

## L'impact de l'arthrite au Québec

### L'impact humain

#### **L'arthrose au Québec**

Au Québec, environ 1,2 million de personnes – ou 1 personne sur 7 – sont atteintes d'arthrose. En l'espace d'une génération (d'ici 30 ans), on prévoit que 2,4 millions de Québécois – ou 1 sur 4 – seront atteints d'arthrose et que toutes les 5,7 minutes, une personne au Québec recevra un diagnostic d'arthrose.

#### **La polyarthrite rhumatoïde au Québec**

Contrairement à l'arthrose, la polyarthrite rhumatoïde (PR) peut se manifester à tous âges. Près de 70 000 personnes au Québec vivent avec la PR au quotidien. On prévoit que la prévalence de la PR grimpera de 67 % d'ici 2030. En 2040, 125 077 personnes – ou 1 sur 68 personnes au Québec – seront atteintes de PR.

### L'impact économique

#### **Impact de l'arthrose sur la productivité de la main-d'œuvre au Québec**

Alors que l'arthrose est généralement perçue comme une maladie affectant les adultes plus âgés, on estime qu'elle a entraîné des pertes de productivité de l'ordre de 3,4 milliards de \$ annuellement au Québec. Et cette statistique risque de grimper de 51 % d'ici 2020 et de 88 % d'ici 2040. En cumulant les statistiques pour les 30 prochaines années, on estime que l'arthrose entraînera des pertes de productivité de l'ordre de 165 milliards de \$ au Québec seulement (en tenant compte de l'inflation et des taux d'intérêt).

#### **Impact de la polyarthrite rhumatoïde sur la productivité de la main-d'œuvre au Québec**

En moyenne, une personne atteinte de PR souffrira d'une incapacité au travail dans les 10 ans de la manifestation de la maladie. Au Québec, on estime à 636 milliards de \$ les pertes annuelles de productivité causées par la PR et on s'attend à ce que ce chiffre grimpe de 75 % d'ici 2040. Le total cumulatif des pertes de productivité causées par la PR pourraient alors atteindre 29,6 milliards de \$ d'ici 2040 (en tenant compte de l'inflation et des taux d'intérêt).

#### **Arthrose - Coûts directs liés aux soins de santé pour la province de Québec**

Selon les estimations, l'arthrose a entraîné des coûts directs liés aux soins de santé de 2,54 milliards de \$ au Québec in 2010. On s'attend à une augmentation des coûts de 64 % d'ici 2020 et de 90 % d'ici 2040 (en dollars de 2010). Au cours des 30 prochaines années, les coûts directs cumulatifs liés aux soins de santé associés à l'arthrose devraient dépasser 129 milliards de \$ au Québec.

Figure 1

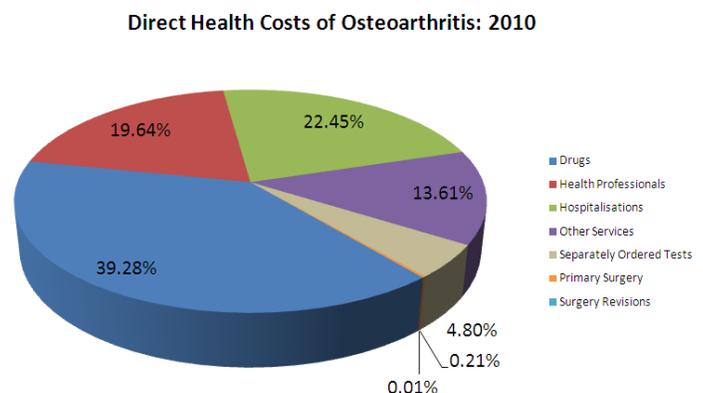
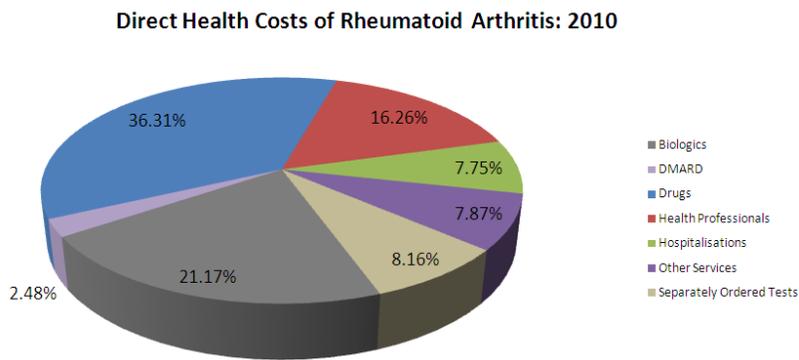


Figure 1 : Description

English	French
Direct Health Costs of Osteoarthritis: 2010	Coûts directs liés aux soins de santé de l'arthrose : 2010
Drugs	Médicaments
Health Professionals	Professionnels de la santé
Hospitalizations	Hospitalisations
Other Services	Autres services
Separately Ordered Tests	Analyses prescrites séparément
Primary Surgery	Chirurgie primaire
Surgery Revisions	Chirurgie de révision

## PR – Coûts directs liés aux soins de santé pour la province de Québec

Figure 2



Selon les estimations, la PR a entraîné des coûts directs liés aux soins de santé de 590 millions de \$ au Québec en 2010. On s'attend à une augmentation des coûts de 26 % d'ici 2040 (en dollars de 2010). Au cours des 30 prochaines années (d'ici 2040), les coûts directs cumulatifs liés aux soins de santé associés à la PR devraient dépasser 22,5 milliards de \$ au Québec.

Figure 2 : Description

English	French
Direct Health Costs of Rheumatoid Arthritis: 2010	Coûts directs liés aux soins de santé de la polyarthrite rhumatoïde : 2010
Biologics	Biologiques
DMARD	ARMM
Drugs	Médicaments
Health Professionals	Professionnels de la santé
Hospitalizations	Hospitalisations
Other Services	Autres services
Separately Ordered Tests	Analyses prescrites séparément

## L'arthrite au Québec et partout au Canada

Au Québec, 14 % des résidents souffrent d'arthrose et un autre 0,9 % sont atteints de PR. Ces chiffres sont légèrement plus élevés que ceux indiqués pour la population canadienne qui avoisinent 13 % pour l'arthrose et 0,8 % pour la PR. Au cours des 30 prochaines années (d'ici 2040), on estime que 28 % des Québécois et 26 % des Canadiens seront atteints d'arthrose et qu'un autre 1,5 % de Québécois et 1,4 % de Canadiens souffriront de PR.