醫院管理局
HOSPITAL AUTHORITY

2024 年香港癌症統計概覽

重點一覽

- 2024 年本港**癌症新增個案共 39,772 宗**，平均每日 **109 宗新症**，較 2023 年**增加 4.8%**（即 1,819 宗）。
- 與十年前相比，**癌症新症個案上升 34%**，主要受人口增長和老化，以及癌症風險、篩查和診斷等因素變化所影響。
- 連續五年，**女性的癌症新增個案數目都稍微高於男性**（女性：**20,315** 宗；男性：**19,457** 宗）。

最常見的癌症

- 最常見的五大癌症**佔整體癌症的 58%**：
  1. **肺癌**（6,465 宗）；　2. **乳腺癌**（5,820 宗）；　3. **大腸癌**（5,633 宗）；
  4. **前列腺癌**（3,401 宗）；　5. **肝癌**（1,711 宗）。
- 對於男性而言，**肺癌**（3,680 宗）是最常見的癌症，隨後依次序為：**前列腺癌**（3,401 宗）及**大腸癌**（3,188 宗）。前列腺癌首次超越大腸癌，成為男性最常見癌症的第二位。
- 對於女性來說，**乳腺癌**（5,789 宗）是最常見的癌症，隨後依次序為：**肺癌**（2,785 宗）及**大腸癌**（2,445 宗）。**相較十年前**，乳腺癌的新症數目**上升近 50%**。

癌症死亡數字

- 在 2024 年，本港共有 **15,075 人因癌症離世**，**佔整體死亡人數的 28.8%**。超過一半（57%）為男性。
- 最致命的癌症分別為：
  1. **肺癌**（3,935 名）；　2. **大腸癌**（2,322 名）；　3. **肝癌**（1,377 名）；
  4. **胰臟癌**（975 名）；　5. **乳腺癌**（850 名）。
- 雖然癌症死亡人數隨人口增長和老化而上升，但**整體癌症年齡標準化死亡率**在過去十年**呈下跌趨勢**，可見本港在癌症預防、治理及護理方面取得成效。

癌症與年齡

- 癌症發病風險隨年齡增長而上升。其中，**確診癌症的年齡中位數為 67 歲**（男性為 70 歲；女性為 64 歲）。
- **近 60%的癌症新症個案**發生於 **65 歲或以上**的人口。
- 在 2024 年，20 歲以下的兒童及青少年癌症只**佔整體癌症新增個案數目的 0.4%**，共錄得 150 宗。當中較常見的癌症為白血病及淋巴瘤。
- 大約**每四名男性**或**每四名女性**便**有一位**在 75 歲之前可能患上癌症。
- 大約**每十一名男性**或**每十七名女性**便**有一位**在 75 歲之前可能死於癌症。

主要重點

多年來，癌症是香港的頭號殺手。同時，整體癌症新增個案尤其在老年人中上升。儘管癌症負擔日益加重，但年齡標準化死亡率呈下跌趨勢，顯示本港在對抗癌症方面取得成效。

醫院管理局
香港癌症資料統計中心總監
梁國璋醫生
2026 年 8 月

（此報告為英文版譯本。如中、英文版本內容有不相符之處，應以英文版為準。）

香港癌症資料統計中心的背景

1. 香港癌症資料統計中心（下稱「中心」）是一所覆蓋全港人口的癌症資料統計機構，負責收集、分析、整合及發布在本港公營及主要私營醫療機構確診的癌症患者數據，藉此進行全面的癌症監測。中心每年收集大量癌症相關數據，並依照世界衛生組織（WHO）轄下的國際癌症研究機構（IARC）所制定的規則與標準嚴謹地進行驗證。藉著可靠的數據，編制與各類癌症相關的統計指標，並向公眾發布。

2. 中心致力提供可靠的癌症數據進行與香港相關的流行病學研究和醫療規劃。儘管癌症並非須呈報疾病，但在醫護人員與醫療機構的大力支持下，中心從多個來源獲取高品質的癌症數據，每年報告的註冊覆蓋率超過 97%。其中逾 85%的個案經組織病理證實，而僅根據死亡證書資料登記的個案比例少於 1%，達到 IARC 所訂立的最高標準。

3. 完備的癌症數據協助政府按照社會不同階層對癌症相關資源的需求，合理分配。同時，數據亦為醫療服務策劃者和研究人員提供重要資訊，從而提升癌症護理質素、依優次安排高成本治療，並推行具成本效益的預防方案，例如篩查計劃及公共衛生相關的措施。

4. 這份報告提供 2024 年本港癌症發病及死亡數據的總覽。同時，中心提供癌症統計數字查詢系統，以方便公眾選取及下載相關數字及表格。其他相關資訊亦可於中心的網頁查閱。

