

LES MALADIES CARDIOVASCULAIRES

Mise à jour de données



Source : Istockphoto

Christine Garand
Service de surveillance, recherche et évaluation
Direction de santé publique



NOTE AU LECTEUR

Depuis la rédaction du fascicule *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, (Simoneau, Garand et Payette, 2011), des informations plus récentes ont été rendues disponibles. Les données de l'*Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes* pour les années 2009-2010, du Fichier des décès, 2000 à 2011 et du Fichier des hospitalisations 2008-2009 à 2010-2011 ont été diffusées.

Pour permettre au lecteur d'en disposer rapidement, le Service de surveillance, recherche et évaluation propose ce nouveau document qui reprend un certain nombre de tableaux et graphiques du fascicule.

Je souhaite que ce document vous soit utile pour mieux suivre l'évolution des maladies cardiovasculaires parmi la population lanauoise.

Élizabeth Cadieux, coordonnatrice
Service de surveillance, recherche et évaluation



TABLE DES MATIÈRES

- 1. LES MALADIES CARDIOVASCULAIRES6
 - 1.1 La morbidité hospitalière par maladie cardiovasculaire6
 - 1.2 La mortalité par maladie cardiovasculaire8
- 2. LES MALADIES CARDIAQUES.....10
 - 2.1 Les maladies cardiaques et l'état de santé10
- 3. LES CARDIOPATHIES ISCHÉMIQUES.....11
 - 3.1 La morbidité hospitalière par cardiopathie ischémique11
 - 3.2 La mortalité par cardiopathie ischémique14
- 4. L'INSUFFISANCE CARDIAQUE17
 - 4.1 La morbidité hospitalière par insuffisance cardiaque.....17
 - 4.2 La mortalité par insuffisance cardiaque19
- 5. L'ARYTHMIE.....21
 - 5.1 La morbidité hospitalière par arythmie.....21
 - 5.2 La mortalité par arythmie.....23
- 6. LES ACCIDENTS VASCULAIRES CÉRÉBRAUX.....24
 - 6.1 La morbidité hospitalière par AVC.....24
 - 6.2 La mortalité par AVC26
- 7. L'HYPERTENSION ARTÉRIELLE.....28
 - 7.1 La prévalence de l'hypertension artérielle28
 - 7.2 L'hypertension artérielle et l'état de santé.....29
 - 7.3 La morbidité hospitalière par hypertension artérielle30
 - 7.4 La mortalité par hypertension artérielle.....32



GRAPHIQUES ET ANNEXES

Graphique 1	Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon les grands regroupements de diagnostics, Lanaudière, 2008-2009 à 2010-2011 (%).....	6
Graphique 2	Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon l'année, MCV (diagnostic principal), Lanaudière, 2006-2007 à 2010-2011 (N et taux bruts pour 10 000 personnes).....	7
Graphique 3	Décès selon les grands regroupements de diagnostics, Lanaudière, 2007-2009 (%).....	8
Graphique 4	Décès selon l'année, MCV (cause initiale), Lanaudière, 2001 à 2011 (N et taux bruts pour 100 000 personnes).....	9
Graphique 5	Population âgée de 12 ans et plus selon certains indicateurs sanitaires et le statut à l'égard des maladies cardiaques, Lanaudière, 2009-2010 (%).....	10
Graphique 6	Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon le type de diagnostic et l'année, cardiopathie ischémique, Lanaudière, 2008-2009 à 2010-2011 (N).....	11
Graphique 7	Taux bruts d'hospitalisation en soins physiques de courte durée selon le sexe et le groupe d'âge, cardiopathie ischémique (diagnostic principal), Lanaudière, 2008-2009 à 2010-2011 (pour 10 000 personnes).....	12
Graphique 8	Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon l'année, cardiopathie ischémique (diagnostic principal), Lanaudière, 2006-2007 à 2010-2011 (N et taux bruts pour 10 000 personnes).....	13
Graphique 9	Décès selon le type de cause et l'année, cardiopathie ischémique, Lanaudière, 2001 à 2011 (N).....	14
Graphique 10	Taux bruts de mortalité selon le sexe et le groupe d'âge, cardiopathie ischémique (cause initiale), Lanaudière, 2007-2009 (pour 100 000 personnes).....	15
Graphique 11	Décès selon l'année, cardiopathie ischémique (cause initiale), Lanaudière, 2001 à 2011 (N et taux bruts pour 100 000 personnes).....	16
Graphique 12	Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon le type de diagnostic et l'année, insuffisance cardiaque, Lanaudière, 2006-2007 à 2010-2011 (N).....	17
Graphique 13	Taux bruts d'hospitalisation en soins physiques de courte durée selon le sexe et le groupe d'âge, insuffisance cardiaque (diagnostic principal), Lanaudière, 2008-2009 à 2010-2011 (pour 10 000 personnes).....	18
Graphique 14	Décès selon le type de cause et l'année, insuffisance cardiaque, Lanaudière, 2001 à 2011 (N).....	19
Graphique 15	Taux bruts de mortalité selon le sexe et le groupe d'âge, insuffisance cardiaque (cause initiale), Lanaudière, 2007-2009 (pour 100 000 personnes).....	20
Graphique 16	Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon le type de diagnostic et l'année, arythmie, Lanaudière, 2006-2007 à 2010-2011 (N).....	21
Graphique 17	Taux bruts d'hospitalisation en soins physiques de courte durée selon le sexe et le groupe d'âge, arythmie (diagnostic principal), Lanaudière, 2008-2009 à 2010-2011 (pour 10 000 personnes).....	22
Graphique 18	Décès selon le type de cause et l'année, arythmie, Lanaudière, 2001 à 2011 (N).....	23
Graphique 19	Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon le type de diagnostic et l'année, AVC, Lanaudière, 2006-2007 à 2010-2011 (N).....	24
Graphique 20	Taux bruts d'hospitalisation en soins physiques de courte durée selon le sexe et le groupe d'âge, AVC (diagnostic principal), Lanaudière, 2008-2009 à 2010-2011 (pour 10 000 personnes).....	25
Graphique 21	Décès selon le type de cause et l'année, AVC, Lanaudière, 2001 à 2011 (N).....	26
Graphique 22	Taux bruts de mortalité selon le sexe et le groupe d'âge, AVC (cause initiale), Lanaudière, 2007-2009 (pour 100 000 personnes).....	27
Graphique 23	Taux bruts de prévalence de l'hypertension artérielle selon le sexe et le groupe d'âge, population âgée de 12 ans et plus, Lanaudière, 2009-2010 (%).....	28
Graphique 24	Population âgée de 12 ans et plus selon certains indicateurs sanitaires et le statut à l'égard de l'hypertension, Lanaudière, 2009-2010 (%).....	29
Graphique 25	Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon le type de diagnostic et l'année, hypertension artérielle, Lanaudière, 2006-2007 à 2010-2011 (N).....	30
Graphique 26	Taux bruts d'hospitalisation en soins physiques de courte durée selon le sexe et le groupe d'âge, hypertension artérielle (diagnostic principal), Lanaudière, 2008-2009 à 2010-2011 (pour 10 000 personnes).....	31
Graphique 27	Décès selon le type de cause et l'année, hypertension artérielle, Lanaudière, 2001 à 2011 (N).....	32
Annexe 1	Hospitalisations en soins physiques de courte durée (2006-2007 à 2010-2011) et décès (2001 à 2011) selon la cause initiale, l'année et le sexe, maladie cardiovasculaire, Lanaudière (N).....	33
Annexe 2	Taux standardisés d'hospitalisation en soins physiques de courte durée (2008-2009 à 2010-2011) et de mortalité (2007 à 2009), selon le sexe, maladies cardiovasculaires, MRC, RLS, Lanaudière et le reste du Québec.....	34

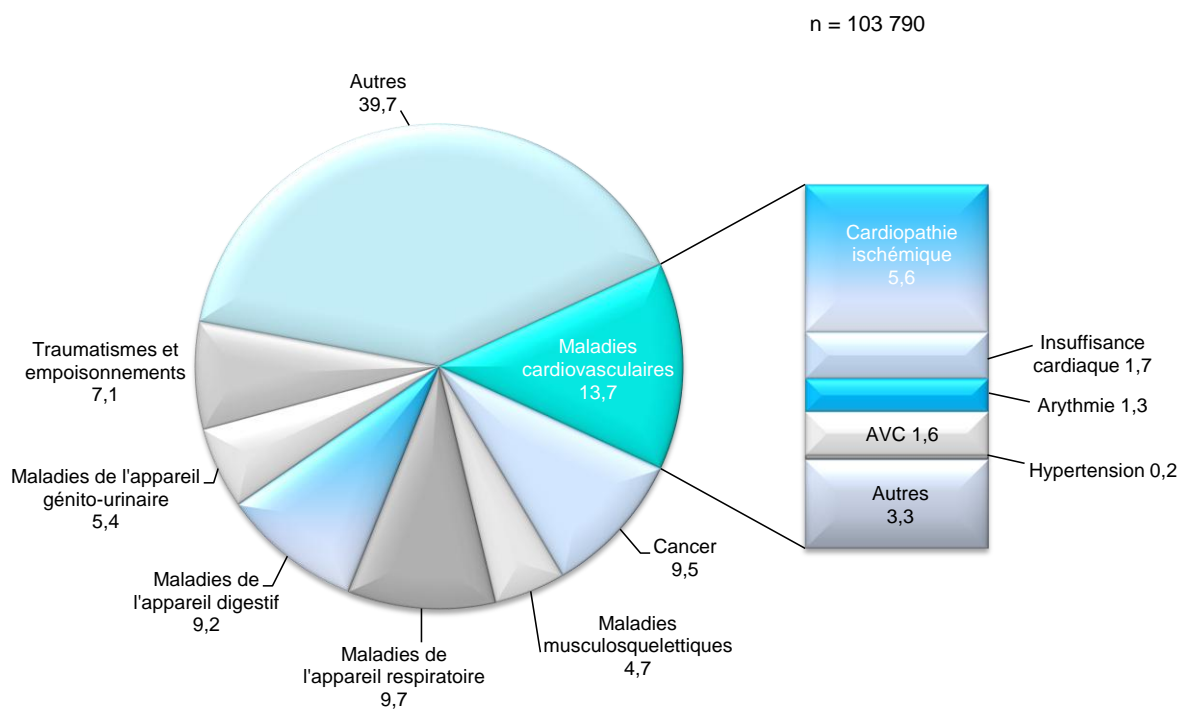


1. LES MALADIES CARDIOVASCULAIRES

1.1 La morbidité hospitalière par maladie cardiovasculaire

Graphique 1

Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon les grands regroupements de diagnostics, Lanaudière, 2008-2009 à 2010-2011 (%)



Source : MSSS, Fichier MED-ECHO, 2008-2009 à 2010-2011.

