

Incidence du cancer au Canada, 2012

Diffusé à 8 h 30, heure de l'Est dans Le Quotidien, le vendredi 23 octobre 2015

En 2012, plus de 175 000 nouveaux cas de cancer ont été diagnostiqués au Canada, ce qui représente un taux d'incidence de plus de 500 cas pour 100 000 habitants. Bien qu'il s'agisse d'une augmentation de 10,6 % par rapport à une décennie plus tôt, le taux d'incidence normalisé selon l'âge, qui tient compte du vieillissement de la population, a diminué de 4,6 % pour s'établir à 384,4 cancers pour 100 000 habitants.

Selon les données du Registre canadien du cancer, 88 885 hommes et 86 420 femmes ont reçu un diagnostic de cancer en 2012. Les Canadiens plus âgés sont plus susceptibles de recevoir un diagnostic de cancer. De tous les nouveaux cas diagnostiqués en 2012, 87,6 % l'ont été chez des personnes de 50 ans ou plus, 11,2 % chez des personnes de 25 à 49 ans et 1,2 % chez des personnes de moins de 25 ans.

Les cinq cancers les plus couramment diagnostiqués chez les hommes et les femmes de tous âges sont demeurés ceux du poumon (13,9 % de tous les nouveaux cas), du sein chez la femme (13,2 %), du côlon et du rectum (12,4 %), de la prostate (11,9 %) et de la vessie (4,3 %). Le cancer du côlon et du rectum est passé au troisième rang, prenant ainsi la place occupée par le cancer de la prostate l'année précédente. Ces cinq types de cancers combinés représentaient plus de la moitié (55,7 %) de tous les nouveaux cas de cancer.

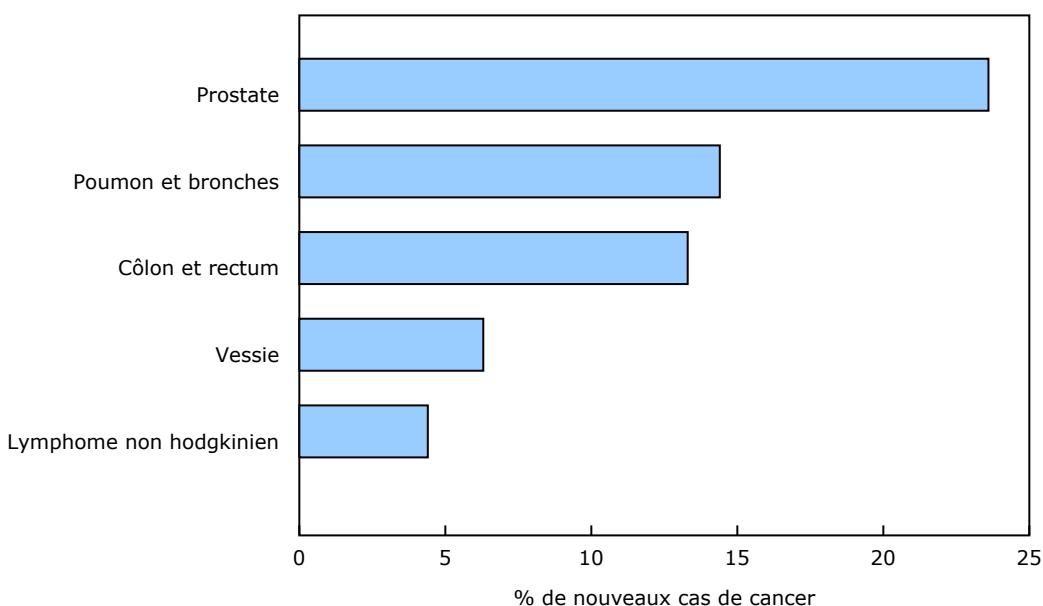
Le cancer chez les hommes

En 2012, 88 885 hommes ont reçu un diagnostic de cancer, ce qui correspond à un taux d'incidence de 518,5 cas pour 100 000 hommes.

Au cours de cette même année, le cancer le plus couramment diagnostiqué chez les hommes était le cancer de la prostate, qui représentait 23,6 % de tous les nouveaux cas de cancer diagnostiqués. Suivaient les cancers du poumon (14,4 %), du côlon et du rectum (13,3 %) et de la vessie (6,3 %), ainsi que le lymphome non hodgkinien (4,4 %). Ces cinq cancers représentaient 61,9 % de tous les nouveaux cas de cancer diagnostiqués chez les hommes en 2012, et leur rang est demeuré stable en 10 ans.



