年（608,901宗<sup>r</sup>）增加18.8%。化驗有408,074宗，較2016年（339,532宗<sup>r</sup>）增加20.2%；X光攝影有104,649宗（佔14.5%），增加16.4%。接種疫苗方面，全年共297,637劑，按年增加22.4%，主要是流行性感冒疫苗有104,741劑（佔35.2%），增加11.1%。

## 中醫服務

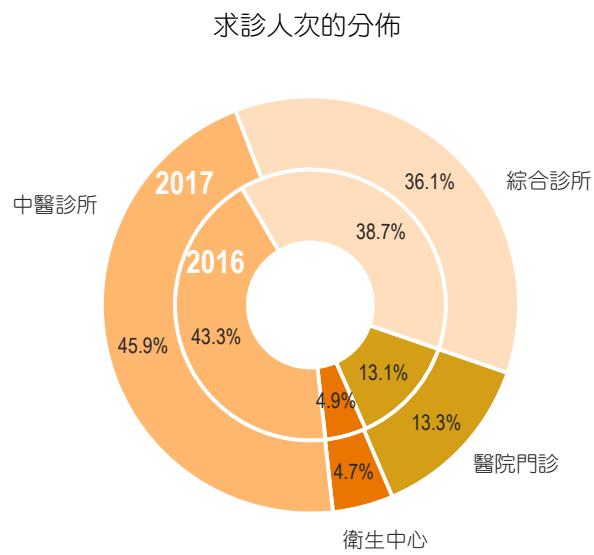
2017年有提供中醫服務的場所共323間，當中中醫診所有182間，綜合診所有134間。

全年各類醫療機構的中醫求診人次共1,391,460人次，按年增加1.2%；中醫診所求診者（638,222人次）及醫院求診者（185,030人次）分別增加7.1%及3.1%，而綜合診所（502,811人次）及衛生中心（65,397人次）則分別減少5.6%及2.8%。

## 中醫服務

	2017	2016	變動 (%)
場所總數 (間)	323	328	-1.5
其中：中醫診所 <sup>a</sup>	182	193	-5.7
綜合診所	134	127	5.5
中醫生/中醫師數目 (人)	578	587	-1.5
求診人次 (千)	1,391.5	1,375.4	1.2
其中：醫院門診	185.0	179.5	3.1
衛生中心	65.4	67.3	-2.8
中醫診所 <sup>a</sup>	638.2	596.2	7.1
綜合診所	502.8	532.4	-5.6

<sup>a</sup>包括有中醫生及中醫師駐診的中藥店



## 必須申報疾病

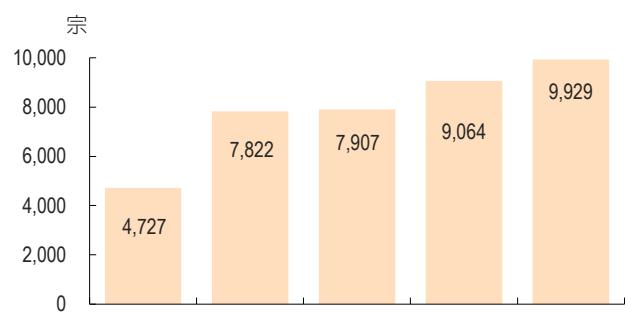
衛生局接獲9,929宗必須申報疾病個案，按年增加9.5%，主要是流行性感冒（4,110宗）及腸病毒感染（3,398宗）。

愛滋病病毒感染個案新增33宗，按年減少12宗。至2017年終共有640宗個案，男性感染者佔52.3%。按感染途徑統計，透過異性性接觸感染的佔55.3%。

## 主要必須申報疾病

	2017	2016	變動 (%)
腸病毒感染	3,398	3,777	-10.0
流行性感冒	4,110	3,309	24.2
水痘	697	529	31.8
猩紅熱	434	393	10.4
由諾沃克因子引起急性胃腸炎	346	323	7.1
肺結核	324	298	8.7

## 必須申報疾病歷年宗數



## 捐血

2017年共有14,288人次成功捐血，按年微增1.1%。成功捐血人數為10,391人，按年減少3.3%，其中首次捐血的有2,951人，減少8.9%。按歲組統計，55歲及以上的捐血者有670人，增加8.8%，而25-34歲的則減少6.5%至3,577人。

捐血中心向醫院提供20,665個單位的血液及合成品，按年減少2.6%，當中12,056個單位（58.3%）為濃縮紅細胞。

## 歷年捐血概況

	2013	2014	2015	2016	2017
捐血人次 <sup>r</sup>	14,637	13,202	13,223	14,137	14,288
捐血人數	10,937	10,018	10,157	10,748	10,391

## 醫護人員

根據衛生局提供的行政資料，2017年本澳分別有1,730及2,397名醫生和護士，按年增加0.2%及2.3%。每千人口分別對應2.6名醫生及3.7名護士。

## 人口與醫護人員比例

	2013	2014	2015	2016	2017
每千人口的醫生	2.5	2.5	2.6	2.7	2.6
每千人口的護士	3.1	3.1	3.5	3.6	3.7
每千人口的牙科醫生/牙科醫師	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
每千人口的中醫生/中醫師	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1

2017年終在醫院工作的醫生及護士分別有821名及1,735名，按年增加4.3%及2.5%。按性別統計，男性醫生佔總數61.6%，女性護士佔88.7%；年齡在35歲以下的醫生佔21.7%。

醫院專科醫生有531名，按年增加5.1%，當中男性佔65.7%；內科及外科分別有91名及68名。

2017年終在初級衛生護理場所工作的醫生有878人，按年增加2.2%；按歲組統計，年齡在35歲以下的醫生佔23.3%，年齡在55歲及以上的佔23.8%。

## 一、調查範圍

2017年醫療統計的調查範圍包括醫院及初級衛生護理服務場所（主要是衛生中心及私營診所），合共789間。完成問卷的場所有707間。

	總數	有活動	沒有活動	其他
合計	789	707	47	35
醫院護理服務	5	5	-	-
初級衛生護理服務	784	702	47	35

## 二、詞彙註釋

**住院病床使用率**

實際佔用的住院病床數目與可應用的住院病床數目的百分比。

**初級衛生護理服務場所**

包括衛生中心、公務員體檢中心等政府醫療機構，以及衛生護理服務場所（綜合診所）、西醫診所、牙醫診所及中醫診所等私營診所。

**醫護人員**

包括獲衛生局發出相關衛生專業人員准照人士，以及在醫院工作的醫護人員。而在職醫護人員是指在調查參考年年終在醫療機構工作的相關人士，包括因疾病、假期或其他原因而短期缺勤者。

## 三、符號註釋及其他

-	絕對數值為零
..	不適用
~	沒有數字
%	百分率
MF	男女
M	男
F	女
r	修訂數字

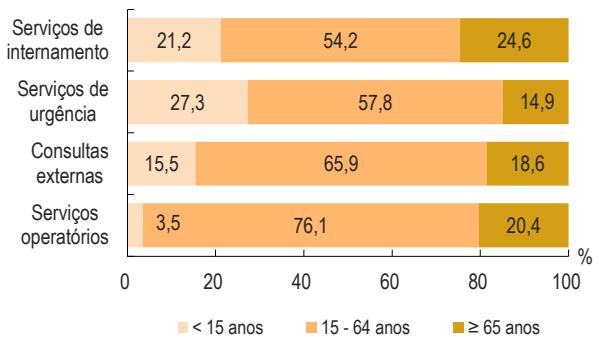
**數字的捨入**

由於進位的關係，各分項之和與總數可能有差異。

## Estabelecimentos e instalações

	2017	2016	Nº Diferença
Hospitais	5	5	-
Camas de internamento	1.596	1.591	5
Camas de consulta externa	346	346	-
Camas de salas de operação	36	35	1
Estabelecimentos de cuidados de saúde primários	702	719	-17

## Utilizadores dos serviços hospitalares por grupo etário



## Utilizadores de cuidados de saúde

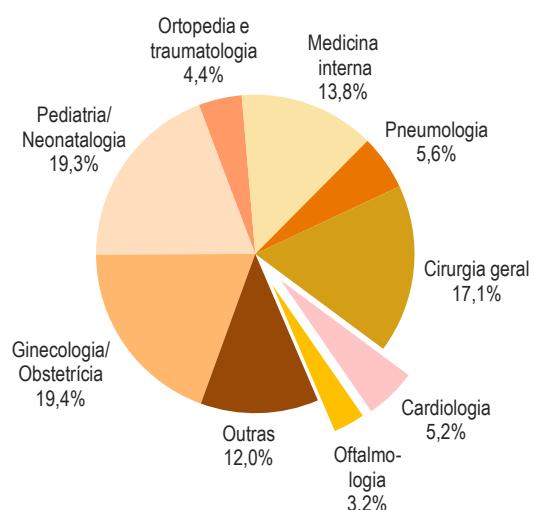
	2017	2016	'000 pessoas Variação (%)
Serviços de internamento	58,8	57,8	1,8
Serviços de urgência	473,1	477,2	-0,9
Consultas externas	1.698,3	1.632,9	4,0
Serviços operatórios	22,8	22,0	3,9
Cuidados de saúde primários	4.012,1	3.974,7	0,9
Serviços complementares de diagnóstico e terapêutica	8.367,5	7.786,2 <sup>r</sup>	7,5
Vacinas	365,0	307,8	18,6

## Serviços de internamento

Em 2017 os 5 hospitais de Macau disponibilizavam 1.596 camas de internamento (+5 camas, face ao ano 2016), existindo 2,4 camas de internamento por 1.000 habitantes (-0,1 camas, em relação a 2016).