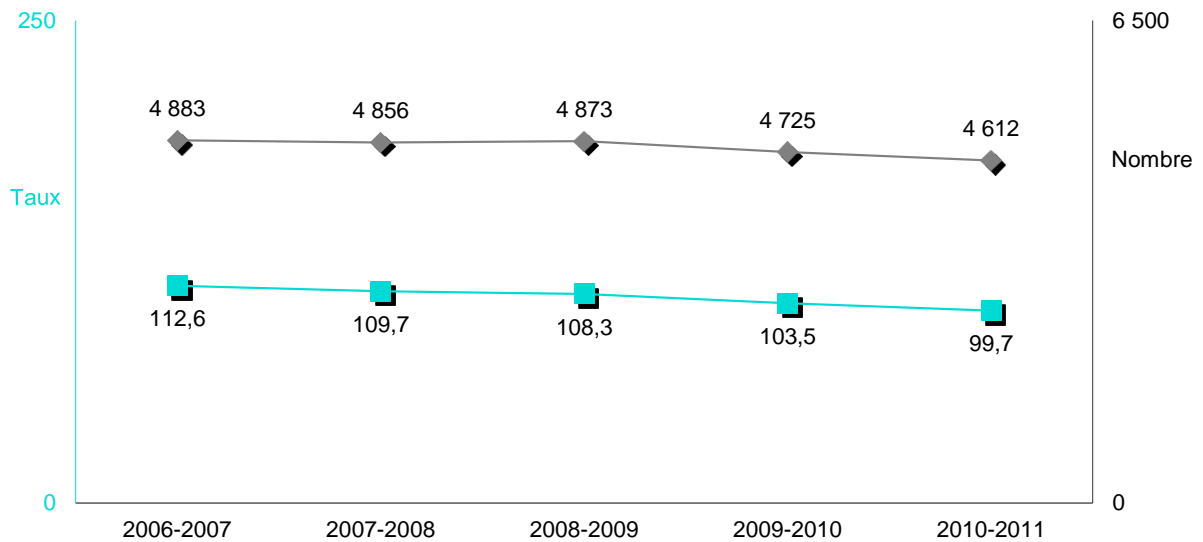
Note : **Le Graphique 1 met à jour le Graphique 4, page 9 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



Graphique 2

Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon l'année, MCV (diagnostic principal), Lanaudière, 2006-2007 à 2010-2011 (N et taux bruts pour 10 000 personnes)



Sources : MSSS, Fichier MED-ECHO, 2006-2007 à 2010-2011.

STATISTIQUE CANADA, Division de la démographie et INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC, Direction des statistiques sociodémographiques, mars 2012.

Note : **Le Graphique 2 met à jour le Graphique 5, page 9 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

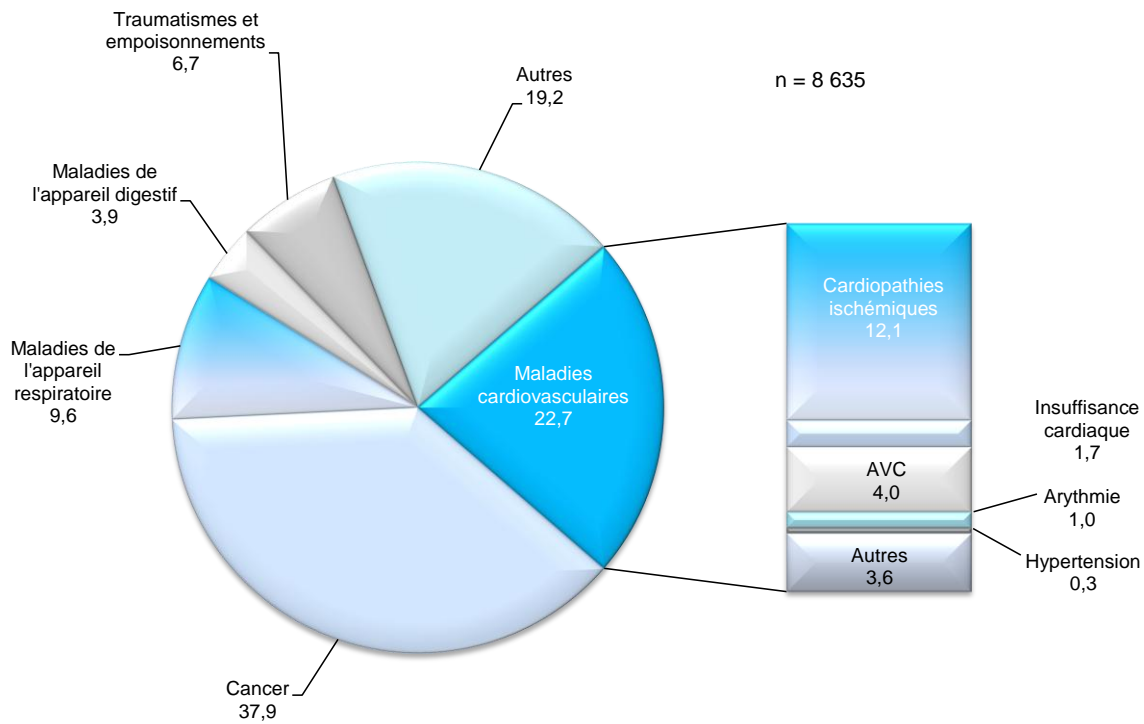
Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



1.2 La mortalité par maladie cardiovasculaire

Graphique 3

Décès selon les grands regroupements de diagnostics, Lanaudière, 2007-2009 (%)



Source : MSSS, Fichier des décès, 2007 à 2009.

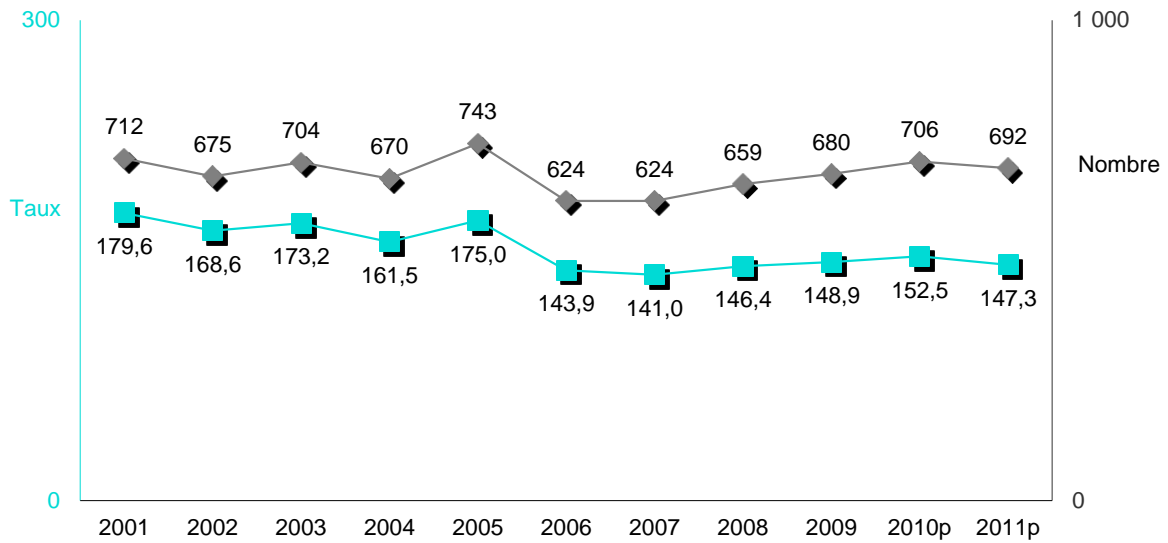
Note : **Le Graphique 3 met à jour le Graphique 6, page 10 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



Graphique 4

Décès selon l'année, MCV (cause initiale), Lanaudière, 2001 à 2011^P (N et taux bruts pour 100 000 personnes)



^P : Données provisoires.

Sources : MSSS, Fichier des décès, 2001 à 2011.

STATISTIQUE CANADA, Division de la démographie et INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC, Direction des statistiques sociodémographiques, mars 2012.

Note : **Le Graphique 4 met à jour le Graphique 7, page 10 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.

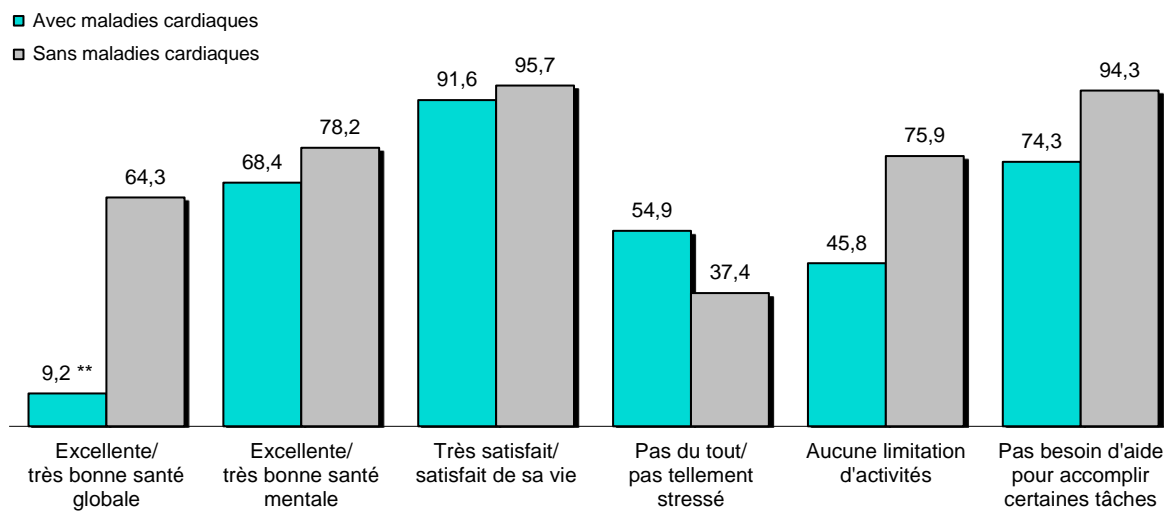


2. LES MALADIES CARDIAQUES

2.1 Les maladies cardiaques et l'état de santé

Graphique 5

Population âgée de 12 ans et plus selon certains indicateurs sanitaires et le statut à l'égard des maladies cardiaques, Lanaudière, 2009-2010 (%)



** Coefficient de variation supérieur à 25 %. La valeur n'est présentée qu'à titre indicatif.

Source : STATISTIQUE CANADA, *Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes 2009-2010*, fichier de microdonnées à grande diffusion (FMGD) version sur CD-ROM, numéro 82M0013XCB-2011000 au catalogue, 2011.

Note : **Le Graphique 5 met à jour le Graphique 12, page 13 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.

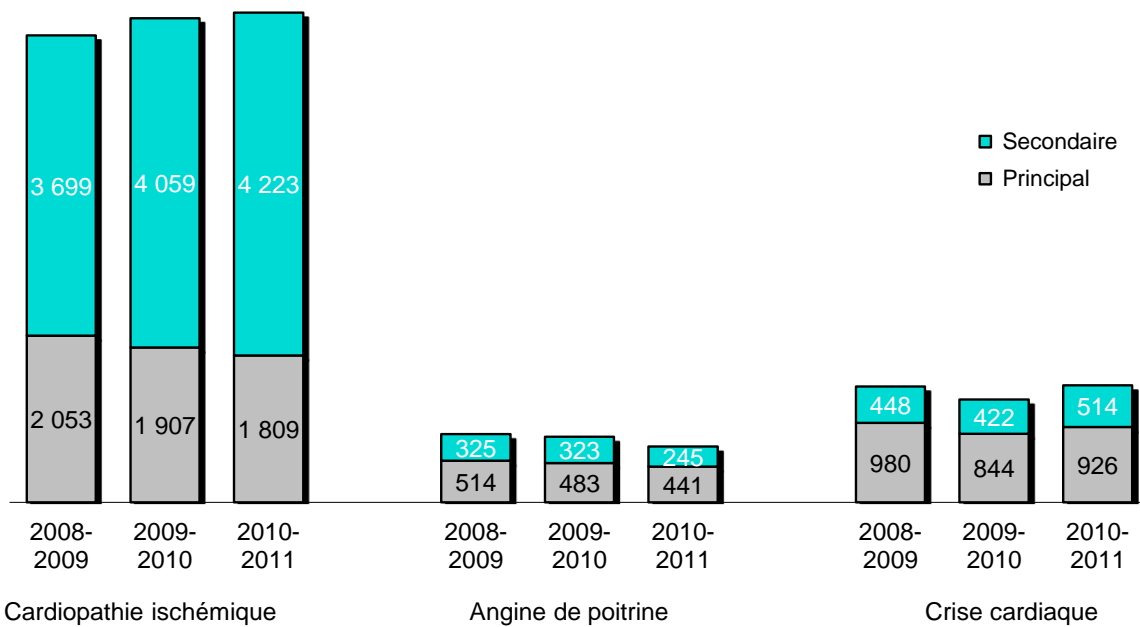


3. LES CARDIOPATHIES ISCHÉMIQUES

3.1 La morbidité hospitalière par cardiopathie ischémique

Graphique 6

Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon le type de diagnostic et l'année, cardiopathie ischémique, Lanaudière, 2008-2009 à 2010-2011 (N)



Source : MSSS, Fichier MED-ECHO, 2008-2009 à 2010-2011.