2024 年的癌症新增個案

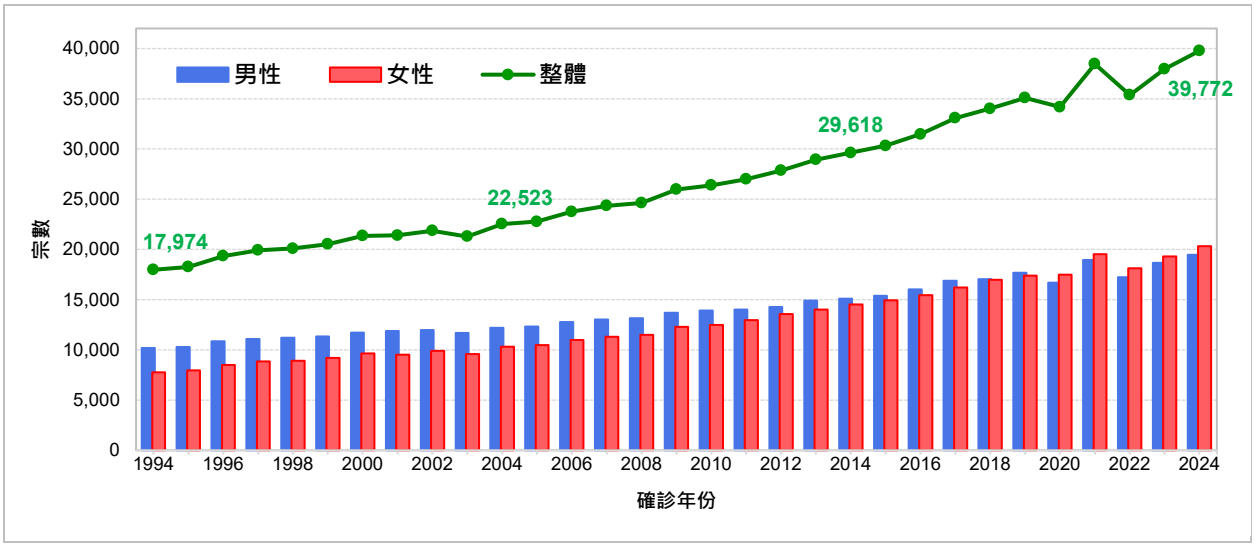
5. 在 2024 年，本港癌症新增個案達 39,772 宗，較 2023 年增加 1,819 宗或 4.8%。平均每日有 109 宗確診癌症。

6. 大部分的升幅由前列腺癌（+370 宗或+12.2%）、肺癌（+354 宗或+5.8%）、乳腺癌（+217 宗或+3.9%）、胃癌（+181 宗或+14.1%）、大腸癌（+166 宗或+3.0%）及胰臟癌（+124 宗或+11.8%）等新症個案增加所帶動。

7. 過去三十年間，癌症新增個案顯著增加，主要是由於人口老化（**圖一**）。2024 年，大多數癌症的新增個案持續上升，主要由於女性的乳腺癌、肺癌及甲狀腺癌、以及男性前列腺癌的個案增加。

8. 自 2020 年以來，女性罹患癌症的數字超越男性。在 2024 年，女性佔 20,315 宗，男性佔 19,457 宗。當中，每十萬人口的癌症粗發病率，男性為 569 而女性為 495。

圖一：自 1994 年起本港癌症發病數字



9. 在 2024 年，本港五大常見癌症依次序為：肺癌（6,465 宗或 16.3%）、乳腺癌（5,820 宗或 14.6%）、大腸癌（5,633 宗或 14.2%）、前列腺癌（3,401 宗或 8.6%）及肝癌（1,711 宗或 4.3%），合共佔全港癌症新症個案接近 58%。自 2022 年起，乳腺癌（包括 31 宗男性乳腺癌）超越大腸癌，成為常見癌症的第二位。

10. 就男性而言，首五位癌症合共佔癌症新症個案約 63%，依次序分別為：肺癌（3,680 宗或 18.9%）、前列腺癌（3,401 宗或 17.5%）、大腸癌（3,188 宗或 16.4%）、肝癌（1,269 宗或 6.5%）和胃癌（796 宗或 4.1%）。

11. 前列腺癌首次超越大腸癌，成為男性常見癌症的第二位，僅次於肺癌。

12. 而女性方面，首五位常見癌症依次序為：乳腺癌 （5,789 宗或 28.5%）、肺癌 （2,785 宗或 13.7%）、大腸癌 （2,445 宗或 12.0%）、子宮體癌（1,316 宗或 6.5%）和甲狀腺癌（1,054 宗或 5.2%），合共佔癌症個案近 66%。

13. 在 2024 年，女性入侵性乳腺癌新症個案按年上升 3.7%至 5,789 宗。同年亦錄得 925 宗乳腺原位癌（即乳腺癌零期）新症個案。過去十年，女性入侵性乳腺癌增加 49.7%，顯著高於整體女性癌症增幅的 39.9%。