No ano de referência estiveram internados 58.846 doentes (+1,8%, em termos anuais), observando-se aumentos homólogos de 23,4% no grupo de doentes internados com idade inferior a 15 anos (12.487 indivíduos) e de 7,6% no grupo com idade igual ou superior a 65 anos (14.467 indivíduos), porém, no grupo dos 15 aos 64 anos (31.892 indivíduos), verificou-se uma diminuição homóloga de 6,8%.

## Distribuição de doentes internados por especialidade



Analisando por especialidade, as predominantes foram a “ginecologia / obstetrícia” (11.412) e a “pediatria / neonatologia” (11.359), dado que o número de internados representou 19,4% e 19,3% do total, respectivamente. A “cirurgia geral” registou 10.081 internados (+27,0%, em termos anuais) e a “medicina interna” registou 8.123 internados (+20,9%).

O número médio de dias de internamento dos doentes foi de 7,0 dias (-0,1 dias, face a 2016).

A taxa de utilização das camas de internamento (70,8%) caiu 1,2 pontos percentuais, em termos anuais, registando-se pelo segundo ano consecutivo um decréscimo, devido ao número médio de dias de internamento dos doentes ter diminuído e ao número de camas de internamento ter aumentado.

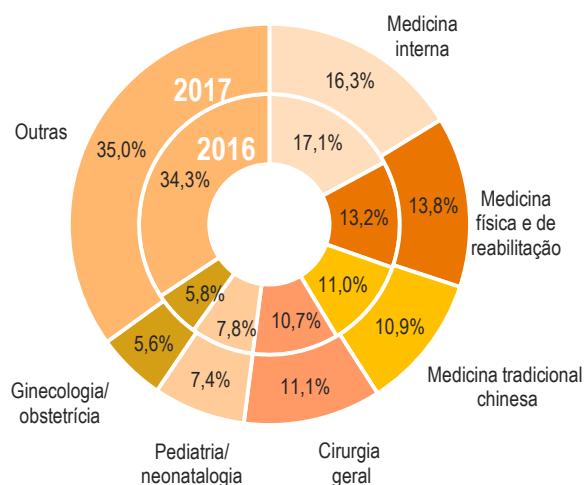
## Serviços de urgência

Foram atendidos 473.110 indivíduos nos serviços de urgência, menos 0,9%, em termos anuais, tendo sido atendido menos 4,8%, 5,4% e 2,6% dos indivíduos pertencentes ao grupo com idade inferior a 15 anos, ao grupo etário dos 15 aos 24 anos e ao grupo dos 25 aos 34 anos, respectivamente.

A principal causa de admissão nos serviços de urgência foi o adoecimento (450.863 indivíduos), representou 95,3% do total. Os atendimentos por motivo de acidentes de trabalho / acidentes industriais (1.771) cresceram 25,2%, enquanto os atendimentos por motivo de gravidez (12.890) diminuíram 9,3%.

Os serviços de urgência da Península de Macau atenderam 369.447 indivíduos (+0,2%, em termos anuais), enquanto os da Taipa observaram 103.663 indivíduos (-4,5%), estes serviços diminuem há quatro anos consecutivos, isto é, desde 2014.

## Consultas externas por especialidade



## Serviços operatórios

Nas salas de operação dos hospitais existiam 36 camas, ou seja, mais 1 cama face ao ano 2016.

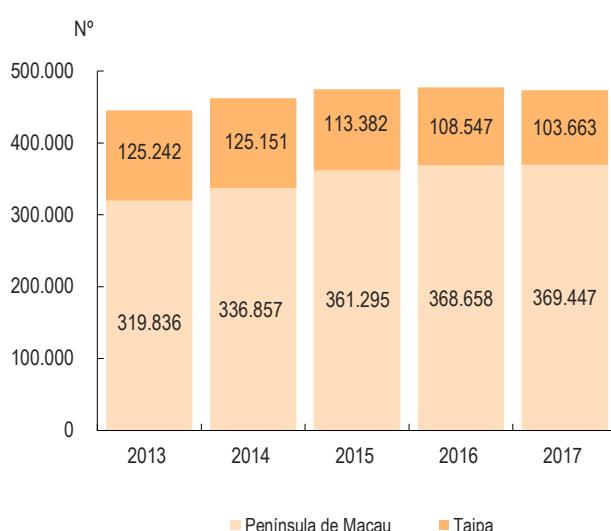
Em 2017 realizaram-se 22.815 serviços operatórios (+3,9%, em termos anuais), dos quais os serviços operatórios programados (17.743) representaram 77,8% do total.

Foram efectuados 5.181 serviços operatórios de “cirurgia geral” (+13,5%, face a 2016) e 5.006 serviços operatórios de “ginecologia / obstetrícia” (-0,7%).

## Outros serviços hospitalares

Nos hospitais prestaram-se 7.644.205 serviços complementares de diagnóstico e terapêutica que englobaram análises de laboratório e radiografias, entre outros, tendo-se observado um aumento homólogo de 6,5%. Salienta-se que se efectuaram 6.354.687 análises de laboratório (+6,8%, face a 2016) e 99.577 tratamentos de diálise (+9,4%), os quais aumentam há oito anos consecutivos. Por seu turno, administraram-se 67.363 doses de vacinas nos hospitais, correspondendo a um aumento anual de 4,2%.

## Serviços de urgência

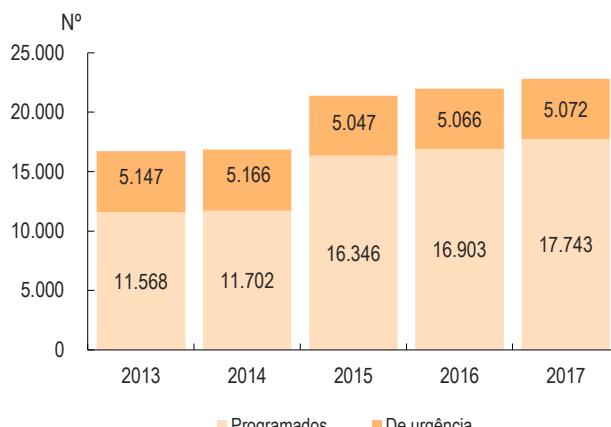


## Consultas externas

Nos hospitais foram prestadas consultas externas a 1.698.346 indivíduos, observou-se um acréscimo homólogo de 4,0%. Destaca-se que 316.617 indivíduos (18,6% do total) pertenciam ao grupo etário igual ou superior a 65 anos, ou seja, mais 10,6%.

Analizando por especialidade, nas consultas externas de “medicina interna” foram atendidos 276.412 indivíduos (16,3% do total). A seguir surgem as consultas de “medicina física e de reabilitação” e as de “cirurgia geral” prestadas a 233.848 e 188.546 indivíduos, respectivamente, as quais representaram 13,8% e 11,1% do total, respectivamente.

## Serviços operatórios



## Cuidados de saúde primários

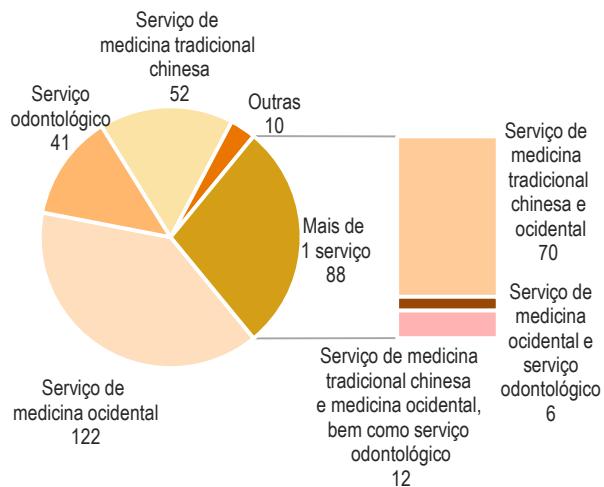
Em 2017 havia 702 estabelecimentos de cuidados de saúde primários (incluindo os centros de saúde, consultórios particulares, etc.), ou seja, menos 17 estabelecimentos, face a 2016. Existiam 14 estabelecimentos de saúde do Governo e 688 consultórios particulares. Destaca-se que destes consultórios 313 eram estabelecimentos onde se prestam cuidados de saúde (adiante designados por policlínicas), os quais aumentaram 11, em termos anuais e representaram 45,5% do total dos consultórios particulares (+2,7 pontos percentuais).

### Estabelecimentos e consultas de cuidados de saúde primários

	Estabelecimentos			Consultas ('000 pessoas)		
	2017	2016	Diferença	2017	2016	Variação (%)
Total	702	719	-17	4.012,1	3.974,7	0,9
Estabelecimentos de saúde do Governo	14	14	-	851,9	804,5	5,9
Consultórios particulares	688	705	-17	3.160,2	3.170,2	-0,3
dos quais: Policlínicas	313	302	11	2.086,8	2.075,9	0,5
Consultórios de medicina ocidental	138	150	-12	388,4	447,1	-13,1
Consultórios odontológicos	52	57	-5	40,1	43,5	-8,0
Consultórios de medicina tradicional chinesa <sup>a</sup>	182	193	-11	638,2	596,2	7,1

<sup>a</sup> Incluem-se as farmácias de medicina tradicional chinesa onde os médicos/mestres de medicina tradicional chinesa prestam cuidados.