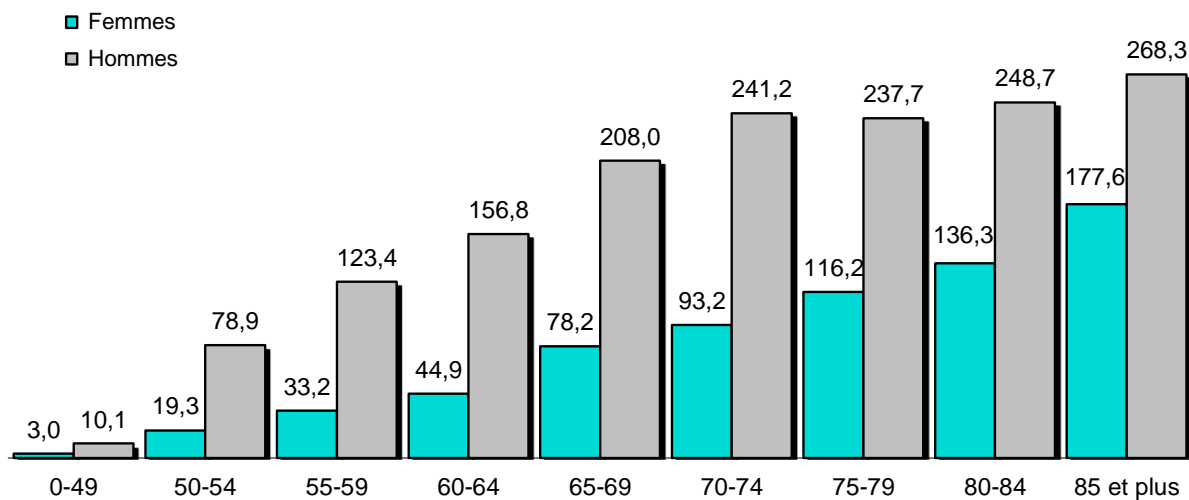
Note : **Le Graphique 6 met à jour le Graphique 13, page 14 du document :** SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



Graphique 7

Taux bruts d'hospitalisation en soins physiques de courte durée selon le sexe et le groupe d'âge, cardiopathie ischémique (diagnostic principal), Lanaudière, 2008-2009 à 2010-2011 (pour 10 000 personnes)



Sources : MSSS, Fichier MED-ECHO, 2008-2009 à 2010-2011.

STATISTIQUE CANADA, Division de la démographie et INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC, Direction des statistiques sociodémographiques, mars 2012.

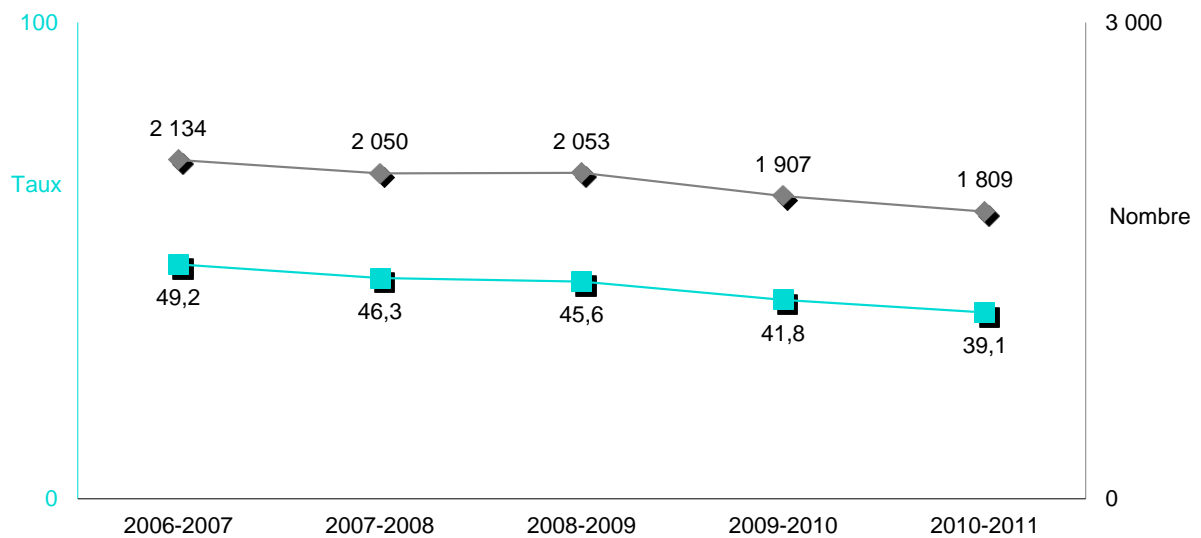
Note : **Le Graphique 7 met à jour le Graphique 14, page 15 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



Graphique 8

Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon l'année, cardiopathie ischémique (diagnostic principal), Lanaudière, 2006-2007 à 2010-2011 (N et taux bruts pour 10 000 personnes)



Sources : MSSS, Fichier MED-ECHO, 2006-2007 à 2010-2011.

STATISTIQUE CANADA, Division de la démographie et INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC, Direction des statistiques sociodémographiques, mars 2012.

Note : **Le Graphique 8 met à jour le Graphique 15, page 15 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

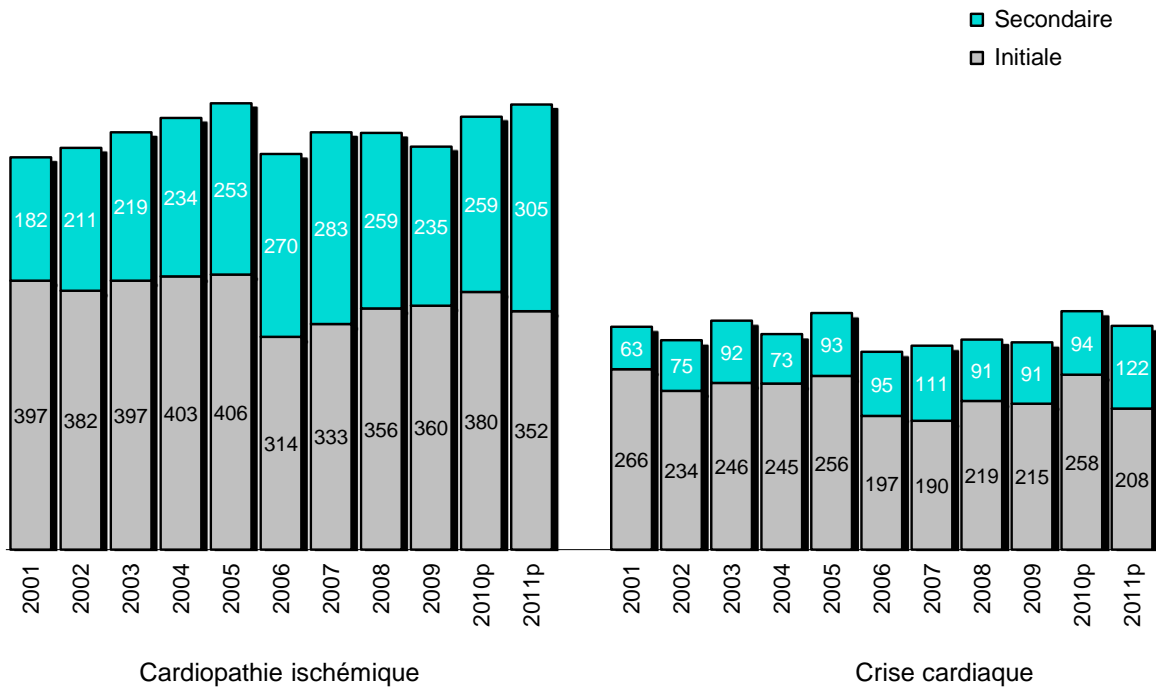
Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



3.2 La mortalité par cardiopathie ischémique

Graphique 9

Décès selon le type de cause et l'année, cardiopathie ischémique, Lanaudière, 2001 à 2011^P (N)



^P : Données provisoires.

Source : MSSS, Fichier des décès, 2001 à 2011.

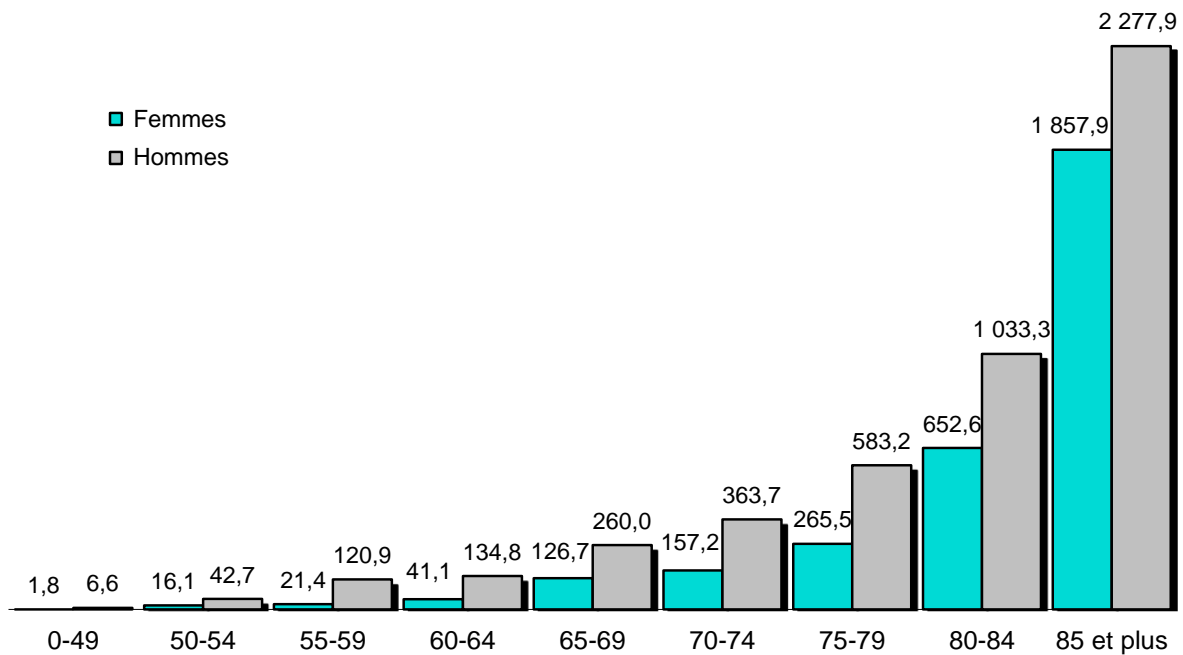
Note : **Le Graphique 9 met à jour le Graphique 16, page 16 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



Graphique 10

Taux bruts de mortalité selon le sexe et le groupe d'âge, cardiopathie ischémique (cause initiale), Lanaudière, 2007-2009 (pour 100 000 personnes)



Sources : MSSS, Fichier des décès, 2007 à 2009.