Graphique 1 Cinq principaux cancers chez les hommes, 2012



Source(s) : Registre canadien du cancer (3207).

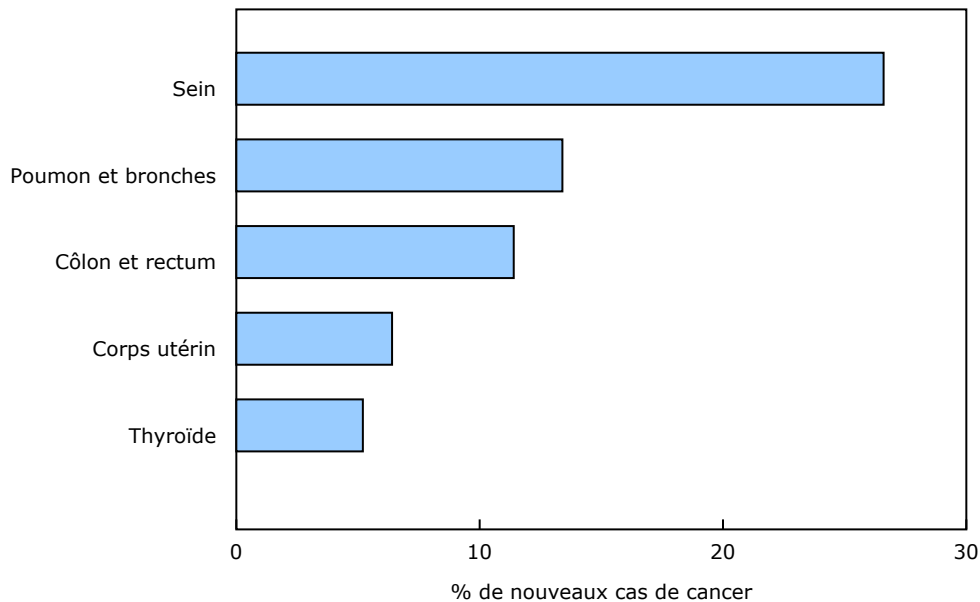
Les cancers les plus couramment diagnostiqués varient selon le groupe d'âge. Chez les hommes de moins de 25 ans, le cancer le plus souvent diagnostiqué était celui du testicule (14,9 %), alors que chez les hommes de 25 à 49 ans, il s'agissait du cancer du côlon et du rectum (11,9 %) et chez les hommes de 50 ans ou plus, du cancer de la prostate (25,4 %).

Le cancer chez les femmes

En 2012, 86 420 femmes ont reçu un nouveau diagnostic de cancer, ce qui représente 495,1 cas pour 100 000 femmes au sein de la population canadienne.

Chez les femmes, le cancer le plus couramment diagnostiqué était celui du sein, qui représentait 26,6 % de tous les nouveaux cas de cancer en 2012. Suivaient les cancers du poumon (13,4 %), du côlon et du rectum (11,4 %), de l'utérus (6,4 %) et de la thyroïde (5,2 %). Ces cinq cancers représentaient 63,0 % de tous les nouveaux cancers diagnostiqués chez les femmes en 2012. Le cancer de la thyroïde arrivait au cinquième rang des cancers les plus couramment diagnostiqués, un changement par rapport à 2002, alors qu'il venait au septième rang.

Graphique 2 Cinq principaux cancers chez les femmes, 2012



Source(s) : Registre canadien du cancer (3207).

Chez les femmes de moins de 25 ans, le cancer le plus souvent diagnostiqué était celui de la thyroïde (17,6 %). Le cancer du sein était le principal cancer diagnostiqué chez les femmes des deux autres groupes d'âge, soit celui des 25 à 49 ans (34,7 %) et celui des 50 ans ou plus (25,5 %).