### Número de policlínicas por tipo de serviço



Em termos do tipo de serviço fornecido nas 313 policlínicas, refira-se que o serviço de medicina ocidental era prestado em 210 estabelecimentos (67,1% do total), o serviço de medicina tradicional chinesa era prestado em 134 estabelecimentos (42,8%) e o serviço odontológico era prestado em 59 estabelecimentos (18,8%). Era prestado mais de um serviço (serviços de medicina tradicional chinesa, de medicina ocidental ou odontológicos) em 88 estabelecimentos (28,1%).

Nos estabelecimentos de cuidados de saúde primários atenderam-se 4.012.070 indivíduos, mais 0,9%, em termos anuais. Salienta-se que os estabelecimentos de saúde do Governo atenderam 851.870 indivíduos, mais 5,9%, em termos anuais. Porém, os consultórios particulares atenderam 3.160.200 indivíduos, tendo-se observado uma diminuição ligeira de 0,3%, destes indivíduos 2.086.760 foram atendidos nas policlínicas, representando 66,0% do total (+0,5 pontos percentuais).

Analizando por tipo de consultas, sabe-se que as de "clínica geral" (1.164.609 consultas) que representaram 29,0% do total, diminuíram 1,8% em termos anuais, seguidas pelas de "medicina tradicional chinesa" (1.141.033 consultas) e pelas de "estomatologia/odontologia" (253.990 consultas), que representaram 28,4% e 6,3% do total, respectivamente.

Os estabelecimentos de cuidados de saúde primários prestaram 723.265 serviços complementares de diagnóstico e terapêutica, mais 18,8%, face aos 608.901<sup>r</sup> registados em 2016. Salienta-se que 408.074 eram análises de laboratório, que aumentaram 20,2% em relação aos 339.532<sup>r</sup> observados em 2016, e que 104.649 (14,5% do total) eram radiografias, que subiram 16,4%. No ano de referência administraram-se 297.637 doses de vacinas, que corresponderam a uma subida homóloga de 22,4%, tendo-se administrado principalmente vacinas contra a gripe (influenza), isto é, 104.741 doses (35,2% do total), mais 11,1%.

## Serviço de medicina tradicional chinesa

Em 2017 havia 323 estabelecimentos que prestaram serviços de medicina tradicional chinesa, 182 dos quais eram consultórios de medicina tradicional chinesa e 134 eram policlínicas.

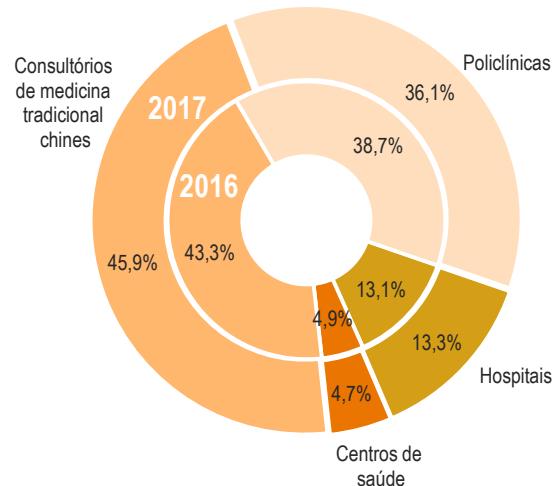
No ano de referência diversos estabelecimentos de saúde prestaram 1.391.460 consultas de medicina tradicional chinesa, observando-se um aumento de 1,2%, em relação a 2016. Destaca-se que nos consultórios de medicina tradicional chinesa (638.222 consultas) e nos hospitais (185.030 consultas), os números de consultas aumentaram 7,1% e de 3,1%, respectivamente, porém, diminuíram 5,6% e 2,8% nas policlínicas (502.811 consultas) e nos centros de saúde (65.397 consultas), respectivamente.

## Serviço de medicina tradicional chinesa

	2017	2016	Variação (%)
Estabelecimentos (Nº)	323	328	-1,5
dos quais: Consultórios de medicina tradicional chinesa <sup>a</sup>	182	193	-5,7
Policlínicas	134	127	5,5
Médico / mestre de medicina tradicional chinesa (Nº)	578	587	-1,5
Consultas ('000 pessoas)	1.391,5	1.375,4	1,2
das quais: Hospitais	185,0	179,5	3,1
Centros de saúde	65,4	67,3	-2,8
Consultórios de medicina tradicional chinesa <sup>a</sup>	638,2	596,2	7,1
Policlínicas	502,8	532,4	-5,6

<sup>a</sup> Incluem-se as farmácias de medicina tradicional chinesa onde os médicos/mestres de medicina tradicional chinesa prestam cuidados.

## Distribuição das consultas



## Doenças de declaração obrigatória

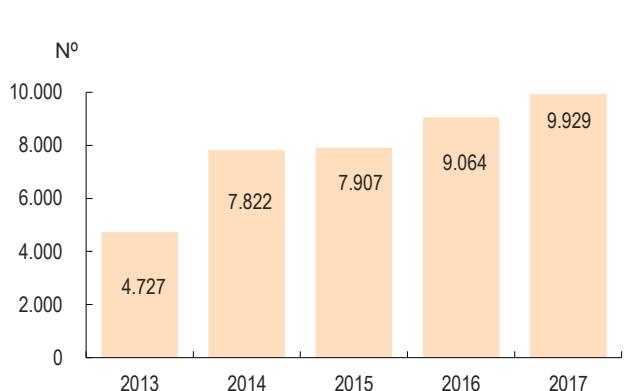
Foram comunicadas 9.929 doenças de declaração obrigatória aos Serviços de Saúde (+9,5%, em termos anuais), das quais se destacam a influenza (4.110) e a infecção por enterovírus (3.398).

Foram reportadas 33 novas infecções de SIDA, menos 12 infecções, em termos anuais. Até ao final de 2017 foram infectados com este vírus 640 indivíduos, dos quais 52,3% eram do sexo masculino. Quanto à via de transmissão, verificou-se que 55,3% dos indivíduos foram infectados por contacto heterossexual.

## Principais doenças de declaração obrigatória

	2017	2016	Variação (%)
Infecção por enterovírus	3.398	3.777	-10,0
Influenza	4.110	3.309	24,2
Varicela	697	529	31,8
Escarlatina	434	393	10,4
Gastroenteropatia aguda pelo agente de Norwalk	346	323	7,1
T. B. pulmonar	324	298	8,7

## Doenças de declaração obrigatória de anos anteriores



## Dádivas de sangue

O número de dádivas de sangue totalizou 14.288 em 2017, tendo aumentado ligeiramente 1,1%, face a 2016. Em 2017 havia 10.391 dadores efectivos de sangue (-3,3%, em termos anuais), dos quais 2.951 indivíduos doaram sangue pela primeira vez (-8,9%). Em termos de grupo etário, o número de dadores do grupo etário com idade igual ou superior a 55 anos (670 indivíduos) aumentou 8,8%, porém, o número de dadores do grupo etário dos 25 aos 34 anos (3.577 indivíduos) diminuiu 6,5%.

O Centro de Transfusões de Sangue forneceu 20.665 unidades de sangue e seus componentes aos hospitais (-2,6% em termos anuais), das quais 12.056 eram unidades de concentrado de eritrócitos, que representaram 58,3% do total.

### Perfil de doação de sangue ao longo dos anos

	2013	2014	2015	2016	2017
Número de dádivas de sangue <sup>r</sup>	14.637	13.202	13.223	14.137	14.288
Número de dadores de sangue	10.937	10.018	10.157	10.748	10.391

## Profissionais de saúde

De acordo com os dados administrativos fornecidos pelos Serviços de Saúde, em 2017 existiam em Macau 1.730 médicos (+0,2%, face a 2016) e 2.397 enfermeiros (+2,3%). Havia 2,6 médicos por 1.000 habitantes e 3,7 enfermeiros por 1.000 habitantes.

### Proporção de profissionais de saúde por habitantes

	2013	2014	2015	2016	2017
Médicos por 1.000 habitantes	2,5	2,5	2,6	2,7	2,6
Enfermeiros por 1.000 habitantes	3,1	3,1	3,5	3,6	3,7
Médicos dentistas / odontologistas por 1.000 habitantes	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Médicos / mestres de medicina tradicional chinesa por 1.000 habitantes	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1

No final de 2017 trabalhavam nos hospitais 821 médicos e 1.735 enfermeiros, tendo-se registado aumentos de 4,3% e 2,5%, respectivamente, em termos anuais. Em termos de sexo, os médicos (do sexo masculino) representaram 61,6% do total e as enfermeiras perfizeram 88,7%. Refira-se que 21,7% dos médicos pertenciam ao grupo etário com idade inferior a 35 anos.

Havia 531 médicos especialistas nos hospitais (+5,1%, em termos anuais), dos quais 65,7% eram do sexo masculino. Destaca-se que 91 dos médicos especialistas eram de “medicina interna” e 68 de “cirurgia geral”.

No final do ano de referência 878 médicos trabalhavam nos estabelecimentos de cuidados de saúde primários, mais 2,2% em termos anuais. Analisando por grupo etário, 23,3% dos médicos destes estabelecimentos pertenciam ao grupo com idade inferior a 35 anos e 23,8% ao grupo com idade igual ou superior a 55 anos.

## 1. Âmbito do inquérito

O âmbito do Inquérito às Estatísticas da Saúde de 2017 abrange 789 estabelecimentos, nomeadamente, hospitais e estabelecimentos de cuidados de saúde primários (tais como: centros de saúde e consultórios particulares), destes 707 responderam aos questionários.