STATISTIQUE CANADA, Division de la démographie et INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC, Direction des statistiques sociodémographiques, mars 2012.

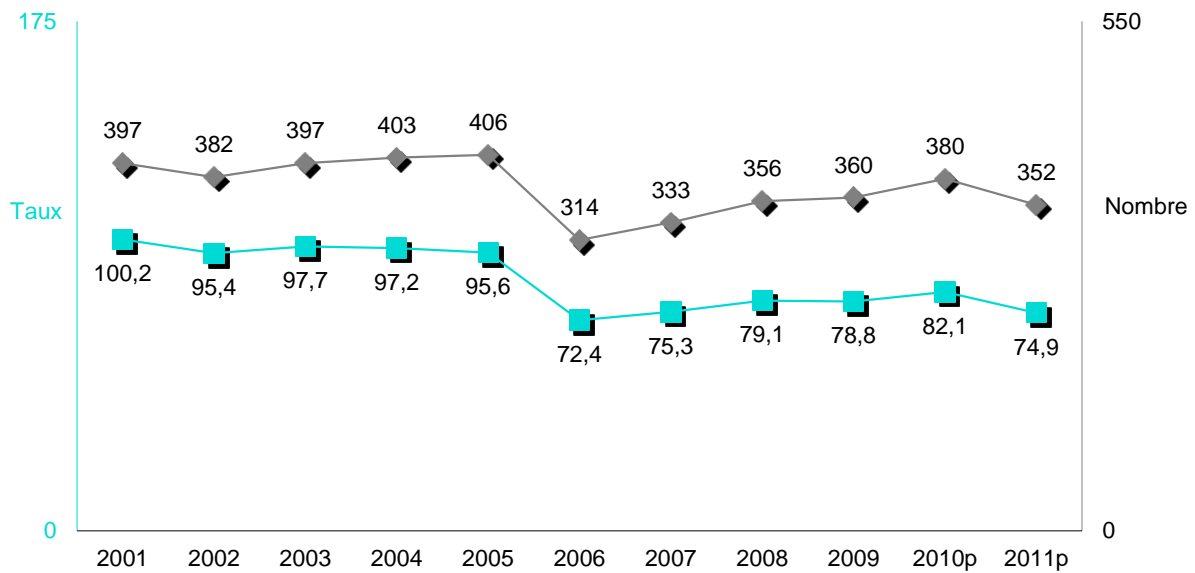
Note : **Le Graphique 10 met à jour le Graphique 17, page 16 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



Graphique 11

Décès selon l'année, cardiopathie ischémique (cause initiale), Lanaudière, 2001 à 2011^P (N et taux bruts pour 100 000 personnes)



^P : Données provisoires.

Sources : MSSS, Fichier des décès, 2001 à 2011.

STATISTIQUE CANADA, Division de la démographie et INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC, Direction des statistiques sociodémographiques, mars 2012.

Note : **Le Graphique 11 met à jour le Graphique 18, page 17 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.

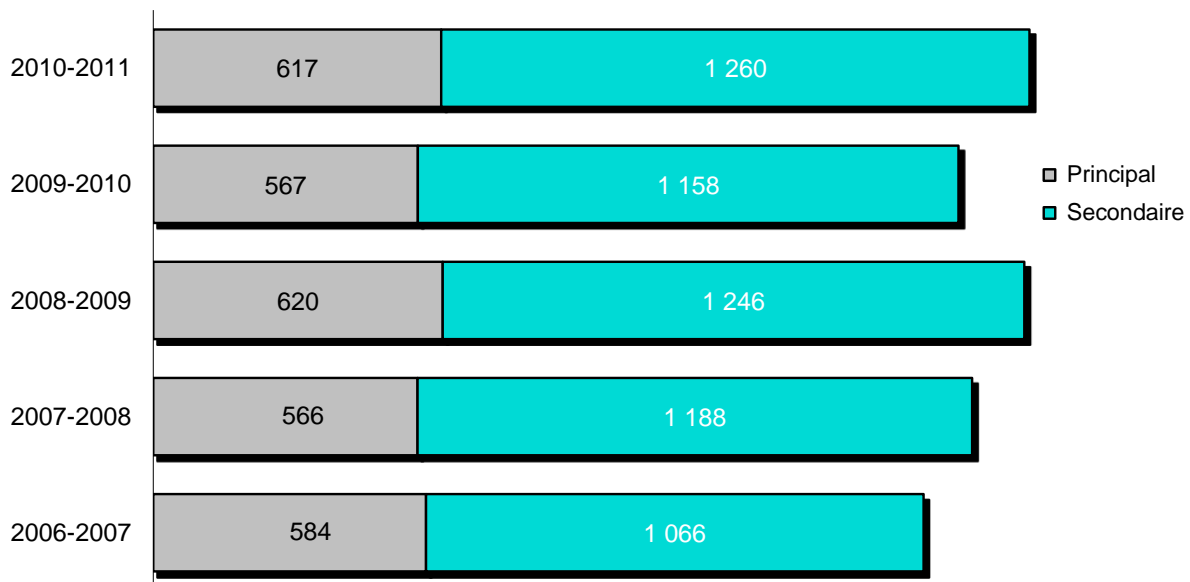


4. L'INSUFFISANCE CARDIAQUE

4.1 La morbidité hospitalière par insuffisance cardiaque

Graphique 12

Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon le type de diagnostic et l'année, insuffisance cardiaque, Lanaudière, 2006-2007 à 2010-2011 (N)



Source : MSSS, Fichier MED-ECHO, 2006-2007 à 2010-2011.

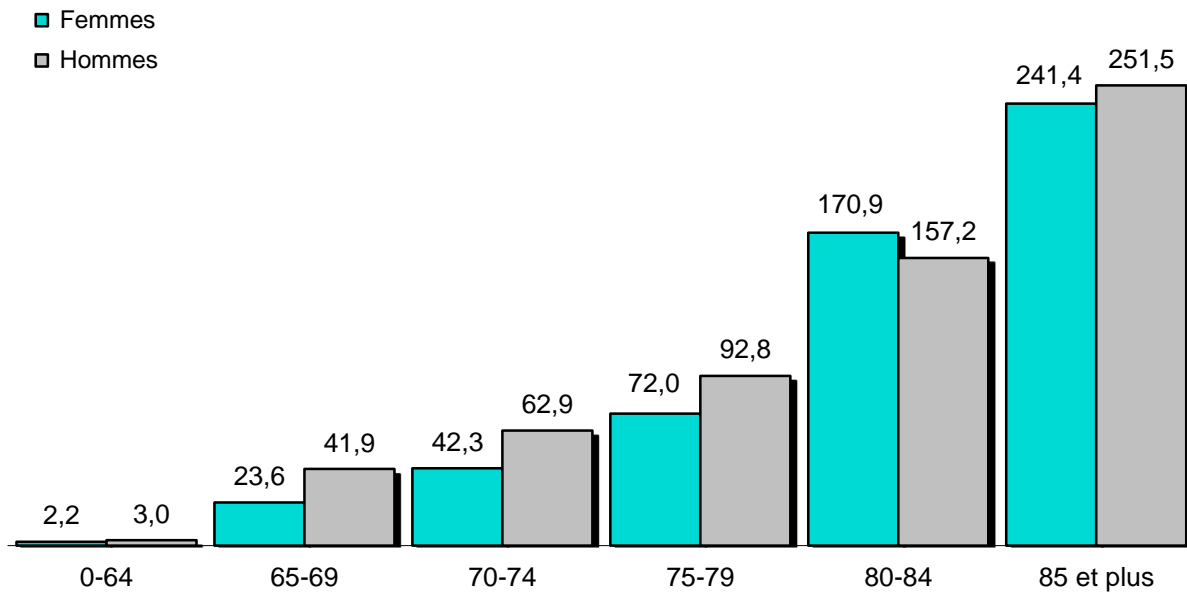
Note : **Le Graphique 12 met à jour le Graphique 19, page 18 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



Graphique 13

Taux bruts d'hospitalisation en soins physiques de courte durée selon le sexe et le groupe d'âge, insuffisance cardiaque (diagnostic principal), Lanaudière, 2008-2009 à 2010-2011 (pour 10 000 personnes)



Sources : MSSS, Fichier MED-ECHO, 2008-2009 à 2010-2011.

STATISTIQUE CANADA, Division de la démographie et INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC, Direction des statistiques sociodémographiques, mars 2012.

Note : **Le Graphique 13 met à jour le Graphique 20, page 18 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

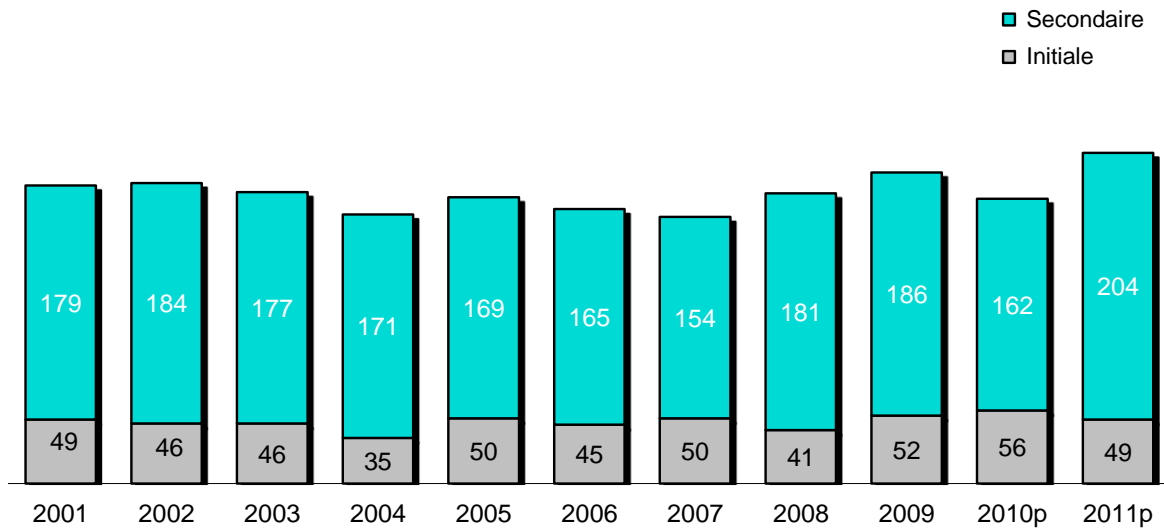
Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



4.2 La mortalité par insuffisance cardiaque

Graphique 14

Décès selon le type de cause et l'année, insuffisance cardiaque, Lanaudière, 2001 à 2011^P (N)



^P : Données provisoires.

Source : MSSS, Fichier des décès, 2001 à 2011.