14. 與十年前相比，癌症新症宗數飆升逾 34%，按年增幅為 3.0%；同年間，整體人口按年以 0.4%緩慢增長，但 65 歲或以上人口則按年增加 4.9%。

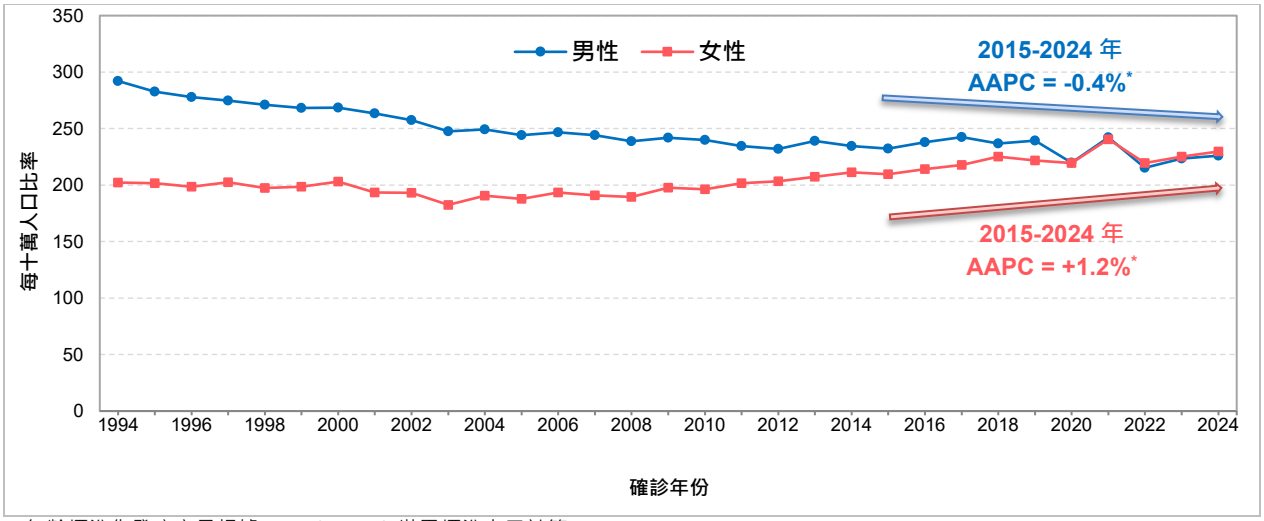
15. 儘管排名有所變動，但在過去十年間，前五大癌症的種類依然保持不變（**表一**）。與 2014 年相比，新症宗數增幅最大是前列腺癌和乳腺癌，分別增加了近 100%和 50%。肝癌新症宗數大致平穩，近年維持每年約 1,700 宗。

表一：主要常見癌症（男性及女性）

癌症部位	2014 年 數字	2014 年 排名	2024 年 數字	2024 年 排名	*整體變化*
肺	4,674	2	6,465	1	*+38.3%*
乳腺	3,883	3	5,820	2	*+49.9%*
大腸	4,979	1	5,633	3	*+13.1%*
前列腺	1,709	5	3,401	4	*+99.0%*
肝	1,847	4	1,711	5	*-7.4%*
所有部位	**29,618**	**-**	**39,772**	**-**	***+34.3%***

16. 一直以來，本港整體癌症數字上升，主要受人口老化影響。其次，不同癌症風險的變化及篩查和診斷模式的改進亦導致升幅。經調整人口年齡組成的影響後，男性整體癌症的標準化發病率在過去十年稍微下降，但女性的發病率則呈上升趨勢（**圖二**）。

圖二：1994 年至 2024 年所有癌症的年齡標準化發病率



- 年齡標準化發病率是根據 Segi（1960）世界標準人口計算。
- 平均每年百分比變化（AAPC）是用作總結過去十年（2015-2024）的趨勢。
* 代表在統計學上有顯著的差異（p<0.05）。

17. 按性別劃分在 2024 年的十大癌症發病數字見**附錄一**。

癌症死亡數字

18. 多年來，癌症是香港的頭號殺手。在 2024 年，本港有 15,075 人因癌症離世，佔全港整體死亡人數 28.8%，當中超過一半（57%）為男性。每十萬人口的癌症粗死亡率，男女性分別為 251.9 及 157.5。

19. 致命最多的首五位癌症依次序為：肺癌（3,935 名或 26.1%）、大腸癌（2,322 名或 15.4%）、肝癌（1,377 名或 9.1%）、胰臟癌（975 名或 6.5%）和乳腺癌（850 名或 5.6%），合共佔所有癌症死亡人數的 63%。

20. 就男性而言，死亡人數佔最多的癌症是肺癌（29.6%）、大腸癌（15.2%）和肝癌（11.5%），佔所有癌症死亡人數的 56%；至於女性方面，肺癌（21.5%）、大腸癌（15.7%）和乳腺癌（13.1%）僅佔所有癌症死亡人數的一半。