	Total	Activos	Inactivos	Outros
Total	789	707	47	35
Cuidados hospitalares	5	5	-	-
Cuidados de saúde primários	784	702	47	35

## 2. Explicação de termos

Taxa de utilização das camas de internamento

Relação entre o número de camas de internamento ocupadas e o número de camas de internamento disponíveis.

Estabelecimentos de cuidados de saúde primários

Incluem-se os estabelecimentos de saúde do Governo, tais como os centros de saúde e o centro de exame médico para funcionários públicos, entre outros, bem como os consultórios particulares, como por exemplo os estabelecimentos onde se prestam os cuidados de saúde (policlínicas), os consultórios de medicina ocidental, os consultórios odontológicos e os consultórios de medicina tradicional chinesa, entre outros.

Profissionais de saúde

São os indivíduos com licença de especialista de saúde, emitida pelos Serviços de Saúde, bem como o pessoal de saúde que trabalha nos hospitais. O pessoal de saúde ao serviço refere-se aos indivíduos que trabalham nos estabelecimentos de saúde no final do ano de referência, incluindo os indivíduos ausentes, devido a licença de curta duração, como doença, férias e outro motivo.

## 3. Sinais convencionais e outros

-	Valor absoluto igual a zero
..	Não aplicável
~	Não foram fornecidos dados
%	Percentagem
'000	Mil
MF	Masculino e feminino
M	Masculino
F	Feminino
r	Dado revisto
U.C.I.C.	Unidade de cuidados intensivos de cardiologia
CID	Classificação Internacional de Doenças

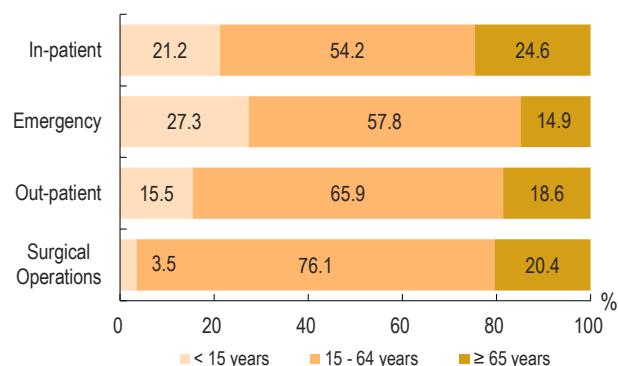
Arredondamentos dos dados

Os totais podem não coincidir com a soma das parcelas, devido aos arredondamentos.

## Summary of Results

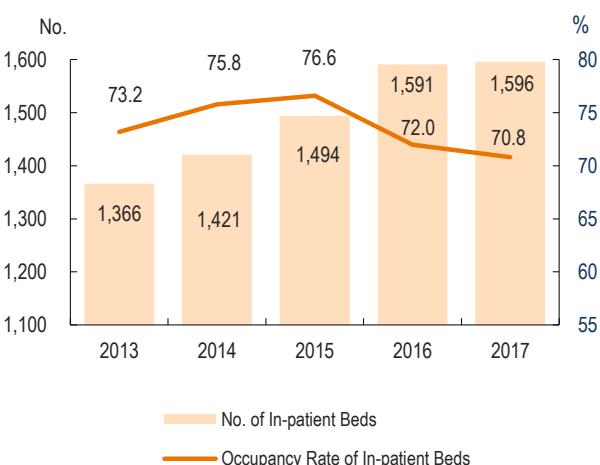
Establishments and Facilities		No.	
	2017	2016	Difference
Hospitals	5	5	-
In-patient beds	1,596	1,591	5
Out-patient beds	346	346	-
Surgical beds	36	35	1
Primary health care establishments	702	719	-17

### Hospital Service Attendances by Age Group



Health Care Service Attendances		'000	
	2017	2016	Change (%)
In-patient	58.8	57.8	1.8
Emergency	473.1	477.2	-0.9
Out-patient	1,698.3	1,632.9	4.0
Surgical operations	22.8	22.0	3.9
Primary health care	4,012.1	3,974.7	0.9
Auxiliary diagnostic and therapeutic examinations	8,367.5	7,786.2 <sup>r</sup>	7.5
Vaccinations	365.0	307.8	18.6

### Number and Occupancy Rate of In-patient Beds

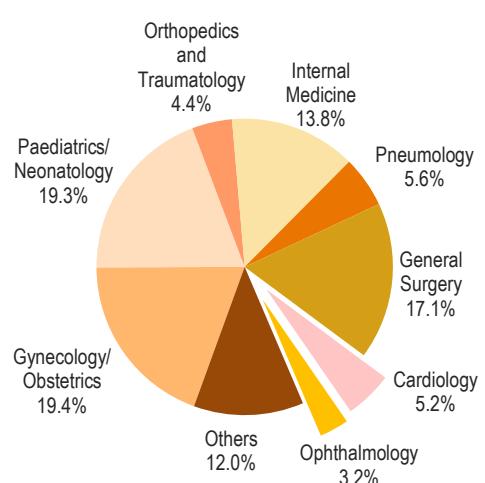


### In-patient Services

In 2017, there were 5 hospitals in Macao, providing a total of 1,596 in-patient beds, up by 5 year-on-year. Number of in-patient beds per 1,000 population was 2.4, down by 0.1 as compared with 2016.

Number of in-patients increased by 1.8% year-on-year to 58,846; in-patients aged under 15 (12,487) and 65 and above (14,467) rose by 23.4% and 7.6% respectively, while those aged 15-64 decreased by 6.8% to 31,892.

### Distribution of In-patients by Medical Department



Analysed by medical department, Gynecology / Obstetrics (11,412) and Paediatrics / Neonatology (11,359) accounted for larger proportions of the total in-patients, at 19.4% and 19.3% respectively. Besides, number of General Surgery in-patients (10,081) and Internal Medicine in-patients (8,123) increased by 27.0% and 20.9% respectively year-on-year.

The average hospital stay of in-patients went down by 0.1 day year-on-year to 7.0 days.

Owing to a decrease in the average hospital stay of in-patients and an increase in the number of in-patient beds, the occupancy rate of in-patient beds dropped by 1.2 percentage points to 70.8%, representing the second consecutive year of decline.

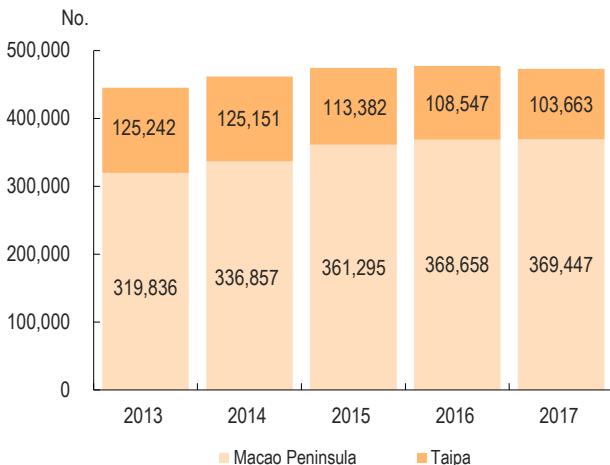
## Emergency Services

Emergency attendances decreased by 0.9% year-on-year to 473,110; among them, those aged under 15, 15-24 and 25-34 decreased by 4.8%, 5.4% and 2.6% respectively.

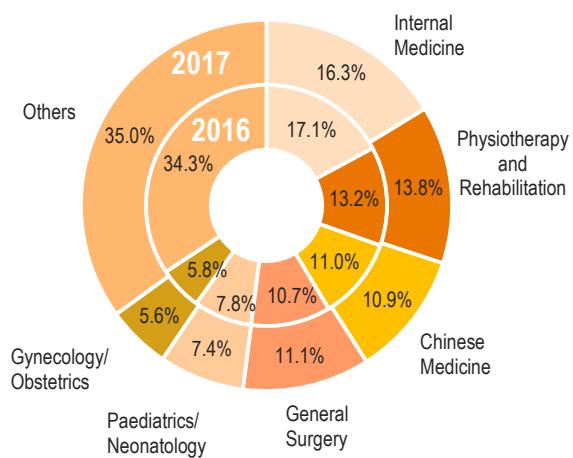
The major reason for emergency attendances was illness (450,863), accounting for 95.3% of the total; attendances due to work / industrial accidents (1,771) rose by 25.2% year-on-year, while attendances due to pregnancy (12,890) dropped by 9.3%.

Emergency attendances in the Macao Peninsula (369,447) increased by 0.2% year-on-year; meanwhile, those in Taipa (103,663) dropped by 4.5%, marking the fourth consecutive year of decline since 2014.

## Emergency Attendances



## Distribution of Out-patient Consultations by Medical Department



## Surgical Operations

Number of surgical beds in hospitals totalled 36, an increase of 1 over 2016.

In 2017, surgical operations increased by 3.9% year-on-year to 22,815 cases, of which most were scheduled operations (17,743 cases), accounting for 77.8%.

There were 5,181 surgical operations in General Surgery, up by 13.5% year-on-year, while those in Gynecology / Obstetrics dropped by 0.7% to 5,006.

## Surgical Operations



## Other Hospital Services

A total of 7,644,205 cases of auxiliary diagnostic and therapeutic examinations such as Laboratory test, Radiography, etc., were performed in hospitals, up by 6.5% year-on-year. Among them, Laboratory tests totalled 6,354,687 cases, up by 6.8%; Dialysis treatments rose by 9.4% to 99,577 cases, representing eight consecutive years of increase. Moreover, 67,363 doses of vaccine were administered in hospitals, up by 4.2%.