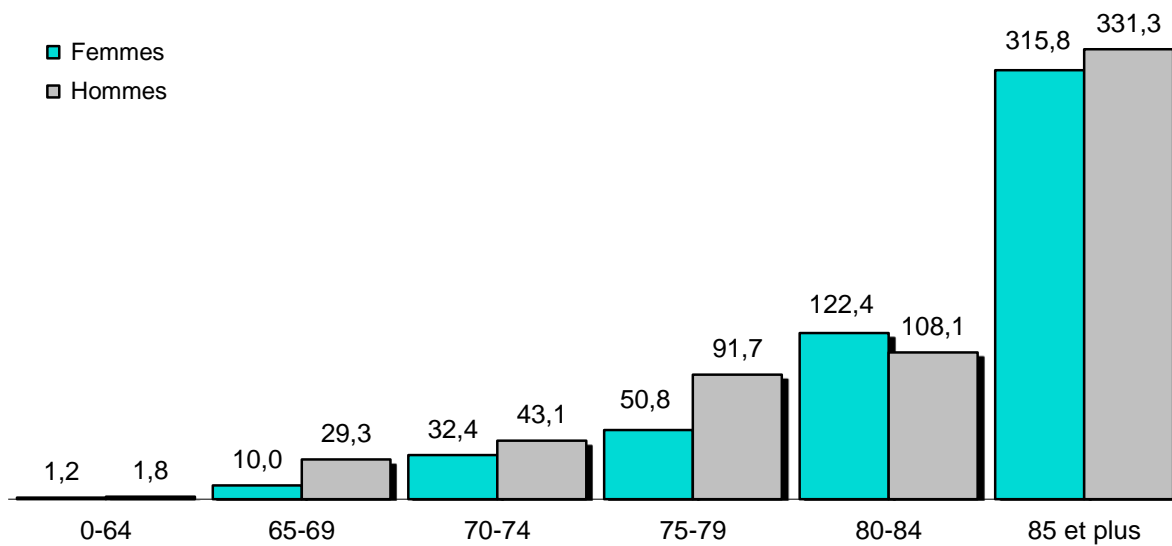
Note : **Le Graphique 14 met à jour le Graphique 21, page 19 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



Graphique 15

Taux bruts de mortalité selon le sexe et le groupe d'âge, insuffisance cardiaque (cause initiale), Lanaudière, 2007-2009 (pour 100 000 personnes)



Sources : MSSS, Fichier des décès, 2007 à 2009.

STATISTIQUE CANADA, Division de la démographie et INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC, Direction des statistiques sociodémographiques, mars 2012.

Note : **Le Graphique 15 met à jour le Graphique 22, page 19 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.

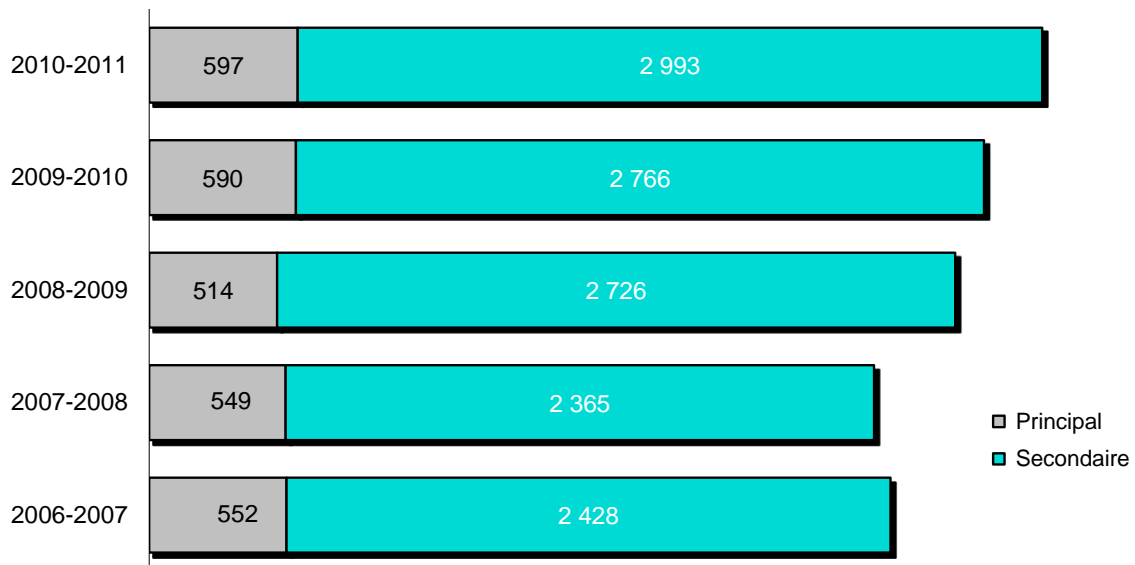


5. L'ARYTHMIE

5.1 La morbidité hospitalière par arythmie

Graphique 16

Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon le type de diagnostic et l'année, arythmie, Lanaudière, 2006-2007 à 2010-2011 (N)



Source : MSSS, Fichier MED-ECHO, 2006-2007 à 2010-2011.

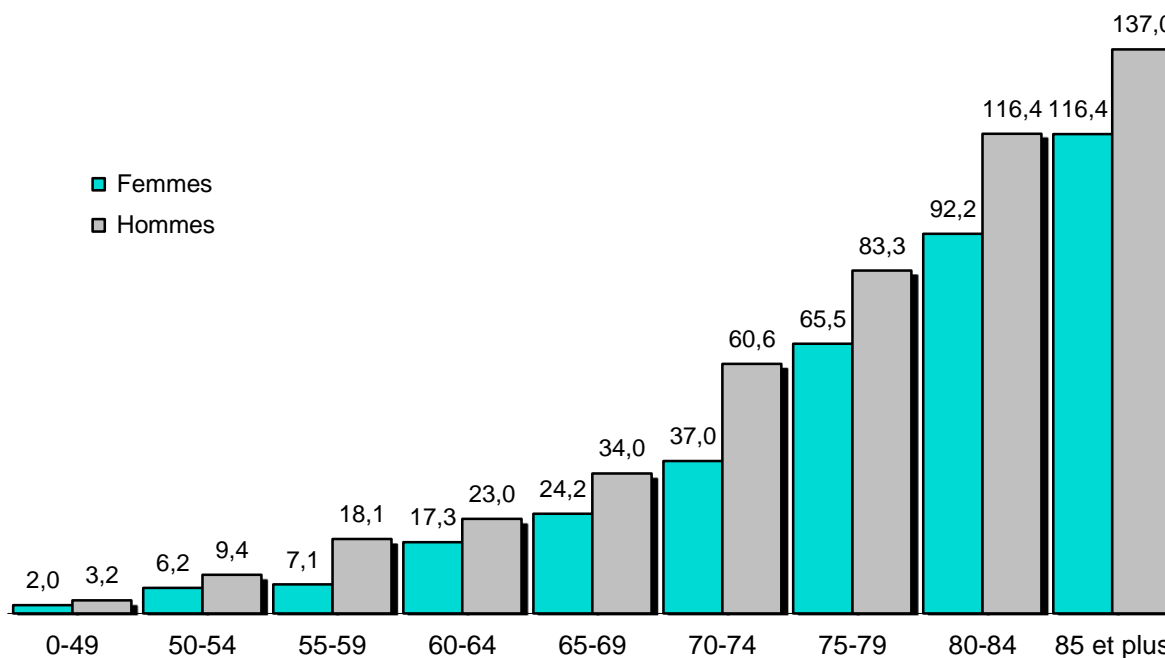
Note : **Le Graphique 16 met à jour le Graphique 23, page 20 du document :** SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



Graphique 17

Taux bruts d'hospitalisation en soins physiques de courte durée selon le sexe et le groupe d'âge, arythmie (diagnostic principal), Lanaudière, 2008-2009 à 2010-2011 (pour 10 000 personnes)



Sources : MSSS, Fichier MED-ECHO, 2008-2009 à 2010-2011.

STATISTIQUE CANADA, Division de la démographie et INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC, Direction des statistiques sociodémographiques, mars 2012.

Note : **Le Graphique 17 met à jour le Graphique 24, page 20 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

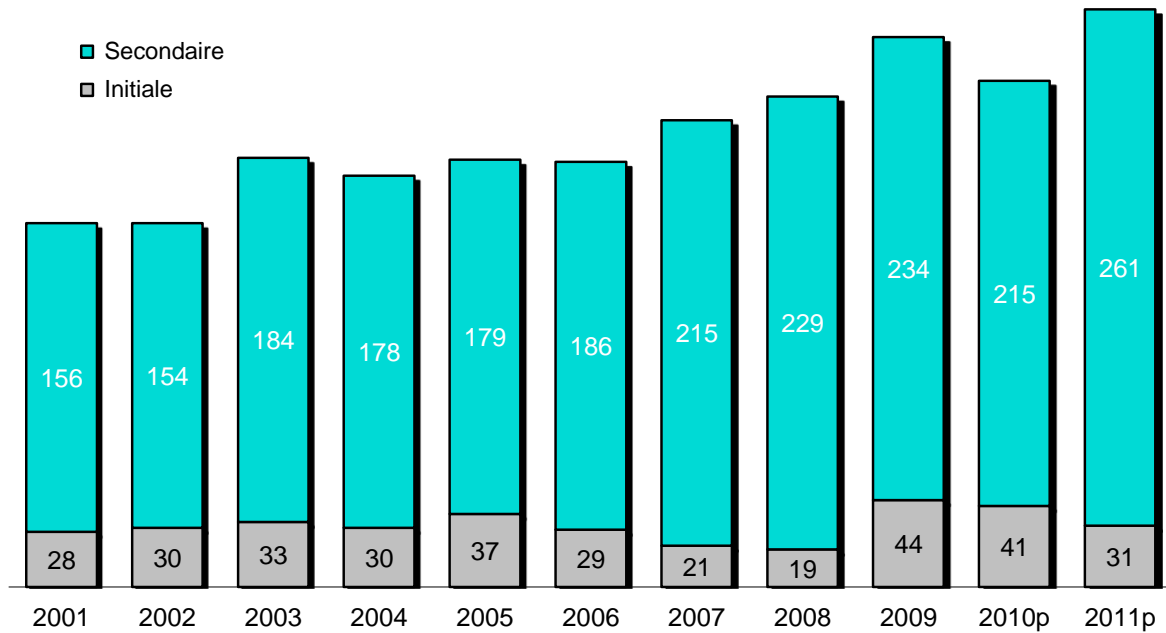
Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



5.2 La mortalité par arythmie

Graphique 18

Décès selon le type de cause et l'année, arythmie, Lanaudière, 2001 à 2011^P (N)



^P : Données provisoires.

Source : MSSS, Fichier des décès, 2001 à 2011.

Note : **Le Graphique 18 met à jour le Graphique 25, page 21 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.

