

LUNG CANCER Facts

What is lung cancer?

DID YOU KNOW?²
MOST PEOPLE WITH
LUNG CANCER DON'T
HAVE SYMPTOMS UNTIL
THE **CANCER IS**
ADVANCED.

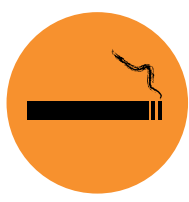
Lung cancer is a disease that starts in the lungs. When a person has lung cancer, they have abnormal cells that cluster together to form a tumor. As these cells grow, they can interfere with the functioning of the lung, which provides oxygen to the body via the blood.¹

More people die of lung cancer than of colorectal, breast, and prostate cancers combined.²

Other risk factors that may increase your risk of getting lung cancer include:³



RADON



SECOND
HAND
SMOKE



OTHER
SUBSTANCES
Such as: asbestos,
arsenic, diesel exhaust
and some forms of silica
and chromium, etc.



FAMILY
HISTORY



RADIATION
THERAPY
TO CHEST



**Smoking is
the #1 risk
factor for
lung cancer**¹

85%

In Canada, at least 85% of lung cancer cases are thought to result from smoking³

Lung cancer death rates continue to:

climb among women
while

decreasing among men.²

The probability of developing
or dying from lung cancer:

It is estimated that

26,600

 NEW
CASES

of lung cancer will be diagnosed in Canada in 2015⁴



13,600

 MEN

13,000

 WOMEN

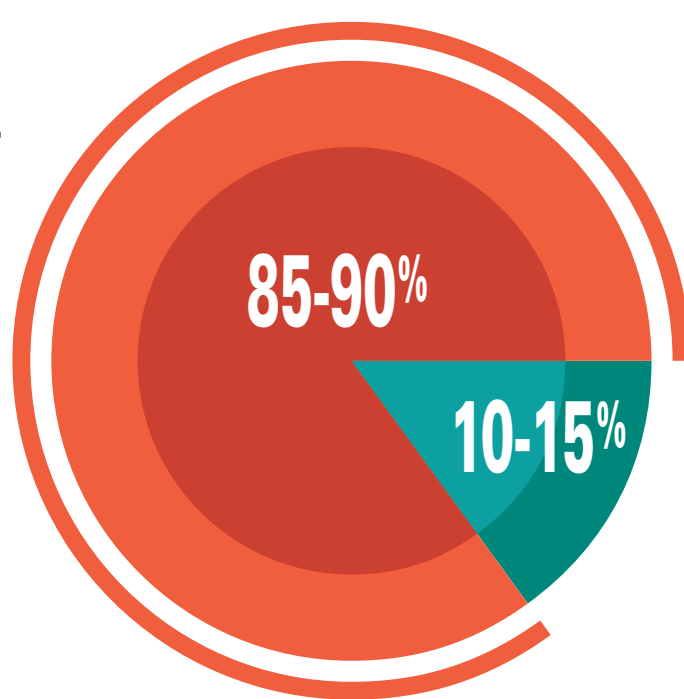
About **1 in 12 Canadian men** will develop lung cancer during his lifetime and **1 in 13 will die** from it.

About **1 in 15 Canadian women** will develop lung cancer during her lifetime and **1 in 17 will die** from it.

The two main types of lung cancer (based on how the cells look under a microscope):⁵

NON-SMALL CELL LUNG CANCER

accounts for 85-90%
of lung cancers



SMALL CELL LUNG CANCER

accounts for 10-15%
of lung cancers

References:

1. Public Health Agency of Canada, 2014. *Lung Cancer*. Available online at: http://www.phac-aspc.gc.ca/cd-mc/cancer/lung_cancer-cancer_poumon-eng.php (Accessed November 2014)
2. Lung Cancer Canada, 2011. *Lung Cancer*. Available online at: www.lungcancer.ca/Lung-Cancer.aspx (Accessed November 2014)
3. Canadian Cancer Society, 2015. *Risk Factors for Lung Cancer*. Available online: <http://www.cancer.ca/en/cancer-information/cancer-type/lung/risks/?region=on> (Accessed July 2015)
4. Canadian Cancer Society, 2015. *Lung Cancer Statistics*. Available online: <http://www.cancer.ca/en/cancer-information/cancer-type/lung/statistics/?region=on> (Accessed July 2015)
5. Lung Cancer Research Foundation, 2014. *Lung Cancer Types & Treatments*. Available online at: www.lungcancerresearchfoundation.org/lung-cancer-types/ (Accessed December 2014)

LES FAITS SUR LE CANCER DU POUMON

Qu'est-ce que le cancer du poumon?