## Primary Health Care Services

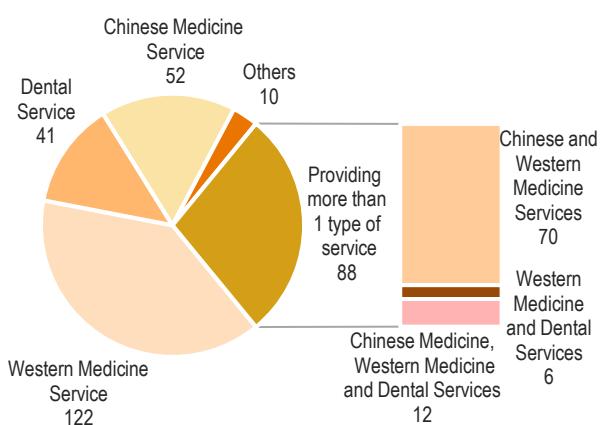
In 2017, there were 702 primary health care establishments (including public health centres, private clinics, etc.), down by 17 year-on-year. Number of government health establishments totalled 14; meanwhile, number of private clinics totalled 688, of which establishments of health care services (polyclinics) increased by 11 year-on-year to 313, taking up 45.5% of the total, up by 2.7 percentage points.

### Primary Health Care Establishments and Consultations

	Establishments			Consultations ('000)		
	2017	2016	Difference	2017	2016	Change (%)
Total	702	719	-17	4,012.1	3,974.7	0.9
Government health establishments	14	14	-	851.9	804.5	5.9
Private clinics	688	705	-17	3,160.2	3,170.2	-0.3
Of which: Polyclinic	313	302	11	2,086.8	2,075.9	0.5
Medical clinic	138	150	-12	388.4	447.1	-13.1
Dental clinic	52	57	-5	40.1	43.5	-8.0
Chinese medicine clinic <sup>a</sup>	182	193	-11	638.2	596.2	7.1

<sup>a</sup> Including Chinese medicine stores staffed with doctors of Chinese medicine and Chinese herbalists.

### Number of Polyclinics by Type of Service



Analysed by type of service, among the 313 polyclinics, 210 provided Western Medicine Services (67.1% of total), 134 provided Chinese Medicine Services (42.8%) and 59 provided Dental Services (18.8%). Polyclinics providing more than one type of service (Chinese Medicine, Western Medicine or Dental services) totalled 88 (28.1%).

A total of 4,012,070 consultations were provided in primary health care establishments, up by 0.9% year-on-year. Consultations in government health establishments increased by 5.9% year-on-year to 851,870, while those in private clinics dropped slightly by 0.3% to 3,160,200, of which consultations provided in polyclinics accounted for 66.0% (2,086,760), up by 0.5 percentage points.

Analysed by type of service, consultations in General Practice decreased by 1.8% year-on-year to 1,164,609, constituting 29.0% of the total, followed by those in Chinese Medicine (1,141,033) and Stomatology / Odontology (253,990), with 28.4% and 6.3% respectively.

Auxiliary diagnostic and therapeutic examinations performed in primary health care establishments totalled 723,265 cases, up by 18.8% as compared with 2016 (608,901 cases<sup>r</sup>). Laboratory tests totalled 408,074 cases, a 20.2% increase over 2016 (339,532 cases<sup>r</sup>), and Radiography had 104,649 cases (14.5% of total), up by 16.4%. Moreover, a total of 297,637 vaccine doses were administered, up by 22.4% year-on-year; vaccinations against Influenza rose by 11.1% to 104,741 (35.2% of total).

## Chinese Medicine Services

In 2017, establishments providing Chinese Medicine Services totalled 323, of which Chinese medicine clinics and polyclinics totalled 182 and 134 respectively.

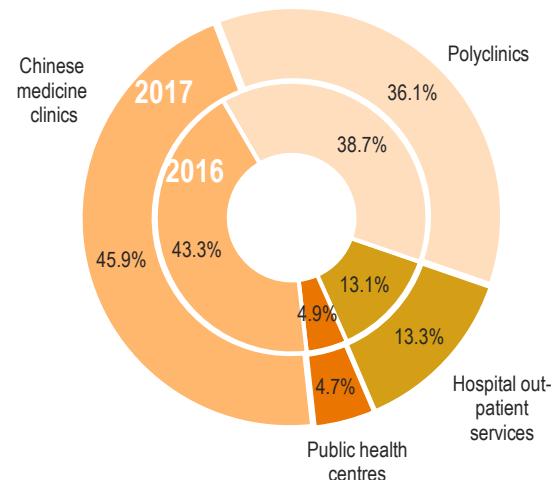
Consultations in Chinese Medicine Services at all types of medical establishments totalled 1,391,460, up by 1.2% year-on-year. Consultations in Chinese medicine clinics (638,222) and hospital out-patient services (185,030) rose by 7.1% and 3.1% respectively, whereas consultations in polyclinics (502,811) and public health centres (65,397) dropped by 5.6% and 2.8% respectively.

## Chinese Medicine Services

	2017	2016	Change (%)
Establishments (No.)	323	328	-1.5
Of which: Chinese medicine clinics <sup>a</sup>	182	193	-5.7
Polyclinics	134	127	5.5
Doctors of Chinese Medicine / Chinese Herbalists (No.)	578	587	-1.5
Consultations ('000)	1,391.5	1,375.4	1.2
Of which: Hospital out-patient services	185.0	179.5	3.1
Public health centres	65.4	67.3	-2.8
Chinese medicine clinics <sup>a</sup>	638.2	596.2	7.1
Polyclinics	502.8	532.4	-5.6

<sup>a</sup> Including Chinese medicine stores staffed with doctors of Chinese medicine and Chinese herbalists.

## Distribution of Consultations



## Communicable Diseases

The Health Bureau received 9,929 cases of communicable diseases, up by 9.5% year-on-year; most of them were Influenza cases (4,110) and Enterovirus infection cases (3,398).

There were 33 new cases of HIV infections, down by 12 year-on-year. A total of 640 HIV infection cases were recorded at the end of 2017, and males accounted for 52.3% of the total. Analysed by transmission route, 55.3% acquired the infection through heterosexual contact.

## Major Communicable Diseases

	2017	2016	Change (%)
Enterovirus infection	3,398	3,777	-10.0
Influenza	4,110	3,309	24.2
Varicella	697	529	31.8
Scarlet Fever	434	393	10.4
Acute Gastroenteropathy due to Norwalk Agent	346	323	7.1
Pulmonary tuberculosis	324	298	8.7

## Historical Data on Communicable Diseases



## Blood Donation

Number of blood donations totalled 14,288 in 2017, up slightly by 1.1%. A total of 10,391 persons donated blood in 2017, down by 3.3% year-on-year, with first-time blood donors decreasing by 8.9% to 2,951. Analysed by age group, donors aged 55 and above increased by 8.8% to 670, while those aged 25 to 34 went down by 6.5% to 3,577.

The Blood Donation Centre provided 20,665 units of blood and blood components to hospitals, down by 2.6% year-on-year, with 12,056 units (58.3%) of red cell concentrates.

## Blood Donation Profile Over the Years

	2013	2014	2015	2016	2017
Number of blood donations <sup>r</sup>	14,637	13,202	13,223	14,137	14,288
Number of blood donors	10,937	10,018	10,157	10,748	10,391

## Medical Professionals

According to the administrative data provided by the Health Bureau, there were 1,730 doctors and 2,397 nurses in Macao in 2017, up by 0.2% and 2.3% respectively year-on-year. Number of doctors and nurses per 1,000 population was 2.6 and 3.7 respectively.

## Ratios of Medical Professionals to Population

	2013	2014	2015	2016	2017
Doctors per 1,000 population	2.5	2.5	2.6	2.7	2.6
Nurses per 1,000 population	3.1	3.1	3.5	3.6	3.7
Dentists / Odontologists per 1,000 population	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
Doctors of Chinese Medicine / Chinese Herbalists per 1,000 population	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1

At the end of 2017, a total of 821 doctors and 1,735 nurses were engaged in hospitals, up by 4.3% and 2.5% respectively year-on-year. Analysed by gender, male doctors accounted for 61.6% of the total, and female nurses made up 88.7% of the total. Moreover, 21.7% of the doctors were aged under 35.

Medical specialists increased by 5.1% year-on-year to 531, and 65.7% of them were males; medical specialists in Internal Medicine and General Surgery totalled 91 and 68 respectively.

At the end of 2017, there were 878 doctors working in primary health care establishments, up by 2.2% year-on-year. Analysed by age group, 23.3% of the doctors were aged under 35 and 23.8% were aged 55 and above.

## 1. Survey Coverage

The Health Statistics 2017 covered a total of 789 establishments comprising hospitals and primary health care establishments (mainly public health centres and private clinics), of which 707 completed the questionnaires.

	Total	Active	Inactive	Others
Total	789	707	47	35
Hospital Care	5	5	-	-
Primary Health Care	784	702	47	35

## 2. Glossary

Occupancy rate of in-patient beds

Ratio of in-patient beds actually occupied to number of in-patient beds available.

Primary health care establishments

Including government health establishments such as public health centres and Medical Check-up Centre for Civil Servants, and private clinics including establishments of health care services (polyclinics), medical clinics, dental clinics, Chinese medicine clinics, etc.