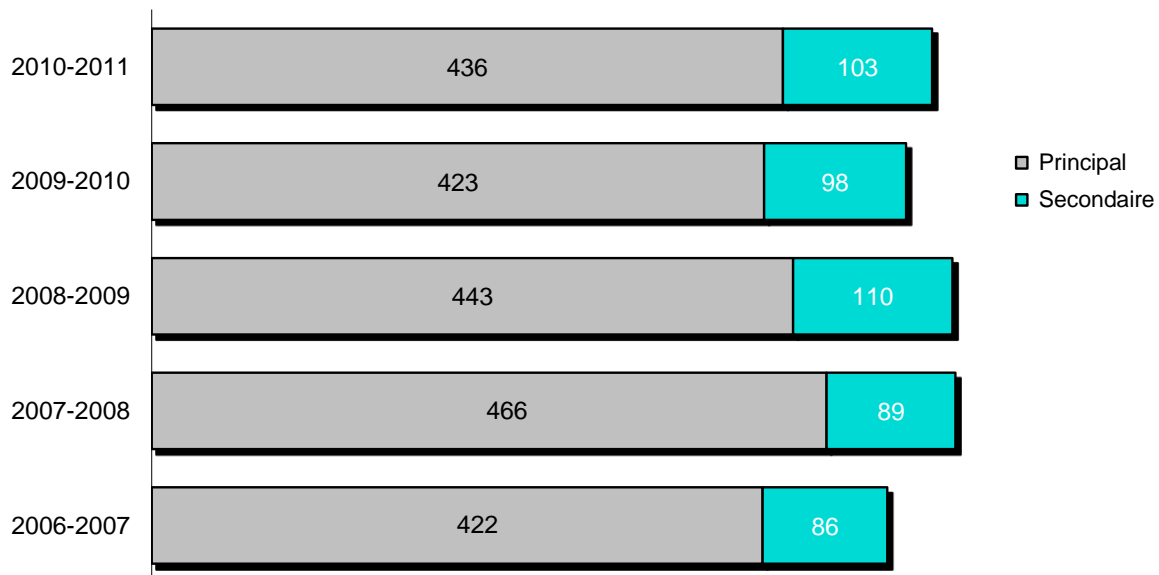


6. LES ACCIDENTS VASCULAIRES CÉRÉBRAUX

6.1 La morbidité hospitalière par AVC

Graphique 19

Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon le type de diagnostic et l'année, AVC, Lanaudière, 2006-2007 à 2010-2011 (N)



Source : MSSS, Fichier MED-ECHO, 2006-2007 à 2010-2011.

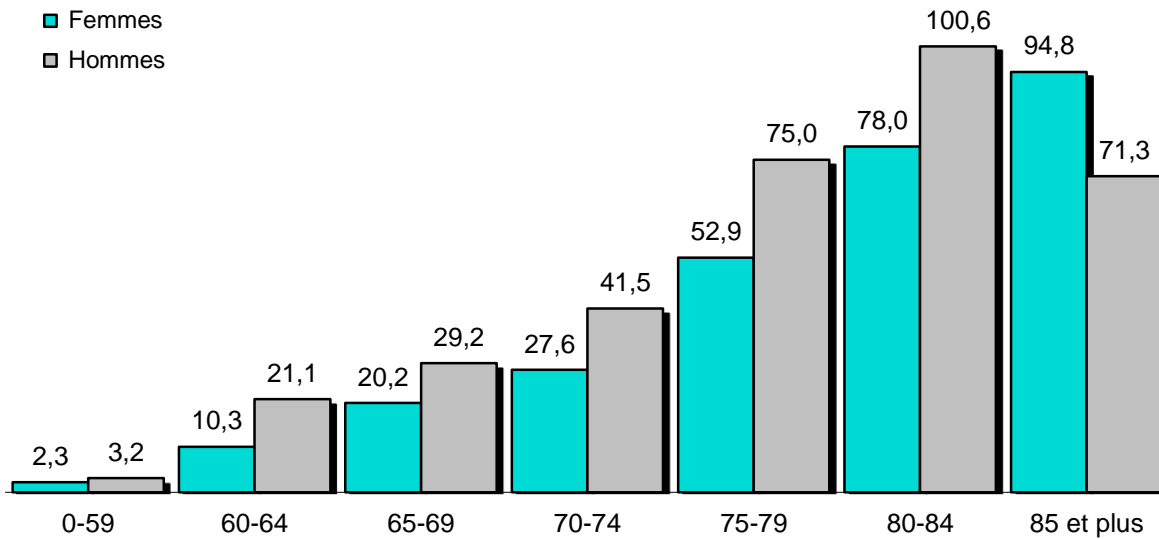
Note : **Le Graphique 19 met à jour le Graphique 28, page 23 du document :** SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



Graphique 20

Taux bruts d'hospitalisation en soins physiques de courte durée selon le sexe et le groupe d'âge, AVC (diagnostic principal), Lanaudière, 2008-2009 à 2010-2011 (pour 10 000 personnes)



Sources : MSSS, Fichier MED-ECHO, 2008-2009 à 2010-2011.

STATISTIQUE CANADA, Division de la démographie et INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC, Direction des statistiques sociodémographiques, mars 2012.

Note : **Le Graphique 20 met à jour le Graphique 29, page 23 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

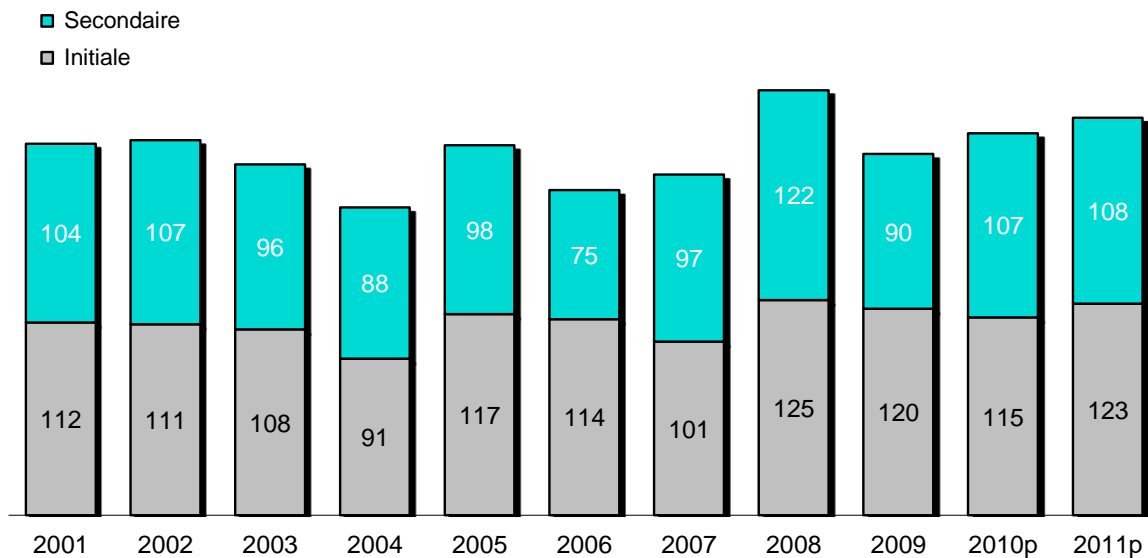
Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



6.2 La mortalité par AVC

Graphique 21

Décès selon le type de cause et l'année, AVC, Lanaudière, 2001 à 2011^P (N)



^P : Données provisoires.

Source : MSSS, Fichier des décès, 2001 à 2011.

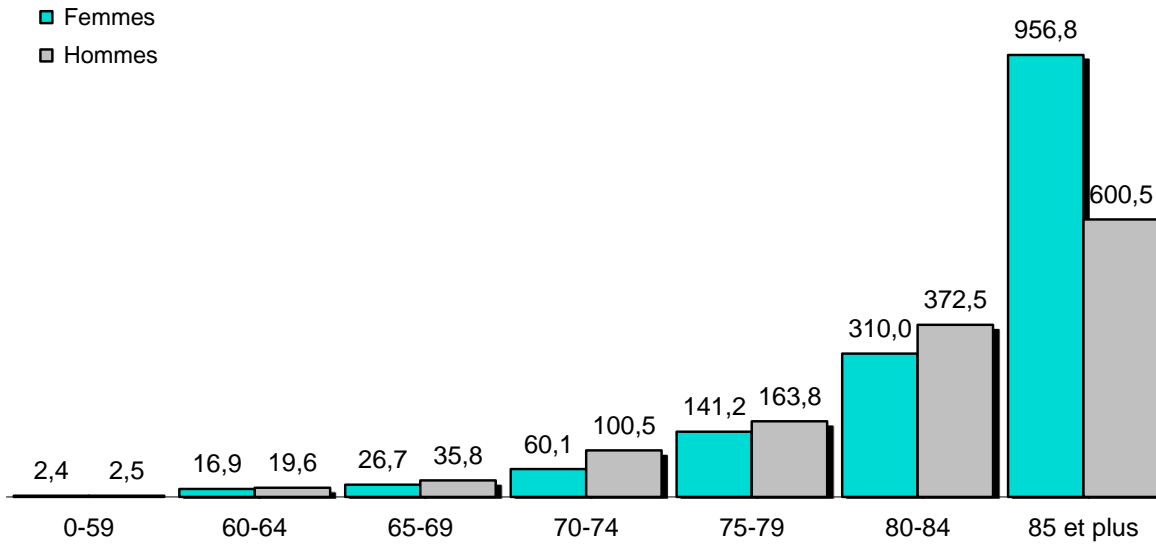
Note : **Le Graphique 21 met à jour le Graphique 30, page 24 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



Graphique 22

Taux bruts de mortalité selon le sexe et le groupe d'âge, AVC (cause initiale), Lanaudière, 2007-2009 (pour 100 000 personnes)



Sources : MSSS, Fichier des décès, 2007 à 2009.

STATISTIQUE CANADA, Division de la démographie et INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC, Direction des statistiques sociodémographiques, mars 2012.

Note : **Le Graphique 22 met à jour le Graphique 31, page 24 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.

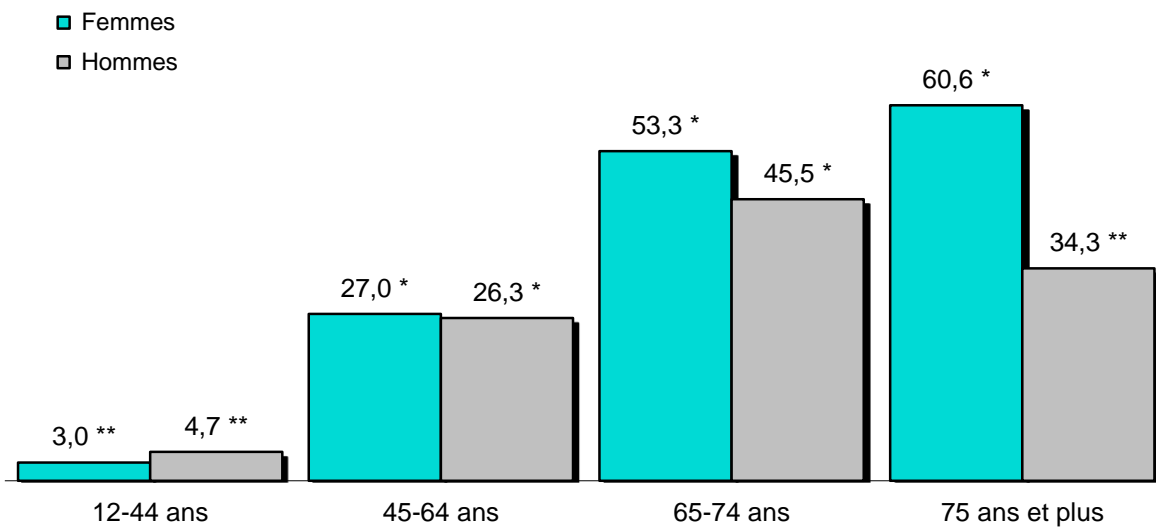


7. L'HYPERTENSION ARTÉRIELLE

7.1 La prévalence de l'hypertension artérielle

Graphique 23

Taux bruts de prévalence de l'hypertension artérielle selon le sexe et le groupe d'âge, population âgée de 12 ans et plus, Lanaudière, 2009-2010 (%)



* Coefficient de variation supérieur à 15 % et inférieur ou égal à 25 %. La valeur doit être interprétée avec prudence.