Le cancer du poumon est une maladie qui origine des poumons. Quand une personne est atteinte d'un cancer du poumon, elle présente des cellules anormales qui s'amassent pour former une tumeur. En croissant, ces cellules peuvent entraver le fonctionnement des poumons qui fournit de l'oxygène à l'organisme par l'intermédiaire de la circulation sanguine.¹

Plus de personnes meurent en raison du cancer du poumon que des cancers colorectal, du sein et de la prostate réunis.²

LE SAVIEZ-VOUS?²

LA PLUPART DES PERSONNES ATTEINTES D'UN CANCER DU POUMON NE PRÉSENTENT AUCUN SYMPTÔME JUSQU'À CE QUE LE CANCER SOIT AVANCÉ.

Parmi les autres facteurs de risque qui peuvent augmenter le risque de développer un cancer du poumon, on compte³ :



RADON



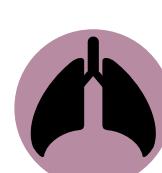
FUMÉE SECONDAIRE



AUTRES SUBSTANCES
comme l'amiante, l'arsenic, les gaz d'échappement de moteurs diesel ainsi que la silice et le chrome sous certaines formes, etc.



ANTÉCÉDENTS FAMILIAUX



RADIOTHÉRAPIE AU NIVEAU DU THORAX



Le tabagisme est le **facteur de risque n° 1** du cancer du poumon¹

85%

des cas de cancer du poumon au Canada sont causés par le tabagisme³.

Le taux de mortalité lié au cancer du poumon continue

d'augmenter chez les femmes alors qu'il diminue chez les hommes².

Probabilité de développer un cancer du poumon ou d'en mourir

Au Canada, on estime à

26 600

 LE NOMBRE DE NOUVEAUX CAS

de cancer du poumon qui seront diagnostiqués en 2015⁴



13 600 HOMMES 13 000 FEMMES

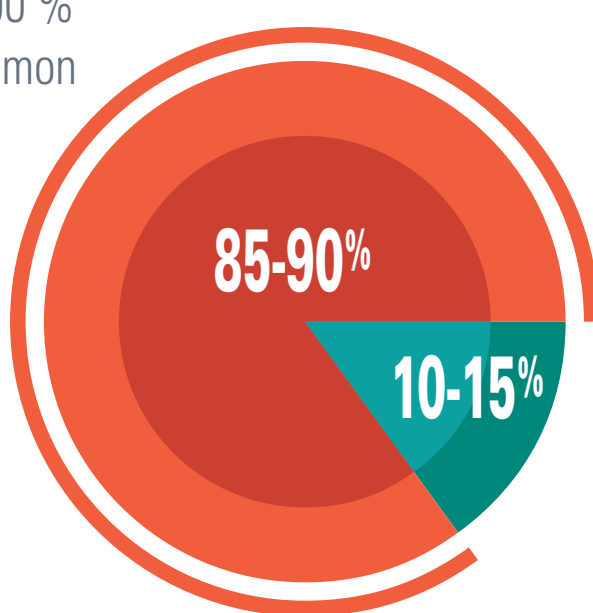
Environ **1 canadien sur 12** présentera un cancer du poumon au cours de sa vie et **un sur 13 en mourra.**

Environ **1 canadienne sur 15** présentera un cancer du poumon au cours de sa vie et **une sur 17 en mourra.**

Les deux principaux types de cancer du poumon (en fonction de l'allure des cellules au microscope)⁵ :

LE CANCER DU POUMON NON À PETITES CELLULES

compte pour 85 à 90 % des cancers du poumon



LE CANCER DU POUMON À PETITES CELLULES

compte pour 10 à 15 % des cancers du poumon

Références :

- Agence de la santé publique du Canada, 2014. *Cancer du poumon*. Disponible en ligne (en anglais) : http://www.phac-aspc.gc.ca/cd-mc/cancer/cancer_poumon-lung_cancer-fra.php (Consulté en novembre 2014)
- Cancer pulmonaire Canada, 2011. *Cancer du poumon*. Disponible en ligne : <http://www.lungcancer canada.ca/default-fr/Lung-Cancer.aspx> (Consulté en novembre 2014)
- Société canadienne du cancer, 2015. *Facteurs de risque du cancer du poumon*. Disponible en ligne : <http://www.cancer.ca/en/cancer-information/cancer-type/lung/risks/?region=on> (Consulté en juillet 2015)
- Société canadienne du cancer, 2015. *Statistiques sur le cancer du poumon*. Disponible en ligne : <http://www.cancer.ca/fr-ca/cancer-information/cancer-type/lung/statistics/?region=on> (Consulté en juillet 2015)
- Lung Cancer Research Foundation, 2014. *Types de cancer du poumon et traitements*. Disponible en ligne (en anglais seulement) : www.lungcancerresearchfoundation.org/lung-cancer-types/ (Consulté en décembre 2014)