Medical professionals

Including medical professionals working in hospitals and those with professional license of medical service issued by the Health Bureau. Medical professionals engaged refer to relevant personnel working in health care establishments at the end of the reference year, including those who are temporarily absent due to sickness, vacation and other reasons.

## 3. Symbols and others

-	Absolute value equals zero
..	Not applicable
~	No figure provided
%	Percentage
MF	Male and female
M	Male
F	Female
r	Revised figure
b/f	Brought forward
C.I.C.U.	Coronary Intensive Care Unit
ICD	International Classification of Diseases

Rounding of figures

Figures may not add up to the totals due to rounding.

1	主要指標.....	25
	Principais indicadores	
	Principal Indicators	
2	按性別及歲組統計的醫院服務使用者 .....	26
	Utilizadores de serviços hospitalares, por grupo etário e sexo	
	Hospital Service Attendances by Gender and Age Group	
3	按專科統計的住院病人 .....	27
	Doentes internados, por especialidade	
	In-patients by Medical Department	
4	按專科統計的門診求診者 .....	28
	Atendimentos de consultas externas, por especialidade	
	Out-patient Consultations by Medical Department	
5	按求診原因統計的急診求診者 .....	29
	Atendimentos de serviços de urgência, por causa de admissão	
	Emergency Services Attendances by Cause of Admission	
6	按時段統計的急診求診者 .....	29
	Atendimentos de serviços de urgência, por período de tempo	
	Emergency Services Attendances by Time Slot	
7	按專科統計的手術病人 .....	30
	Serviços operatórios realizados, por especialidade	
	Surgical Operations Administered by Medical Department	
8	按求診類別統計由私營診所提供的初級衛生護理服務求診者 .....	31
	Atendimentos de cuidados de saúde primários nos consultórios particulares, por tipo de consultas	
	Primary Health Care Consultations at Private Clinics by Type of Service	
9	按歲組及求診類別統計由政府醫療機構提供的初級衛生護理服務求診者 .....	32
	Atendimentos de cuidados de saúde primários nos estabelecimentos de saúde do Governo, segundo o grupo etário, por tipo de serviços	
	Primary Health Care Consultations at Government Health Establishments by Age Group and Type of Service	
10	輔助診斷及治療服務.....	33
	Serviços complementares de diagnóstico e terapêutica	
	Auxiliary Diagnostic and Therapeutic Examinations	
11	疫苗接種.....	34
	Vacinação	
	Vaccinations	
12	按歲組統計的必須申報疾病.....	35
	Doenças de declaração obrigatória, segundo o grupo etário	
	Communicable Diseases by Age Group	
13	按感染途徑統計的愛滋病病毒感染者 .....	36
	Indivíduos infectados com o vírus da SIDA, por via de transmissão	
	HIV-infected Persons by Transmission Route	
14	捐血中心向醫院提供的血液及合成品 .....	37
	Sangue e seus componentes fornecidos aos hospitais pelo Centro de Transfusões de Sangue	
	Blood and Blood Components Provided by Blood Donation Centre to Hospitals	
15	按歲組統計的成功捐血者 .....	37
	Dadores efectivos de sangue, por grupo etário	
	Successful Blood Donors by Age Group	
16	按職業統計的在職員工 .....	38
	Pessoal ao serviço, por profissão	
	Persons Engaged by Occupation	

白頁

**Página vazia**

**Blank page**

## 1 主要指標

Principais indicadores  
Principal Indicators

	2015	2016	2017
醫院 (間) Hospitais (Nº) Hospitals (No.)	5	5	5
初級衛生護理場所 (間) Estabelecimentos de cuidados de saúde primários (Nº) Primary Health Care Establishments (No.)	708	719	702
住院病床 (張) Camas de internamento (Nº) In-patient Beds (No.)	1 494	1 591	1 596
住院病人 (人次) Doentes internados (Nº) In-patients (No.)	54 461	57 797	58 846
住院病床使用率 (%) Taxa de utilização de camas de internamento (%) Occupancy Rate of In-patient Beds (%)	76.6	72.0	70.8
急診求診者 (人次) Serviços de urgência (Nº de atendimentos) Emergency Services Attendances (No.)	474 677	477 205	473 110
門診求診者 (人次) Consultas externas (Nº de atendimentos) Out-patient Consultations (No.)	1 626 613	1 632 922	1 698 346
手術病人 (人次) Serviços operatórios (Nº de doentes) Surgical Operations Administered (No.)	21 393	21 969	22 815
初級衛生護理服務求診者 (人次) Cuidados de saúde primários (Nº de atendimentos) Primary Health Care Consultations (No.)	3 984 249	3 974 677	4 012 070
輔助診斷及治療服務 (宗) Serviços complementares de diagnóstico e terapêutica (Nº) Auxiliary Diagnostic and Therapeutic Examinations (Case)	7 201 412	7 786 187 <sup>r</sup>	8 367 470
疫苗接種 (劑) Vacina (Dose) Vaccination (Dose)	310 279	307 752	365 000
醫生數目 <sup>a</sup> Nº de médicos <sup>a</sup> Doctors (No.) <sup>a</sup>	1 674	1 726	1 730
牙醫生/牙醫師數目 <sup>a</sup> Nº de médicos dentistas/odontologistas <sup>a</sup> Dentists/Odontologists (No.) <sup>a</sup>	237	242	255
中醫生/中醫師數目 <sup>a</sup> Nº de médicos mestres de medicina tradicional chinesa <sup>a</sup> Doctors of Chinese Medicine/Chinese Herbalists (No.) <sup>a</sup>	659	699	698
護士數目 <sup>a</sup> Nº de enfermeiros <sup>a</sup> Nurses (No.) <sup>a</sup>	2 279	2 342	2 397

<sup>a</sup> 資料來源：衛生局

Fonte: Serviços de Saúde

Source: Health Bureau

## 2 按性別及歲組統計的醫院服務使用者

Utilizadores de serviços hospitalares, por grupo etário e sexo

Hospital Service Attendances by Gender and Age Group

		2017			人次 N° No.
歲組及性別 Grupo etário e sexo Age Group and Gender		住院 Serviços de internamento In-patient	門診 Consultas externas Out-patient	急診 Serviços de urgência Emergency Service	手術 Serviços operatórios Surgical Operation
總數 Total	MF	58 846	1 698 346	473 110	22 815
	M	24 517	700 190	223 948	9 316
	F	34 329	998 156	249 162	13 499
< 5	MF	10 467	163 969	80 126	313
	M	5 783	86 020	44 153	211
	F	4 684	77 949	35 973	102
5 - 14	MF	2 020	98 573	48 965	475
	M	1 217	52 242	26 983	369
	F	803	46 331	21 982	106
15 - 24	MF	2 264	115 735	39 175	782
	M	708	42 816	17 166	317
	F	1 556	72 919	22 009	465
25 - 34	MF	10 517	271 746	96 309	4 861
	M	1 825	85 241	40 315	1 265
	F	8 692	186 505	55 994	3 596
35 - 44	MF	5 789	200 885	50 878	3 963
	M	1 825	75 693	23 257	1 393
	F	3 964	125 192	27 621	2 570
45 - 54	MF	5 899	251 264	44 823	3 931
	M	2 323	92 051	18 812	1 445
	F	3 576	159 213	26 011	2 486
55 - 64	MF	7 423	279 557	42 431	3 836
	M	3 817	120 626	19 355	1 895
	F	3 606	158 931	23 076	1 941
≥ 65	MF	14 467	316 617	70 403	4 654
	M	7 019	145 501	33 907	2 421
	F	7 448	171 116	36 496	2 233

3 按專科統計的住院病人  
 Doentes internados, por especialidade  
 In-patients by Medical Department

專科 Especialidade Medical Department		2017			人次 N° No.	
		住院病人 Doentes internados In-patients	承上年 Transitados do ano anterior Balance b/f	當年入院 Entrados neste ano Admission of the year	離院 Saídos Discharge	留院總日數 Nº total de dias de internamento In-patient Bed Days
Total	MF	58 846	1 271	57 575	57 666	411 119
	M	24 517	603	23 914	23 940	184 746
	F	34 329	668	33 661	33 726	226 373
婦產科 Ginecologia/obstetrícia Gynecology/Obstetrics	F	11 412	77	11 335	11 349	45 245
兒科/新生兒科 Pediatria/neonatalogia Paediatrics/Neonatology	MF	11 359	120	11 239	11 251	51 212
	M	6 247	75	6 172	6 169	27 732
	F	5 112	45	5 067	5 082	23 480
外科 Cirurgia geral General Surgery	MF	10 081	223	9 858	9 956	63 039
	M	5 369	113	5 256	5 318	35 336
	F	4 712	110	4 602	4 638	27 703
內科 Medicina interna Internal Medicine	MF	8 123	235	7 888	8 479	67 790
	M	3 844	134	3 710	3 991	32 980
	F	4 279	101	4 178	4 488	34 810
胸肺科 Pneumologia Pneumology	MF	3 289	133	3 156	3 228	30 757
	M	1 753	80	1 673	1 733	17 630
	F	1 536	53	1 483	1 495	13 127
骨科及創傷科 Ortopedia e traumatologia Orthopedics and Traumatology	MF	2 580	138	2 442	2 371	40 208
	M	1 248	52	1 196	1 176	15 758
	F	1 332	86	1 246	1 195	24 450
心臟科 (包括冠心病深切治療部) Cardiologia (incluso-se U.C.I.C.) Cardiology (Including C.I.C.U.)	MF	3 069	86	2 983	3 083	19 671
	M	1 549	40	1 509	1 585	9 724
	F	1 520	46	1 474	1 498	9 947
眼科 Oftalmologia Ophthalmology	MF	1 879	17	1 862	1 871	3 490
	M	925	6	919	924	1 842
	F	954	11	943	947	1 648
耳鼻喉科 Otorrinolaringologia Otorhinolaryngology	MF	997	12	985	986	4 520
	M	611	5	606	604	3 084
	F	386	7	379	382	1 436
精神科 Psiquiatria Psychiatry	MF	655	72	583	585	28 027
	M	270	25	245	236	12 292
	F	385	47	338	349	15 735
血液科/腫瘤科 Hematologia/oncologia Hematology/Oncology	MF	956	20	936	941	9 428
	M	478	11	467	470	5 273
	F	478	9	469	471	4 155
物理治療及康復科 Medicina física e de reabilitação Physiotherapy and Rehabilitation	MF	110	17	93	186	6 484
	M	40	8	32	69	2 522
	F	70	9	61	117	3 962
其他 Outras Others	MF	4 336	121	4 215	3 380	41 248
	M	2 183	54	2 129	1 665	20 573
	F	2 153	67	2 086	1 715	20 675

4 按專科統計的門診求診者

Atendimentos de consultas externas, por especialidade

Out-patient Consultations by Medical Department

人次 N° No.