** Coefficient de variation supérieur à 25 %. La valeur n'est présentée qu'à titre indicatif.

Source : STATISTIQUE CANADA, *Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes 2009-2010*, fichier de microdonnées à grande diffusion (FMGD) version sur CD-ROM, numéro 82M0013XCB-2011000 au catalogue, 2011.

Note : **Le Graphique 23 met à jour le Graphique 32, page 25 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

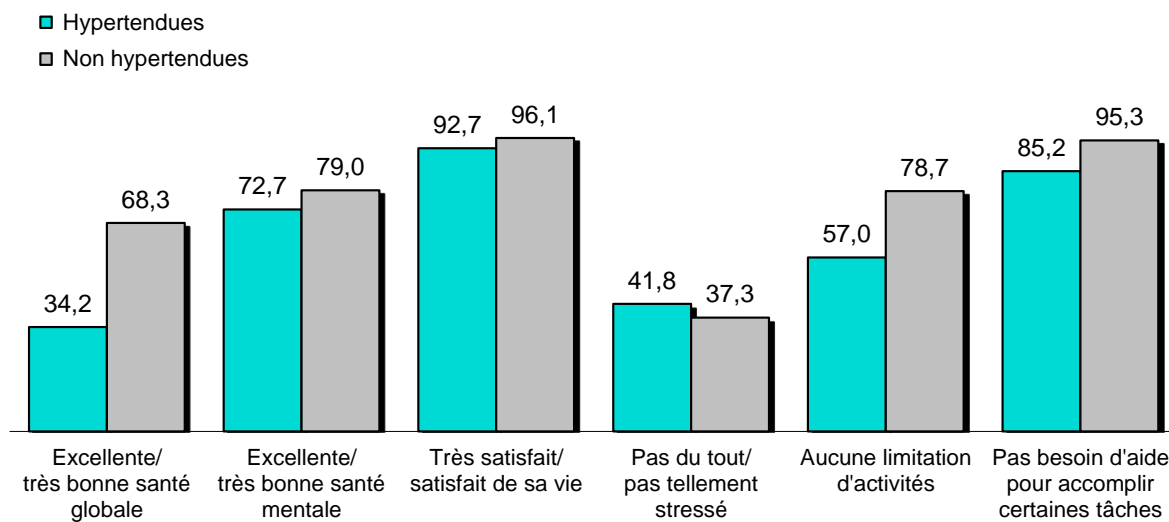
Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



7.2 L'hypertension artérielle et l'état de santé

Graphique 24

Population âgée de 12 ans et plus selon certains indicateurs sanitaires et le statut à l'égard de l'hypertension, Lanaudière, 2009-2010 (%)



Source : STATISTIQUE CANADA, *Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes 2009-2010*, fichier de microdonnées à grande diffusion (FMGD) version sur CD-ROM, numéro 82M0013XCB-2011000 au catalogue, 2011.

Note : **Le Graphique 24 met à jour le Graphique 35, page 27 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

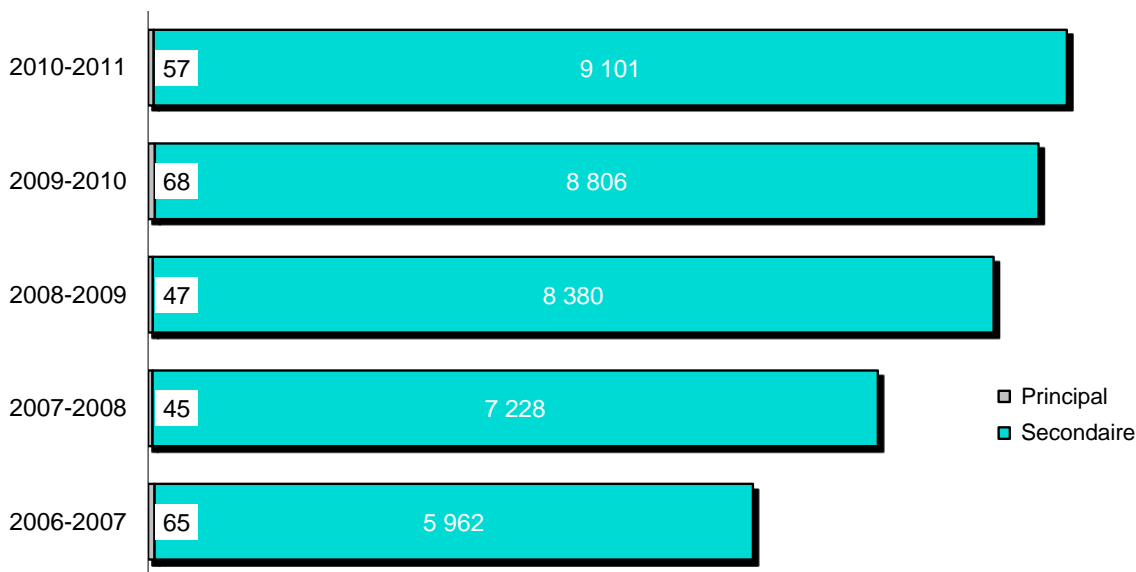
Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



7.3 La morbidité hospitalière par hypertension artérielle

Graphique 25

Hospitalisations en soins physiques de courte durée selon le type de diagnostic et l'année, hypertension artérielle, Lanaudière, 2006-2007 à 2010-2011 (N)



Source : MSSS, Fichier MED-ECHO, 2006-2007 à 2010-2011.

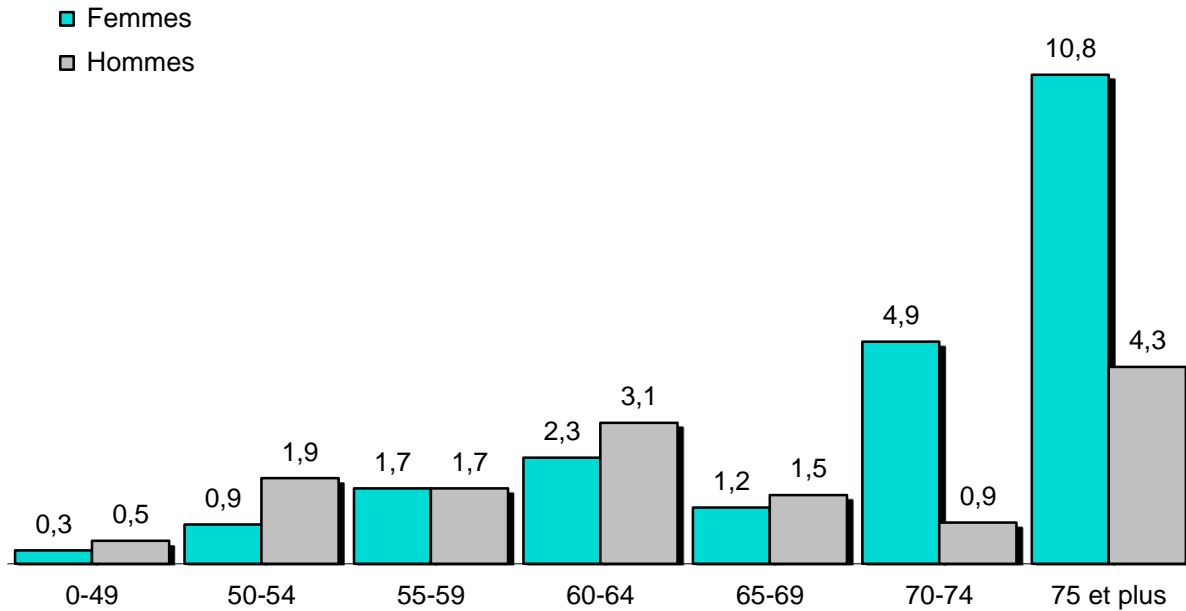
Note : **Le Graphique 25 met à jour le Graphique 36, page 27 du document :** SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



Graphique 26

Taux bruts d'hospitalisation en soins physiques de courte durée selon le sexe et le groupe d'âge, hypertension artérielle (diagnostic principal), Lanaudière, 2008-2009 à 2010-2011 (pour 10 000 personnes)



Sources : MSSS, Fichier MED-ECHO, 2008-2009 à 2010-2011

STATISTIQUE CANADA, Division de la démographie et INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC, Direction des statistiques sociodémographiques, mars 2012.

Note : **Le Graphique 26 met à jour le Graphique 37, page 27 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

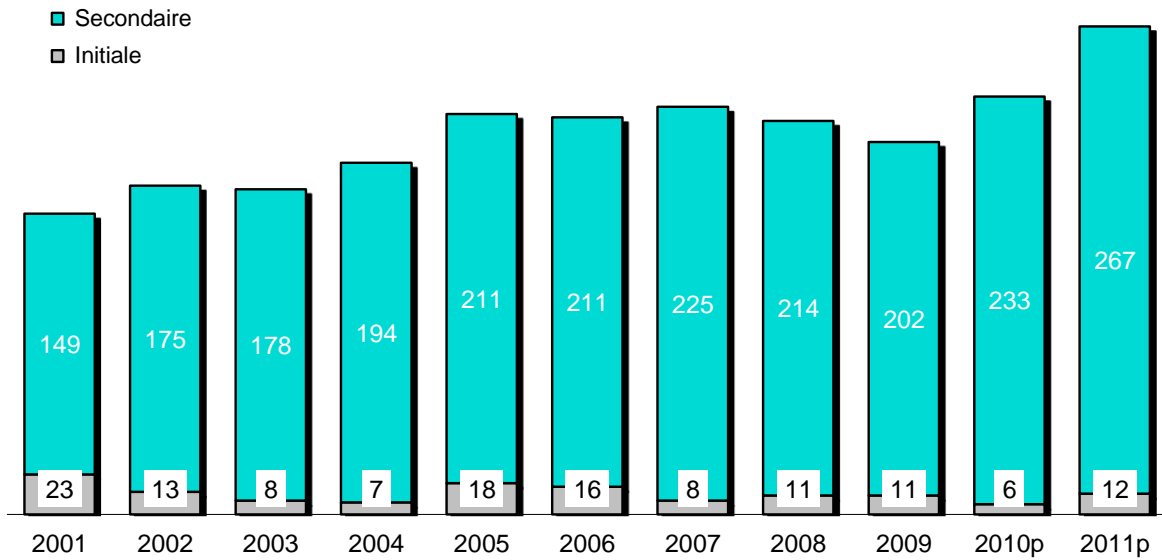
Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



7.4 La mortalité par hypertension artérielle

Graphique 27

Décès selon le type de cause et l'année, hypertension artérielle, Lanaudière, 2001 à 2011^P (N)



^P : Données provisoires.

Source : MSSS, Fichier des décès, 2001 à 2011.