Incidence du cancer au fil du temps

Si l'on tient compte du vieillissement de la population, le taux d'incidence du cancer a diminué pour passer de 403,1 pour 100 000 habitants en 2002 à 384,4 pour 100 000 habitants en 2012. Au cours de cette période, le taux d'incidence normalisé selon l'âge a diminué chez les hommes pour passer de 466,6 à 416,9 pour 100 000 habitants, mais il a augmenté chez les femmes pour passer de 358,9 à 362,3 pour 100 000 habitants.

Les cinq principaux cancers sont demeurés les mêmes pour les hommes entre 2002 et 2012, en tenant compte du vieillissement de la population. Chez les femmes, les trois principaux cancers (sein, poumon et côlon et rectum) sont demeurés les mêmes. Le cancer de la thyroïde est toutefois passé du sixième au quatrième rang et le cancer de l'utérus, du quatrième au cinquième rang. Le lymphome non hodgkinien ne faisait plus partie des cinq principaux cancers en 2012.

Tableau 1
Cinq principaux cancers¹, selon le sexe, 2012

	rang	nombre	% de tous les cancers	taux d'incidence (par 100 000)
Les deux sexes				
Tous les cancers combinés	...	175 310	100,0	506,7
Poumon et bronche	1	24 345	13,9	70,4
Sein	2	23 170	13,2	67,0
Côlon et rectum	3	21 715	12,4	62,8
Prostate	4	20 940	11,9	60,5
Vessie	5	7 505	4,3	21,7
Hommes				
Tous les cancers combinés	...	88 885	100,0	518,5
Prostate	1	20 940	23,6	122,1
Poumon et bronche	2	12 765	14,4	74,5
Côlon et rectum	3	11 820	13,3	68,9
Vessie	4	5 630	6,3	32,8
Lymphome non hodgkinien	5	3 905	4,4	22,8
Femmes				
Tous les cancers combinés	...	86 420	100,0	495,1
Sein	1	22 960	26,6	131,6
Poumon et bronche	2	11 580	13,4	66,3
Côlon et rectum	3	9 890	11,4	56,7
Corps de l'utérus	4	5 510	6,4	31,6
Thyroïde	5	4 520	5,2	25,9

... n'ayant pas lieu de figurer

1. Cela exclut la catégorie « autres sièges mal définis et inconnus ».

Source(s) : Tableau CANSIM [103-0550](#) et [051-0001](#).

Tableau 2
Taux d'incidence normalisé selon l'âge des cinq principaux cancers¹, selon le sexe, 2002 et 2012

	2002		2012	
	rang	taux d'incidence normalisé selon l'âge (par 100 000)	rang	taux d'incidence normalisé selon l'âge (par 100 000)
Hommes				
Tous les cancers combinés	...	466,6	...	416,9
Prostate	1	124,1	1	95,0
Poumon et bronche	2	74,7	2	59,6
Côlon et rectum	3	62,7	3	55,1
Vessie	4	28,0	4	26,5
Lymphome non hodgkinien	5	18,5	5	18,6
Femmes				
Tous les cancers combinés	...	358,9	...	362,3
Sein	1	102,6	1	97,6
Poumon et bronche	2	45,8	2	46,4
Côlon et rectum	3	42,2	3	38,8
Thyroïde	6	13,3	4	23,2
Corps de l'utérus	4	19,1	5	22,8
Lymphome non hodgkinien	5	13,4	6	13,1

... n'ayant pas lieu de figurer

1. Cela exclut la catégorie « autres sièges mal définis et inconnus ».

Source(s) : Tableaux CANSIM [103-0553](#) et [051-0001](#).