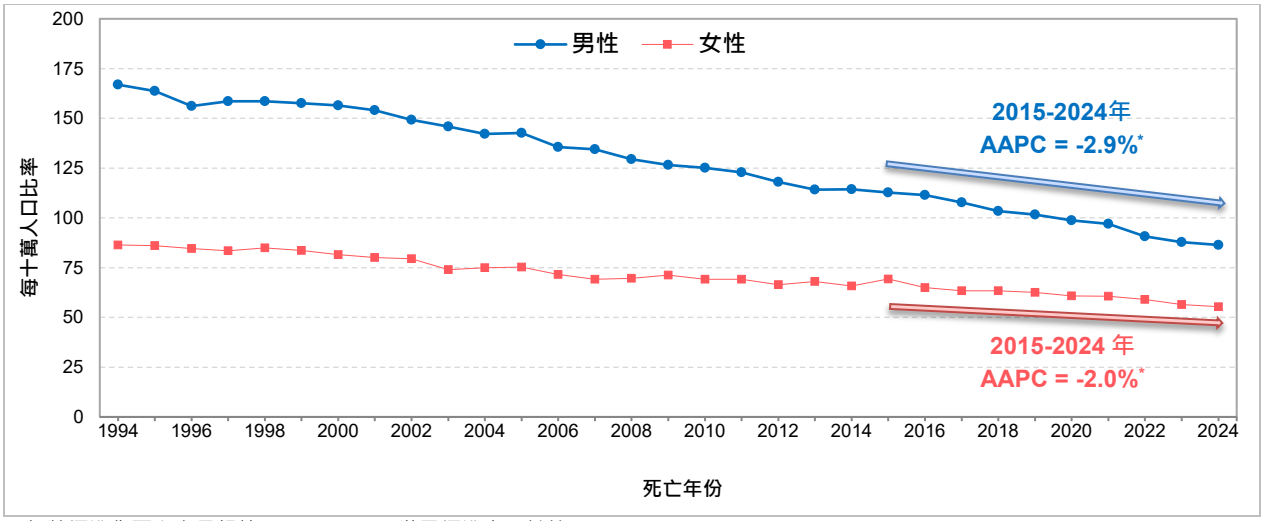
21. 在過去十年，癌症死亡人數平均按年增長 0.9%。三大致命癌症的排名保持不變（**表二**）。在 2014 年至 2024 年間，胰臟癌（+69.3%）、乳腺癌（+39.3%）和大腸癌（+14.2%）的死亡人數皆有顯著升幅。然而，肺癌的死亡人數有微小增幅（+1.8%），而肝癌則下跌 13.1%。

表二：主要致命癌症（男性及女性）

癌症部位	2014 年 數字	2014 年 排名	2024 年 數字	2024 年 排名	*整體變化*
肺	3,866	1	3,935	1	*+1.8%*
大腸	2,034	2	2,322	2	*+14.2%*
肝	1,585	3	1,377	3	*-13.1%*
胰臟	576	6	975	4	*+69.3%*
乳腺	610	5	850	5	*+39.3%*
所有部位	**13,803**	**-**	**15,075**	**-**	***+9.2%***

22. 雖然人口增長和老化，癌症死亡人數持續增加；然而，經調整人口年齡組成的影響後，在過去十年間，整體癌症年齡標準化死亡率呈下跌趨勢，男性每年顯著下降 2.9%，而女性則每年顯著下降 2.0%（**圖三**）。可見本港醫療體系對抗癌症方面取得成效。