專科 Especialidade Medical Department	2015	2016	2017
總數 Total	1 626 613	1 632 922	1 698 346
內科 Medicina interna Internal Medicine	234 100	279 804	276 412
物理治療及康復科 Medicina física e de reabilitação Physiotherapy and Rehabilitation	216 054	216 312	233 848
中醫 Medicina tradicional chinesa Chinese Medicine	183 241	179 540	185 030
外科 Cirurgia geral General Surgery	157 057	174 511	188 546
兒科/新生兒科 Pediatria/neonatalogia Paediatrics/Neonatology	124 870	127 937	126 143
婦產科 Ginecologia/obstetrícia Gynecology/Obstetrics	96 560	95 070	94 530
皮膚科 Dermatologia Dermatology	85 066	88 769	97 699
耳鼻喉科 Otorrinolaringologia Otorhinolaryngology	76 083	78 623	78 896
眼科 Oftalmologia Ophthalmology	68 563	69 616	73 665
血液腫瘤科 Hemato-oncologia Hematological Oncology	44 560	50 086	52 068
口腔科/牙科 Estomatologia/odontologia Stomatology/Odontology	47 042	45 305	47 987
骨科及創傷科 Ortopedia e traumatologia Orthopedics and Traumatology	32 540	33 569	33 574
其他 Outras Others	260 877	193 780	209 948

5 按求診原因統計的急診求診者

Atendimentos de serviços de urgência, por causa de admissão

Emergency Services Attendances by Cause of Admission

人次 N° No.

求診原因 Causa de admissão Cause of Admission	2015	2016	2017
總數 Total	474 677	477 205	473 110
疾病 Adoecimento Sickness	453 205	453 663	450 863
妊娠 Gravidez Pregnancy	12 705	14 219	12 890
交通意外 Acidente de viação Traffic Accident	3 077	2 990	3 080
工作意外/工業意外 Acidente de trabalho/acidente industrial Work Accident/Industrial Accident	1 205	1 415	1 771
遇襲 Agressão Assault	2 096	2 292	2 280
分娩/分娩後 Parto/pós-parto Delivery/Post-delivery	518	761	605
其他 Outras Others	1 871	1 865	1 621

6 按時段統計的急診求診者

Atendimentos de serviços de urgência, por período de tempo

Emergency Services Attendances by Time Slot

人次 N° No.

時段 Período de tempo Time Slot	總數 Total	澳門半島 Península de Macau Macao Peninsula	氹仔 Taipa
總數 Total	473 110	369 447	103 663
00:01 - 04:00	40 625	32 862	7 763
04:01 - 08:00	36 572	32 094	4 478
08:01 - 12:00	111 894	87 889	24 005
12:01 - 16:00	92 485	71 382	21 103
16:01 - 20:00	96 217	73 916	22 301
20:01 - 24:00	95 317	71 304	24 013

7 按專科統計的手術病人  
 Serviços operatórios realizados, por especialidade  
 Surgical Operations Administered by Medical Department

專科 Especialidade Medical Department	總數 Total	2017		人次 N° de doentes No.
		預先編定手術 Programados Scheduled Operation	緊急手術 De urgência Emergency Operation	
總數 Total	22 815	17 743	5 072	
婦產科 Ginecologia/obstetrícia Gynecology/Obstetrics	5 006	2 023	2 983	
外科 Cirurgia geral General Surgery	5 181	3 905	1 276	
眼科 Oftalmologia Ophthalmology	2 022	1 989	33	
骨科及創傷科 Ortopedia e traumatologia Orthopedics and Traumatology	1 547	1 163	384	
泌尿科 Urologia Urology	1 613	1 547	66	
耳鼻喉科 Otorrinolaringologia Otorhinolaryngology	829	751	78	
口腔科/牙科 Estomatologia/odontologia Stomatology/Odontology	191	184	7	
皮膚科 Dermatologia Dermatology	42	42	-	
其他 Outras Others	6 384	6 139	245	

8 按求診類別統計由私營診所提供的初級衛生護理服務求診者  
 Atendimentos de cuidados de saúde primários nos consultórios particulares, por tipo de consultas  
 Primary Health Care Consultations at Private Clinics by Type of Service

	2017	人次 N° No.
求診類別 Tipo de consultas Type of Service	總數 Total	其中：綜合診所 Dos quais: Policlínicas Of which: Polyclinics
總數 Total	3 160 200	2 086 760
中醫 Medicina tradicional chinesa Chinese Medicine	1 141 033	502 811
全科 Clínica geral General Practice	1 164 609	849 397
內科 Medicina interna Internal Medicine	229 957	189 685
口腔科/牙科 Estomatologia/odontologia Stomatology/Odontology	253 990	213 933
兒科/新生兒科 Pediatria/neonatalogia Paediatrics/Neonatology	71 047	56 682
物理治療及康復科 Medicina física e de reabilitação Physiotherapy and Rehabilitation	68 583	61 641
皮膚科 Dermatologia Dermatology	83 876	78 662
婦產科 Ginecologia/obstetrícia Gynecology/Obstetrics	36 310	29 504
眼科 Oftalmologia Ophthalmology	20 835	19 817
耳鼻喉科 Otorrinolaringologia Otorhinolaryngology	12 803	10 947
其他 Outros Others	77 157	73 681

9 按歲組及求診類別統計由政府醫療機構提供的初級衛生護理服務求診者

Atendimentos de cuidados de saúde primários nos estabelecimentos de saúde do Governo, segundo o grupo etário, por tipo de serviços

Primary Health Care Consultations at Government Health Establishments by Age Group and Type of Service

求診類別 Tipo de serviços Type of Service	總數 Total	2017			人次 N° No. 不詳 Ignorado Unknown
		< 15	15 - 64	≥ 65	
總數 Total	851 870	149 616	515 206	183 573	3 475
衛生中心門診 Consultas exercidas pelos centros de saúde Consultations at Public Health Centres	812 537	144 927	487 161	180 447	2
成人保健 Saúde para adultos Adult Health Care	297 727	595	201 310	95 822	-
兒童保健 Saúde infantil Child Health Care	84 689	84 688	-	-	1
中醫 Medicina tradicional chinesa Chinese Medicine	65 397	741	44 567	20 089	-
產前保健 Saúde materna Prenatal Care	38 918	-	38 918	-	-
牙齒保健/口腔保健 Saúde dentária/saúde oral Dental Care/Oral Care	31 467	14 062	13 120	4 285	-
婦女保健 <sup>a</sup> Saúde da mulher <sup>a</sup> Women's Health Care <sup>a</sup>	48 373	26	46 511	1 836	-
學校保健 Saúde escolar Student Health Care	5 093	5 062	31	-	-
體格檢查 Exames físicos Medical Check-up	19 764	554	16 540	2 670	-
其他 Outras Others	221 109	39 199	126 164	55 745	1
公務員體格檢查 Exames físicos para funcionários públicos Medical Check-up for Civil Servants	18 064	-	18 054	10	-
結核病防治 Controlo de tuberculose Tuberculosis Control	13 444	337	9 991	3 116	-
其他 Outros Others	7 825	4 352	-	-	3 473

a “婦女保健”的前稱為“家庭計劃”。

A denominação anterior de “Saúde da mulher” foi de “Planeamento familiar”.  
“Women's Health Care” is formerly known as “Family Planning”.