Tableau 3
Cinq principaux cancers¹, selon le groupe d'âge et le sexe, 2012

	rang	nombre	% de tous les cancers
Cinq principaux cancers chez les hommes			
0 à 24 ans			
Tous les cancers combinés	...	1 140	100,0
Testicule	1	170	14,9
Cerveau	2	160	14,0
Lymphome hodgkinien	3	125	11,0
Lymphome non hodgkinien	4	100	8,8
Leucémie lymphocytaire aiguë ²	5	90	7,9
25 à 49 ans			
Tous les cancers combinés	...	6 825	100,0
Côlon et rectum	1	815	11,9
Testicule	2	670	9,8
Thyroïde	3	540	7,9
Lymphome non hodgkinien	4	500	7,3
Mélanomes de la peau	5	485	7,1
50 ans et plus			
Tous les cancers combinés	...	80 925	100,0
Prostate	1	20 515	25,4
Poumon et bronche	2	12 410	15,3
Côlon et rectum	3	10 990	13,6
Vessie	4	5 430	6,7
Lymphome non hodgkinien	5	3 300	4,1
Cinq principaux cancers chez les femmes			
0 à 24 ans			
Tous les cancers combinés	...	1 020	100,0
Thyroïde	1	180	17,6
Cerveau	2	95	9,3
Lymphome hodgkinien	3	90	8,8
Leucémie lymphocytaire aiguë ²	4	60	5,9
Mélanomes de la peau	5	55	5,4
Os et articulations	5	55	5,4
Lymphome non hodgkinien	5	55	5,4
25 à 49 ans			
Tous les cancers combinés	...	12 750	100,0
Sein	1	4 420	34,7
Thyroïde	2	2 040	16,0
Côlon et rectum	3	755	5,9
Col utérin	4	725	5,7
Mélanomes de la peau	5	720	5,6
50 ans et plus			
Tous les cancers combinés	...	72 650	100,0
Sein	1	18 525	25,5
Poumon et bronche	2	11 120	15,3
Côlon et rectum	3	9 105	12,5
Corps utérin	4	4 935	6,8
Lymphome non hodgkinien	5	2 745	3,8

... n'ayant pas lieu de figurer

1. Cela exclut la catégorie « autres sièges mal définis et inconnus ».

2. Ce chiffre a été calculé sans les données de l'Ontario pour la leucémie lymphocytaire aiguë, celles-ci n'étant pas disponibles pour l'année de référence 2012.

Source(s) : Tableaux CANSIM 103-0553 et 051-0001.

Note aux lecteurs

Les données de 2011 sont également offertes.

Le Registre canadien du cancer (RCC) est une base de données dynamique de tous les résidents du Canada vivants ou décédés chez lesquels on a diagnostiqué un cancer depuis 1992. Il s'agit d'un système axé sur le patient, conçu pour enregistrer le type et le nombre (incidence) de cancers primaires diagnostiqués chez une personne jusqu'à son décès.

Comme la base de données du RCC peut être mise à jour par l'ajout d'enregistrements ou par la modification d'enregistrements existants, les comptes de l'incidence du cancer peuvent varier d'une diffusion à l'autre. Plus particulièrement, les données relatives aux années les plus récentes ne comprennent souvent pas le nombre total de cas, en raison du délai de déclaration des nouveaux cas de cancer au RCC. Ces cas manquants sont ajoutés à leurs années appropriées de diagnostic, au moment de la déclaration des données d'une nouvelle année de référence.

L'**incidence du cancer** désigne le nombre de nouveaux cas dans une population au cours d'une période donnée, généralement un an. Ce taux peut s'exprimer comme le nombre de cas de cancer pour 100 000 habitants.

Les données sur l'incidence du cancer au Québec ne sont pas accessibles dans le RCC pour les années de diagnostic 2011 et 2012. Dans les tableaux CANSIM 103-0550 et 103-0553, les données de 2010 pour le Québec ont été reportées à 2011 et à 2012.

Normalisation selon l'âge

Étant donné que le cancer est plus susceptible de toucher les personnes plus âgées, la structure par âge d'une population aura une forte influence sur les taux d'incidence du cancer observés. Afin de permettre des comparaisons plus fiables au fil du temps, on a recouru à des taux normalisés selon l'âge pour contrôler les différences dans la structure par âge de la population. Le taux normalisé selon l'âge est le taux qui serait enregistré si la population d'intérêt avait la même structure d'âge que la population type. La population type utilisée dans le cas présent est la population canadienne au 1^{er} juillet 1991, selon les estimations postcensitaires finales. Les taux normalisés selon l'âge et les taux d'incidence ne sont pas comparables.

Données offertes dans CANSIM : tableaux [103-0550](#) et [103-0553](#).

Définitions, source de données et méthodes : numéro d'enquête [3207](#).

Pour obtenir plus de renseignements ou pour en savoir davantage sur les concepts, les méthodes et la qualité des données, communiquez avec nous au 514-283-8300 ou composez sans frais le 1-800-263-1136 (infostats@statcan.gc.ca), ou communiquez avec les Relations avec les médias au 613-951-4636 (ligneinfomedias@statcan.gc.ca).