圖三：1994 年至 2024 年所有癌症的年齡標準化死亡率



- 年齡標準化死亡率是根據 Segi（1960）世界標準人口計算。
- 平均每年百分比變化（AAPC）是用作總結過去十年（2015-2024）的趨勢。

* 代表在統計學上有顯著的差異（$p<0.05$）。

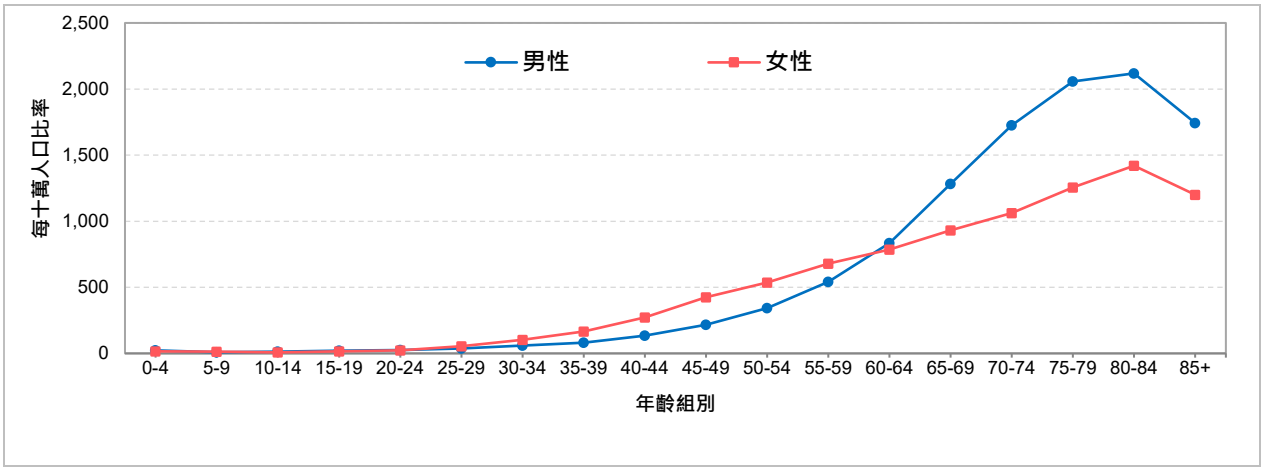
23. 按性別劃分在 2024 年的十大癌症死亡數字見**附錄一**。

癌症與年齡

24. 癌症發病風險不論男女都會隨年齡增長而上升。在 30-59 歲的年齡組別當中，女性的發病率高於男性；然而，從 60 歲左右開始，男性的發病率則高於女性（**圖四**）。

25. 確診癌症的年齡中位數為 67 歲（男性為 70 歲；女性為 64 歲），而 20 歲以下的兒童及青少年確診癌症數字只佔整體的 0.4%。

圖四：2024 年按年齡組別的發病率



26. 在 2024 年，20 歲以下的兒童及青少年癌症新增個案共錄得 150 宗，男性佔 86 宗，而女性則佔 64 宗。當中較常見的癌症依次序為：白血病（38.0%）、淋巴瘤（14.7%）、原發性腦瘤（10.0%）和軟組織肉瘤（10.0%），這四大癌症佔整體癌症新症約 73%。

27. 在 20-49 歲的成年人士中，女性患癌的比例較同齡男性為高，主要由於與性別有關的癌症發病率相對較高，如：乳腺癌，子宮頸癌、子宮體癌和卵巢及腹膜癌。在該年齡組別中，女性患癌的新症數字更較同齡男性高出 1.7 倍。

28. 超過一半（59%）的癌症新症個案發生於 65 歲或以上的人口。隨着人口老化的現象持續，預料未來數十年，老年人癌症帶來的負擔會顯著增加。

29. 個人患癌或死於癌症的風險與年齡有關。根據 2024 年的癌症數據，

- 大約每四名男性或每四名女性便有一位在 75 歲之前可能患上癌症；
- 大約每十一名男性或每十七名女性便有一位在 75 歲之前可能死於癌症。

30. 按性別及年齡組別劃分在 2024 年的五大常見癌症見**附錄二**。

過去十年的年齡標準化發病和死亡率趨勢

31. 年齡標準化比率 (ASRs) 是用來經調整年齡結構差異影響後的指標，讓不同地區或不同年代的數據能夠進行公平、客觀的比較。平均每年百分比變化 (AAPC) 是用作總結 2015 至 2024 年的 ASR 趨勢。統計學上有顯著差異定義為 $p<0.05$。

32. 過去十年間，女性的整體癌症的年齡標準化發病率有顯著上升趨勢 (*AAPC: +1.2%, p<0.05*)；而男性則呈下跌趨勢 (*AAPC: -0.4%, p<0.05*) (**圖五**)。兩性癌症的死亡率均顯著下降，男性每年下降 2.9%，女性每年下降 2.0% (*p<0.05*) (**圖六**)。