Note : **Le Graphique 27 met à jour le Graphique 38, page 28 du document** : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



Annexe 1

Hospitalisations en soins physiques de courte durée (2006-2007 à 2010-2011) et décès (2001 à 2011^P) selon l'année et le sexe, maladies cardiovasculaires, Lanaudière (N)

	2006-2007	2007-2008	2008-2009	2009-2010	2010-2011
Hospitalisations					
Cardiopathie ischémique (CIM-10 : I20-I25)					
Femmes	666	556	596	508	546
Hommes	1 468	1 494	1 457	1 399	1 263
Sexes réunis	2 134	2 050	2 053	1 907	1 809
Insuffisance cardiaque (CIM-10 : I50)					
Femmes	284	285	318	301	308
Hommes	301	281	302	266	309
Sexes réunis	585	566	620	567	617
Arythmie (CIM-10 : I44-I49)					
Femmes	256	257	222	261	283
Hommes	296	293	292	329	314
Sexes réunis	552	550	514	590	597
Accident vasculaire cérébral (CIM-10 : I60-I61 et I63-I64)					
Femmes	191	226	216	185	202
Hommes	231	240	227	238	234
Sexes réunis	422	466	443	423	436
Hypertension artérielle (CIM-10 : I10-I13 et I15)					
Femmes	32	26	29	38	30
Hommes	33	19	18	30	27
Sexes réunis	65	45	47	68	57
Ensemble des MCV (CIM-10 : I00-I99)					
Femmes	1 884	1 858	1 865	1 770	1 823
Hommes	2 999	2 998	3 008	2 955	2 789
Sexes réunis	4 883	4 856	4 873	4 725	4 612

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 ^P	2011 ^P
Décès											
Cardiopathie ischémique (CIM-10 : I20-I25)											
Femmes	181	161	172	166	169	128	145	153	145	169	159
Hommes	216	221	225	237	237	186	188	203	215	211	193
Sexes réunis	397	382	397	403	406	314	333	356	360	380	352
Insuffisance cardiaque (CIM-10 : I50)											
Femmes	25	24	16	24	28	27	27	20	28	29	31
Hommes	24	22	30	11	22	18	23	21	24	27	18
Sexes réunis	49	46	46	35	50	45	50	41	52	56	49
Arythmie (CIM-10 : I44-I49)											
Femmes	14	11	19	13	21	16	11	5	26	21	19
Hommes	14	19	14	17	16	13	10	14	18	20	12
Sexes réunis	28	30	33	30	37	29	21	19	44	41	31
Accident vasculaire cérébral (CIM-10 : I60-I61 et I63-I64)											
Femmes	59	62	60	47	61	68	60	81	66	76	76
Hommes	53	49	48	44	56	46	41	44	54	39	47
Sexes réunis	112	111	108	91	117	114	101	125	120	115	123
Hypertension artérielle (CIM-10 : I10-I13 et I15)											
Femmes	13	5	5	3	10	7	4	8	5	4	12
Hommes	10	8	3	4	8	9	4	3	6	2	0
Sexes réunis	23	13	8	7	18	16	8	11	11	6	12
Ensemble des MCV (CIM-10 : I00-I99)											
Femmes	335	315	324	304	342	304	304	321	320	351	359
Hommes	377	360	380	366	401	320	320	338	360	355	333
Sexes réunis	712	675	704	670	743	624	624	659	680	706	692

^P: Données provisoires.

Sources : MSSS, Fichier des décès, 2001 à 2011.

MSSS, Fichier MED-ECHO, 2006-2007 à 2010-2011.

Note : L'Annexe 1 met à jour l'Annexe 1, page 37 du document : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). *Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière*, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

† Tiré du SYLIA, Service de surveillance, recherche et évaluation.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet *Statistiques*.



Annexe 2

Taux standardisés d'hospitalisation en soins physiques de courte durée (2008-2009 à 2010-2011) et de mortalité (2007 à 2009), selon le sexe, maladies cardiovasculaires, MRC, RLS, Lanaudière et le reste du Québec

	D'Autray	Joliette	Matawinie	Montcalm	RLS Lanaudière- Nord	L'Assomption	Les Moulins	RLS Lanaudière- Sud	Lanaudière	Reste du Québec
Cardiopathie ischémique (CIM-10 : i20-i25)										
Hospitalisation (pour 10 000 personnes)										
Femmes	29,8	26,9	23,7	24,9	26,3	18,7	22,8	20,5	23,4	23,6
Hommes	66,3	69,3	61,7	60,0	64,9	58,2	63,1	60,4	62,5	60,2
Sexes réunis	47,8	45,6	43,3	43,5	45,2	37,5	42,0	39,6	42,3	40,8
Mortalité (pour 100 000 personnes)										
Femmes	86,8	91,3	53,5	69,9	76,8	55,7	59,9	57,6	68,2	76,0
Hommes	122,0	141,9	114,7	116,3	125,6	82,1	106,7	92,4	110,2	127,4
Sexes réunis	104,9	112,3	84,8	94,7	100,6	68,1	80,5	73,4	88,1	99,2
Insuffisance cardiaque (CIM-10 : i50)										
Hospitalisation (pour 10 000 personnes)										
Femmes	16,3	14,5	10,5	13,9	13,5	12,3	15,0	13,4	13,4	11,5
Hommes	18,6	20,0	11,8	17,8	16,8	16,1	14,3	15,2	16,1	17,2
Sexes réunis	17,7	16,4	11,1	15,8	15,0	14,2	15,2	14,5	14,7	13,9
Mortalité (pour 100 000 personnes)										
Femmes	18,8 *	11,7 *	np	np	12,3	10,3 *	11,5 *	10,8 *	11,6	11,5
Hommes	np	11,7 *	np	np	13,0	15,0 *	10,3 *	12,9 *	13,0	13,5
Sexes réunis	17,4 *	11,6 *	9,7 *	14,7 *	12,7	12,6	11,1 *	11,9	12,3	12,5
Arythmie (CIM-10 : i44-i49)										
Hospitalisation (pour 10 000 personnes)										
Femmes	11,0	13,1	9,5	11,6	11,5	9,3	12,3	10,6	11,1	13,4
Hommes	16,0	18,7	13,2	20,9	17,1	12,5	16,3	14,1	15,6	18,8
Sexes réunis	13,5	15,4	11,5	15,8	14,2	10,8	14,2	12,2	13,2	15,9
Mortalité (pour 100 000 personnes)										
Femmes	np	7,7 *	np	np	6,9 *	9,1 *	np	6,3 *	6,5	8,8
Hommes	np	np	np	np	12,2 *	np	np	np	7,9	11,1
Sexes réunis	12,2 *	8,6 *	6,7 *	11,1 *	9,4	7,1 *	np	4,8 *	7,3	9,9
Accident vasculaire cérébral (CIM-10 : i60-i61 et i63-i64)										
Hospitalisation (pour 10 000 personnes)										
Femmes	8,5	8,3	9,4	9,9	8,9	8,2	9,5	8,7	8,7	8,8
Hommes	9,2	11,2	10,8	10,0	10,5	13,0	12,8	12,7	11,5	11,8
Sexes réunis	8,9	9,4	10,2	10,2	9,7	10,5	11,1	10,7	10,1	10,2
Mortalité (pour 100 000 personnes)										
Femmes	35,0 *	31,6	34,5 *	38,8 *	33,9	32,9	25,1 *	29,4	32,0	30,1
Hommes	25,7 *	32,1 *	28,7 *	26,0 *	28,4	26,9 *	22,5 *	25,3	26,9	28,5
Sexes réunis	31,1	32,2	32,1	33,2 *	32,0	30,2	24,3	27,7	30,1	29,7
Hypertension artérielle (CIM-10 : i10-i13 et i15)										
Hospitalisation (pour 10 000 personnes)										
Femmes	np	1,4 *	1,9 *	np	1,3	1,6 *	1,4 *	1,4	1,4	1,5
Hommes	np	np	np	np	0,6 *	2,2 *	1,1 *	1,7	1,1	1,3
Sexes réunis	1,0 *	1,0 *	1,3 *	np	1,0	1,9	1,3 *	1,6	1,3	1,5
Mortalité (pour 100 000 personnes)										
Femmes	np	np	np	np	np	np	np	np	2,7 *	4,5
Hommes	np	np	np	np	np	np	np	np	2,8 *	3,4
Sexes réunis	np	np	np	np	2,5 *	np	np	3,0 *	2,7 *	4,1
Ensemble des MCV (CIM-10 : i00-i99)										
Hospitalisation (pour 10 000 personnes)										
Femmes	86,3	85,2	72,3	85,4	81,8	68,8	83,0	75,0	78,0	80,2
Hommes	145,4	156,8	128,5	139,4	142,8	130,1	145,4	136,1	139,1	142,8
Sexes réunis	115,7	116,0	101,5	113,4	111,5	98,1	112,8	104,3	107,6	109,1
Mortalité (pour 100 000 personnes)										
Femmes	178,3	172,4	120,0	156,7	156,2	138,4	127,8	134,0	145,8	157,7
Hommes	210,8	220,1	196,0	212,3	210,1	156,0	175,7	164,1	188,5	217,2
Sexes réunis	195,3	192,6	159,5	187,0	183,2	147,7	149,7	148,6	166,8	185,2

* Coefficient de variation supérieur à 16,66 % et inférieur ou égal à 33,33 %. La valeur doit être interprétée avec prudence.
np : Donnée non présentée en raison de son imprécision statistique.

Sources : MSSS, Fichier des décès, 2007 à 2009.
MSSS, Fichier MED-ECHO, 2008-2009 à 2010-2011.
STATISTIQUE CANADA, Division de la démographie et INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC, Direction des statistiques sociodémographiques, mars 2012.

 : Valeur statistiquement inférieure à celle du reste du Québec avec un niveau de confiance à 95 %.
 : Valeur statistiquement supérieure à celle du reste du Québec avec un niveau de confiance à 95 %.

Note : L'Annexe 2 met à jour l'Annexe 2, page 38 du document : SIMONEAU, Marie-Eve, Christine GARAND (coll.) et Josée PAYETTE (coll.). Les maladies cardiovasculaires. Les maladies chroniques dans Lanaudière, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique et d'évaluation, Service de surveillance, recherche et évaluation, mars 2011, 40 pages.

Pour plus d'information, veuillez visiter le site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA, sous l'onglet Statistiques.



Extraction, traitement des données, tableaux et graphiques

Christine Garand
Technicienne en recherche psychosociale

Conception graphique

Micheline Clermont

Mise en page

Maryse Richard

Sous la coordination de

Élizabeth Cadieux

On peut se procurer un exemplaire de ce document en communiquant avec :

Direction de santé publique
Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière
245, rue du Curé-Majeau, Joliette (Québec) J6E 8S8
Téléphone : 450 759-1157 ou sans frais 1 800 668-9229, poste 4294

Pour toute information supplémentaire relative à ce document, veuillez contacter :

Christine Garand au 450 759-1157 ou sans frais au 1 800 668-9229, poste 4417
Par courriel : christine_garand@ssss.gouv.qc.ca

© Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, 2012

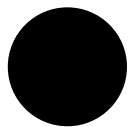
Dépôt légal

Quatrième trimestre 2012
ISBN : 978-2-89669-120-3 (version imprimée)
978-2-89669-121-0 (version PDF)
Bibliothèque et Archives Canada
Bibliothèque et Archives nationales du Québec

La version PDF de ce document est disponible au site Web de l'Agence au www.agencelanaudiere.qc.ca/SYLIA sous l'onglet *Nos publications*.

À la condition d'en mentionner la source, sa reproduction à des fins non commerciales est autorisée. Toute information extraite de ce document devra porter la source suivante :

GARAND, Christine. Les maladies cardiovasculaires - Mise à jour de données. Les maladies chroniques dans Lanaudière, Joliette, Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière, Direction de santé publique, Service de surveillance, recherche et évaluation, octobre 2012, 36 pages.



Source : Istockphoto