## 10 輔助診斷及治療服務

Serviços complementares de diagnóstico e terapêutica  
Auxiliary Diagnostic and Therapeutic Examinations

服務類別 Tipo de serviços Type of Service	總數 Total	醫院 Hospitais Hospitals	2017		宗 N° Case	
			初級衛生護理服務場所 Estabelecimentos de cuidados de saúde primários Primary Health Care Establishments			
			小計 Sub-total	其中：私營診所 Dos quais: consultórios particulares Of which: Private Clinics		
總數 Total	8 367 470	7 644 205	723 265	631 370		
化驗 Análise de laboratório Laboratory Test	6 762 761	6 354 687	408 074	408 074		
物理治療/職業治療 Fisioterapia/terapia ocupacional Physiotherapy/Occupational Therapy	323 944	270 287	53 657	51 817		
病理解剖 Anatomopatológicos Anatomic Pathology	366 174	364 855	1 319	1 319		
X光攝影 Radiografia Radiography	350 306	245 657	104 649	80 346		
超聲波掃描 Ecografia ultrasónica Ultrasonography	167 474	118 992	48 482	37 929		
生理記錄圖 Fisiográficos Physiograph	127 081	98 432	28 649	2 261		
透析 Diálise Dialysis	99 577	99 577	-	-		
斷層攝影 Tomografia axial computadorizada Computed Tomography	38 175	33 833	4 342	4 342		
內窺鏡 Endoscópicos Endoscopy	27 127	27 127	-	-		
磁力共振 Ressonância magnética Magnetic Resonance	17 506	16 876	630	630		
其他 Outros Others	87 345	13 882	73 463	44 652		

11 疫苗接種  
Vacinação  
Vaccinations

疫苗種類 Tipo de vacina Type of Vaccine	總數 Total	醫院 Hospitais Hospitals	2017	
			小計 Sub-total	劑 Dose Dose 初級衛生護理服務場所 Estabelecimentos de cuidados de saúde primários Primary Health Care Establishments 其中：政府醫療機構 Dos quais: estabelecimentos de saúde do Governo Of which: Government Health Establishments
總數 Total	365 000	67 363	297 637	280 034
流行性感冒 Influenza	108 928	4 187	104 741	101 095
白喉、破傷風及百日咳 Difteria, tétano e tosse convulsa Diphtheria, Tetanus and Whooping Cough	32 085	3 825	28 260	28 260
肺炎鏈球菌結合疫苗 P.C.V. P.C.V.	31 138	6 110	25 028	24 750
b型流感嗜血桿菌 <i>Haemophilus influenzae b</i> <i>Haemophilus b</i>	27 478	3 635	23 843	23 843
乙型肝炎 Hepatite B Hepatitis B	22 685	9 553	13 132	12 458
破傷風 Tétano Tetanus	31 231	17 501	13 730	13 730
子宮頸癌疫苗 Vacina contra o cancro do colo uterino HPV Vaccine	25 951	8 765	17 186	6 848
麻疹、腮腺炎及德國麻疹 Sarampo, papeira e rubéola Measles, Mumps and Rubella	17 191	2 156	15 035	15 035
卡介苗 B.C.G. B.C.G.	6 586	6 497	89	89
水痘疫苗 Varicela Varicella	7 301	907	6 394	6 394
其他 Outros Others	54 426	4 227	50 199	47 532

12 按歲組統計的必須申報疾病  
 Doenças de declaração obrigatória, segundo o grupo etário  
 Communicable Diseases by Age Group

國際疾病分類（第十修訂版） CID - 10 <sup>a</sup> revisão ICD - 10 <sup>th</sup> Revision	總數 Total	2017				數目 N° No.
		< 5	5-14	15 - 39	40 - 64	
總數 Total	9 929	4 967	2 178	1 479	823	482
腸病毒感染 Infecção por enterovírus Enterovirus Infection	3 398	2 833	482	70	12	1
流行性感冒 Influenza	4 110	1 458	954	884	485	329
水痘 Varicela Varicella (Chickenpox)	697	124	409	145	19	-
肺結核 Tuberculose pulmonar Pulmonary Tuberculosis	324	-	2	91	135	96
猩紅熱 Escarlatina Scarlet Fever	434	204	230	-	-	-
由諾沃克因子引起急性胃腸炎 Gastroenteropatia aguda pelo agente de Norwalk Acute Gastroenteropathy due to Norwalk Agent	346	179	49	82	29	7
流行性腮腺炎 Parotidite (papeira) Mumps	79	20	35	17	5	2
沙門氏菌感染 Infecção por salmoneloses Salmonella Infection	136	75	5	31	18	7
細菌性食物中毒 Intoxicação alimentar bacteriana Bacterial Food Intoxication	102	1	6	53	39	3
輪狀病毒性腸炎 Enterite por rotavírus Rotaviral Enteritis	82	67	6	5	3	1
其他 Outras Others	221	6	-	101	78	36

13 按感染途徑統計的愛滋病病毒感染者

Indivíduos infectados com o vírus da SIDA, por via de transmissão

HIV-infected Persons by Transmission Route

感染途徑 Via de transmissão Transmission Route		年終結存 Saldo no fim do ano End-year Balance			新增 Novo New			人數 N° No.
		2015	2016	2017	2015	2016	2017	
		MF	M	F				
總數	MF	574	617	640	39	45	33	
Total	M	278	312	335	29	35	30	
	F	296	305	305	10	10	3	
異性性接觸	MF	329	344	354	16	16	10	
Contacto heterossexual	M	76	83	89	9	7	8	
Heterosexual Contact	F	253	261	265	7	9	2	
共用針筒注射	MF	61	61	59	1	-	-	
Partilha de seringas e agulhas	M	55	55	53	1	-	-	
Shared Use of Needles and Syringes	F	6	6	6	-	-	-	
同性性接觸	MF	70	88	105	14	18	14	
Contacto homossexual	M	70	88	105	14	18	14	
Homosexual Contact								
其他	MF	114	124	122	8	11	9	
Outras	M	77	86	88	5	10	8	
Others	F	37	38	34	3	1	1	

14 捐血中心向醫院提供的血液及合成品

Sangue e seus componentes fornecidos aos hospitais pelo Centro de Transfusões de Sangue

Blood and Blood Components Provided by Blood Donation Centre to Hospitals

	血液單位數目 N° de unidades de sangue Unit of Blood		
血液及合成品 Sangue e seus componentes Blood and Blood Components	2015	2016	2017
總數 Total	21 340	21 220	20 665
濃縮紅細胞 Concentrado de eritrócitos Red Cell Concentrates	12 020	12 352	12 056
血小板 Plaquetas Platelet	3 828	3 939	4 091
血漿 Plasma Plasma	3 319	3 608	3 131
冷沉澱物 Crioprecipitado Cryoprecipitate	1 793	983	1 066
其他 Outros Others	380	338	321

15 按歲組統計的成功捐血者

Dadores efectivos de sangue, por grupo etário

Successful Blood Donors by Age Group

歲組 Grupo etário Age Group	2017						人數 N° No.	
	歷年捐血次數累計 Número de dádivas de sangue ao longo dos anos Cumulative Number of Blood Donations							
	總數 Total	1	2 - 5	6 - 9	10 - 14	≥ 15		
總數 Total	10 391	2 951	3 777	1 358	898	1 407		
< 25	3 212	1 719	1 257	192	29	15		
25 - 34	3 577	743	1 515	594	377	348		
35 - 44	1 761	282	547	300	247	385		
45 - 54	1 171	145	324	175	162	365		
≥ 55	670	62	134	97	83	294		

16 按職業統計的在職員工  
 Pessoal ao serviço, por profissão  
 Persons Engaged by Occupation

職業 Profissão Occupation		醫院 Hospitais Hospitals	2017			人數 N° No.	
			初級衛生護理服務場所 Estabelecimentos de cuidados de saúde primários Primary Health Care Establishments				
			小計 Sub-total	政府醫療機構 Estabelecimentos de saúde do Governo Government Health Establishments	私營診所 Consultórios particulares Private Clinics		
總數	MF	4 960	3 734	770	2 964		
Total	M	1 498	1 319	162	1 157		
	F	3 462	2 415	608	1 807		
醫生	MF	813	878	157	721		
Médico	M	498	472	63	409		
Doctor	F	315	406	94	312		
牙醫生/牙醫師	MF	19	236	12	224		
Médico dentista/odontologista	M	11	137	5	132		
Dentist/Odontologist	F	8	99	7	92		
中醫生/中醫師	MF	34	544	10	534		
Médico/mestre de medicina tradicional chinesa	M	21	337	5	332		
Doctor of Chinese Medicine/ Chinese Herbalist	F	13	207	5	202		
護士	MF	1 735	446	235	211		
Enfermeiro	M	196	24	13	11		
Nurse	F	1 539	422	222	200		
藥劑師	MF	54	26	26	-		
Farmacêutico	M	22	5	5	-		
Pharmacist	F	32	21	21	-		
診療技術員及診療輔助技術員	MF	325	231	48	183		
Técnico e técnico auxiliar de diagnóstico e terapêutica	M	151	50	16	34		
Diagnostic and Therapeutic Technician and Assistant	F	174	181	32	149		
其他	MF	1 980	1 373	282	1 091		
Outras	M	599	294	55	239		
Others	F	1 381	1 079	227	852		

以下統計表可在統計暨普查局網頁下載：

Os quadros abaixo indicados podem ser consultados no website da DSEC:

The following statistical tables are available for download from DSEC website:

D1 按求診類別統計的私營場所中醫求診人次及平均收費

Atendimentos e custo médio de consultas de medicina tradicional chinesa pelos consultórios particulares, segundo o tipo de serviços

Consultations and Average Charges for Chinese Medicine Services Provided in Private Health Establishments by Type of Service

D2 按歲組統計的在職醫生、牙醫生/牙醫師、中醫生/中醫師

Médico, médico dentista/odontologista, médico/mestre de medicina tradicional chinesa ao serviço, por grupo etário

Doctors, Dentists/Odontologists, Doctors of Chinese Medicine/Chinese Herbalists Engaged by Age Group

D3 按專科統計的醫院在職專科醫生

Médicos especialistas ao serviço nos hospitais, por especialidade

Medical Specialists Engaged in Hospitals by Medical Department

D4 按地點統計的醫療場所

Estabelecimentos de saúde, segundo a localização

Health Care Establishments by Location

D5 醫院設施

Equipamentos de hospital

Hospital Facilities