33. 在男性常見癌症中，年齡標準化發病率的 AAPC：

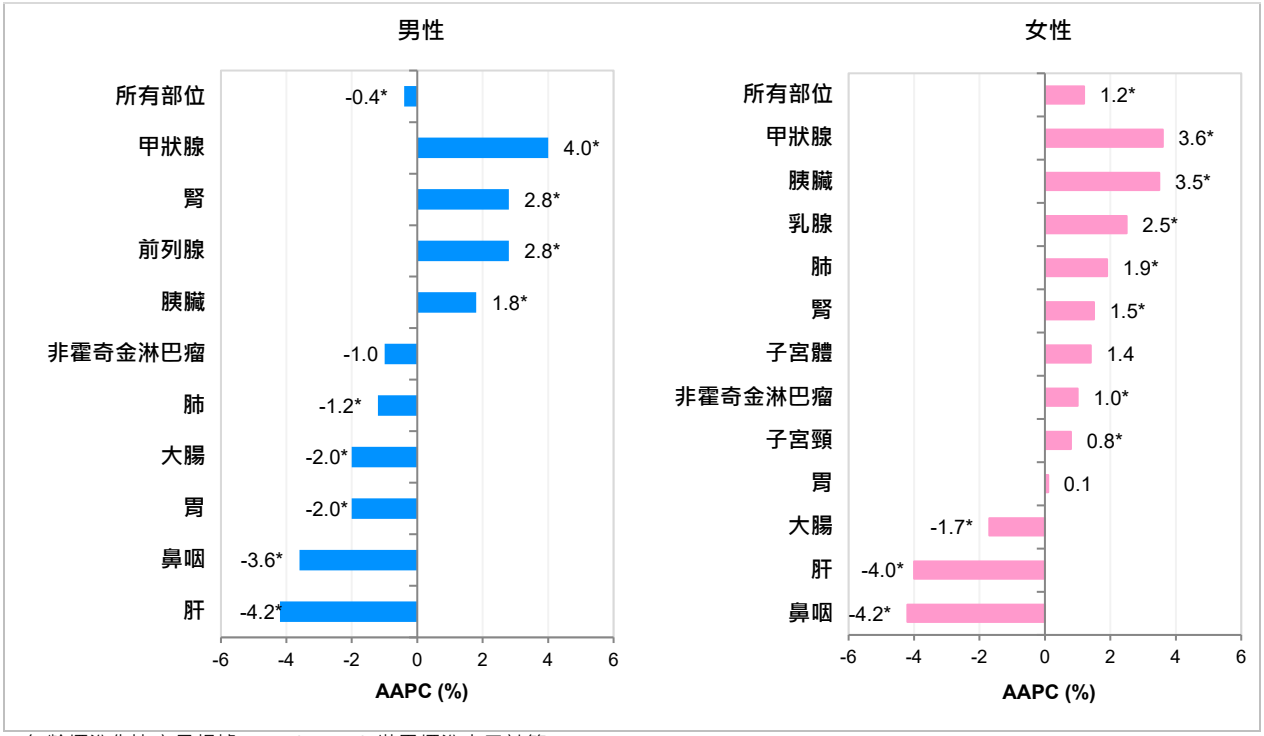
    - 下降幅度較大的包括肝癌（每年-4.2%）、鼻咽癌（-3.6%）、大腸癌（-2.0%）、胃癌（-2.0%）和肺癌（-1.2%）。
    - 上升幅度較大的包括甲狀腺癌（+4.0%）、前列腺癌（+2.8%）、腎癌（+2.8%）和胰臟癌（+1.8%）。
    - 非霍奇金淋巴瘤的發病率大致平穩。

34. 在女性常見癌症中，年齡標準化發病率的 AAPC：

    - 下降幅度較大的包括鼻咽癌（每年-4.2%）、肝癌（-4.0%）和大腸癌（-1.7%）。
    - 上升幅度較大的包括甲狀腺癌（+3.6%）、胰臟癌（+3.5%）、乳腺癌（+2.5%）、肺癌（+1.9%）、腎癌（+1.5%）、非霍奇金淋巴瘤（+1.0%）和子宮頸癌（+0.8%）。
    - 子宮體癌和胃癌的發病率大致平穩。

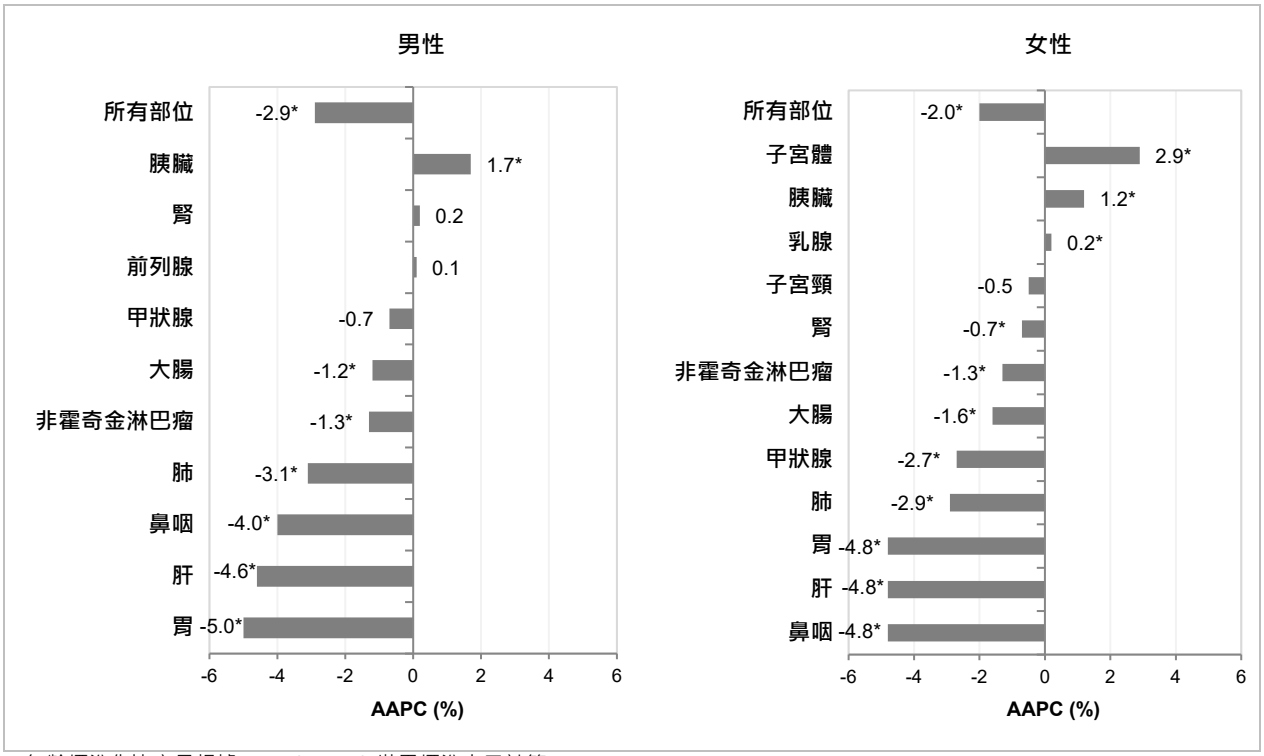
35. 大多數癌症的年齡標準化死亡率都有所下降，只有胰臟癌在男性（每年+1.7%）和女性（+1.2%）中均有所增加。女性乳腺癌（+0.2%）和子宮體癌（+2.9%）的死亡率 AAPC 也有所增加。而男性的前列腺、腎和甲狀腺癌以及女性的子宮頸癌皆沒有顯著變化。

圖五：在 2015 至 2024 年間常見癌症年齡標準化發病率的平均每年百分比變化 (AAPC)



- 年齡標準化比率是根據 Segi（1960）世界標準人口計算。
- 平均每年百分比變化（AAPC）用於概括過去十年（2015-2024）的趨勢。
- * 代表在統計學上有顯著的差異（p<0.05）。

圖六：在 2015 至 2024 年間常見癌症年齡標準化死亡率的平均每年百分比變化 (AAPC)



- 年齡標準化比率是根據 Segi（1960）世界標準人口計算。
- 平均每年百分比變化（AAPC）用於概括過去十年（2015-2024）的趨勢。
- * 代表在統計學上有顯著的差異（p<0.05）。

附錄一：2024 年主要癌症

十大常見癌症

男性

排名	部位	發病數目	百分比	粗發病率*	年齡中位數(歲)
1	肺	3,680	18.9%	107.7	70
2	前列腺	3,401	17.5%	99.5	71
3	大腸	3,188	16.4%	93.3	69
4	肝	1,269	6.5%	37.1	68
5	胃	796	4.1%	23.3	72
6	非霍奇金淋巴瘤	651	3.3%	19.0	68
7	腎及其他泌尿器官 (膀胱除外)	625	3.2%	18.3	67
8	胰臟	617	3.2%	18.1	69
9	非黑色素瘤皮膚	582	3.0%	17.0	73
10	唇、口腔及咽 (鼻咽除外)	518	2.7%	15.2	66
	所有部位	**19,457**	**100%**	**569.3**	**70**

女性

排名	部位	發病數目	百分比	粗發病率*	年齡中位數(歲)
1	乳腺	5,789	28.5%	141.0	60
2	肺	2,785	13.7%	67.8	69
3	大腸	2,445	12.0%	59.5	69
4	子宮體	1,316	6.5%	32.0	58
5	甲狀腺	1,054	5.2%	25.7	53
6	胃	669	3.3%	16.3	69
7	卵巢及腹膜	613	3.0%	14.9	57
8	子宮頸	577	2.8%	14.1	55
9	胰臟	556	2.7%	13.5	71
10	非霍奇金淋巴瘤	551	2.7%	13.4	67
	所有部位	**20,315**	**100%**	**494.7**	**64**

男性及女性

排名	部位	發病數目	百分比	粗發病率*	年齡中位數(歲)
1	肺	6,465	16.3%	85.9	70
2	乳腺	5,820	14.6%	77.4	60
3	大腸	5,633	14.2%	74.9	69
4	前列腺	3,401	8.6%	99.5	71
5	肝	1,711	4.3%	22.7	69
6	胃	1,465	3.7%	19.5	71
7	甲狀腺	1,363	3.4%	18.1	53
8	子宮體	1,316	3.3%	32.0	58
9	非霍奇金淋巴瘤	1,202	3.0%	16.0	68
10	胰臟	1,173	2.9%	15.6	70
	所有部位	**39,772**	**100%**	**528.6**	**67**

十大致命癌症

男性

排名	部位	死亡數目	百分比	粗死亡率*	年齡中位數(歲)
1	肺	2,546	29.6%	74.5	73
2	大腸	1,307	15.2%	38.2	73
3	肝	989	11.5%	28.9	70
4	前列腺	518	6.0%	15.2	80.5
5	胰臟	496	5.8%	14.5	71
6	胃	378	4.4%	11.1	74
7	非霍奇金淋巴瘤	256	3.0%	7.5	72
8	食道	240	2.8%	7.0	70
9	白血病	185	2.1%	5.4	72
10	唇、口腔及咽 (鼻咽除外)	172	2.0%	5.0	69.5
	所有部位	**8,609**	**100%**	**251.9**	**73**

女性

排名	部位	死亡數目	百分比	粗死亡率*	年齡中位數(歲)
1	肺	1,389	21.5%	33.8	75
2	大腸	1,015	15.7%	24.7	78
3	乳腺	848	13.1%	20.7	64
4	胰臟	479	7.4%	11.7	73
5	肝	388	6.0%	9.4	77
6	卵巢及腹膜	274	4.2%	6.7	65
7	胃	219	3.4%	5.3	76
8	非霍奇金淋巴瘤	194	3.0%	4.7	75
9	子宮頸	160	2.5%	3.9	65.5
10	白血病	154	2.4%	3.8	76
	所有部位	**6,466**	**100%**	**157.5**	**73**

男性及女性

排名	部位	死亡數目	百分比	粗死亡率*	年齡中位數(歲)
1	肺	3,935	26.1%	52.3	73
2	大腸	2,322	15.4%	30.9	74
3	肝	1,377	9.1%	18.3	72
4	胰臟	975	6.5%	13.0	72
5	乳腺	850	5.6%	11.3	64
6	胃	597	4.0%	7.9	74
7	前列腺	518	3.4%	15.2	80.5
8	非霍奇金淋巴瘤	450	3.0%	6.0	73
9	白血病	339	2.2%	4.5	74
10	食道	291	1.9%	3.9	71
	所有部位	**15,075**	**100%**	**200.4**	**73**

* 所有粗率均以每十萬人口計算。特定性別的癌症部位的粗率是以每十萬男性或女性人口作計算。

死亡數字的資料是按指定期間根據香港法例第 174 章《生死登記條例》登記的死亡人數而整合。

附錄二：2024 年按性別和年齡組別劃分的五大常見癌症

男性		
0-19*歲		
部位	**數目**	**百分比**
白血病	32	37.2%
淋巴瘤	15	17.4%
原發性腦瘤	11	12.8%
軟組織肉瘤	8	9.3%
惡性骨腫瘤	5	5.8%
所有部位	**86**	**100%**
20-49歲		
部位	**數目**	**百分比**
大腸	192	15.3%
鼻咽	134	10.7%
肺	110	8.8%
甲狀腺	106	8.4%
睾丸	76	6.1%
所有部位	**1,256**	**100%**
50-64歲		
部位	**數目**	**百分比**
肺	862	18.3%
大腸	808	17.2%
前列腺	626	13.3%
肝	403	8.6%
腎及其他泌尿器官 (膀胱除外)	201	4.3%
所有部位	**4,701**	**100%**
65-74歲		
部位	**數目**	**百分比**
前列腺	1,668	22.9%
肺	1,436	19.7%
大腸	1,195	16.4%
肝	460	6.3%
胃	305	4.2%
所有部位	**7,299**	**100%**
75歲或以上		
部位	**數目**	**百分比**
肺	1,272	20.8%
前列腺	1,101	18.0%
大腸	993	16.2%
肝	342	5.6%
胃	315	5.2%
所有部位	**6,115**	**100%**

女性		
0-19*歲		
部位	**數目**	**百分比**
白血病	25	39.1%
癌及上皮腫瘤	8	12.5%
淋巴瘤	7	10.9%
軟組織肉瘤	7	10.9%
胚胎細胞及生殖腺腫瘤	5	7.8%
所有部位	**64**	**100%**
20-49歲		
部位	**數目**	**百分比**
乳腺	1,333	39.3%
甲狀腺	429	12.7%
子宮體	267	7.9%
子宮頸	212	6.3%
大腸	205	6.1%
所有部位	**3,388**	**100%**
50-64歲		
部位	**數目**	**百分比**
乳腺	2,282	33.8%
肺	837	12.4%
大腸	682	10.1%
子宮體	660	9.8%
甲狀腺	394	5.8%
所有部位	**6,760**	**100%**
65-74歲		
部位	**數目**	**百分比**
乳腺	1,322	25.2%
肺	918	17.5%
大腸	749	14.3%
子宮體	264	5.0%
胃	209	4.0%
所有部位	**5,247**	**100%**
75歲或以上		
部位	**數目**	**百分比**
肺	856	17.6%
乳腺	852	17.5%
大腸	809	16.7%
非黑色素瘤皮膚	254	5.2%
胃	215	4.4%
所有部位	**4,856**	**100%**

* 兒童及青少年 （0-19 歲） 的癌症分類是根據國際兒童癌症分類手冊 “International Classification for Childhood Cancer, Third edition （IARC 2017）” 內所述的病理形態學組別，而非腫瘤的生長部位。

關於數據使用的重要事項：

癌症監測數據是了解本地醫療系統在癌症方面負擔的重要參考。然而，這些數字每年都會隨機波動。只有透過較長時期的觀察，至少五年或以上，才能對發病率及死亡率的趨勢作出更可靠的分析。

建議引用：

香港癌症資料統計中心。《***2024年香港癌症統計概覽***》。香港醫院管理局；2026年8月。連結：https://www3.ha.org.hk/cancereg/tc（查閱於 [日期]）

一般查詢，請發電郵至HKCaR@ha.org.hk。更多的癌症數據，包括使用**癌症統計數字查詢系統(CanSQS)**，請參閱香港癌症資料統計中心網頁：https://www3.ha.org.hk/cancereg/tc