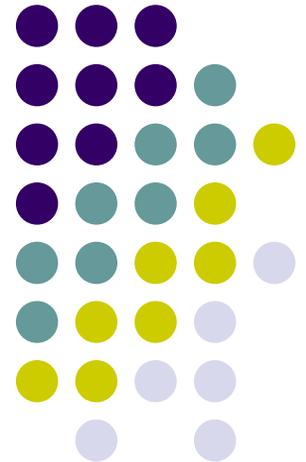


# Mortalité adulte au Québec ancien (XVII<sup>e</sup> et XVIII<sup>e</sup> siècles)

---

Par Claudine Lacroix  
Conférence de la Fédération  
canadienne de démographie  
2 juin 2010

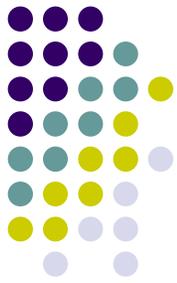


# Plan de la présentation



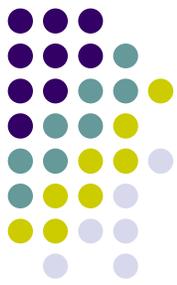
1. Problématique
2. Source de données
3. Méthodologie
4. Principaux résultats
5. Conclusion

# 1. Problématique

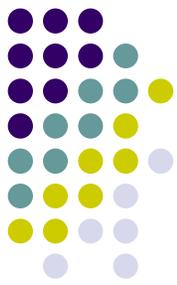


- ❖ Besoin d'approfondir les connaissances sur la mortalité adulte des premiers Canadiens de naissance
- ❖ Accessibilité à une base de données riche et d'une grande qualité
- ❖ Objectif : Faire l'étude du phénomène de mortalité chez les adultes canadiens français nés dans la colonie avant 1750 en tenant compte de certaines caractéristiques telles que le sexe, le type de région de résidence et la génération

# Études précédentes sur la mortalité des Canadiens adultes nés avant 1750



- ❖ Charbonneau (1970, 1975)
  - ❖ Pionniers
  - ❖ Mesure prudente de la mortalité des Canadiens de naissance
  - ❖ Constats émis avec réserve vu la qualité des données :
    - ❖ Surmortalité féminine au cours de la période féconde
    - ❖ Mortalité différentielle entre les régions urbaines et rurales
    - ❖ Différence dans le comportement de mortalité entre les générations
  
- ❖ Pelletier(1993)
  - ❖ Clergé canadien



## 2. Source de données

### *Registre de la population du Québec ancien (RPQA)*

- ❖ Près de 800 000 actes
- ❖ Tirés des registres paroissiaux
- ❖ Couvre de façon exhaustive la population canadienne de souche européenne et de religion catholique ayant vécu dans la vallée du Saint-Laurent de 1608 à 1799 (Desjardins, 1998)
- ❖ 57 800 individus nés dans la colonie entre 1620 et 1749 et ayant contracté mariage
- ❖ Décès connu pour 88 % de ces individus et 3 % identifiés comme ayant quitté la colonie
- ❖ Excellente source pour des données historiques

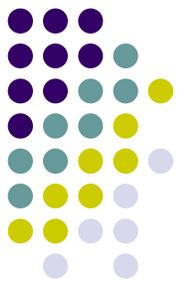
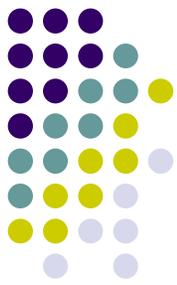


Tableau 2.1  
Répartition du corpus selon leur sexe et la connaissance  
de leur date de décès

	Hommes	Femmes	Total
	n		
Nés et mariés au Canada avant 1800	26 324	30 310	56 634
Décès connus	23 254	27 439	50 693
Décès manquants	3 070	2 872	5 942
Identifiés comme ayant quitté la colonie	198	298	496
<b>Individus pris en compte dans les tables</b>	<b>23 452</b>	<b>27 737</b>	<b>51 189</b>
	%		
Nés et mariés au Canada avant 1800	100,0	100,0	100,0
Décès connus	88,3	90,5	89,5
Décès manquants	11,7	9,5	10,5
Identifiés comme ayant quitté la colonie	0,8	1,0	0,9
<b>Individus pris en compte dans les tables</b>	<b>89,1</b>	<b>91,5</b>	<b>90,4</b>

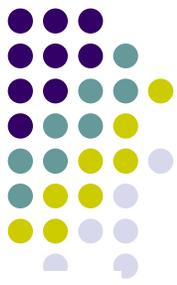
Source : RPQA, PRDH



**Tableau 2.2**  
**Répartition du corpus selon le sexe, le lieu de résidence et la**  
**génération**

		Hommes	Femmes	Total
		n		
Sexe	Décédés sur le territoire	<b>23 254</b>	<b>27 439</b>	<b>50 693</b>
	Ayant quitté la colonie	198	298	496
	<b>Total</b>	<b>23 452</b>	<b>27 737</b>	<b>51 189</b>
Lieu de résidence	Ville	3 375	5 357	8 732
	... Québec	1 540	2 555	4 095
	... Montréal	1 621	2 511	4 132
	... Trois-Rivières	214	291	505
	Campagne	19 840	22 052	41 892
	... Québec	8 070	9 076	17 146
	... Montréal	8 409	9 298	17 707
	... Trois-Rivières	3 361	3 678	7 039
	Indéterminé au Québec	39	30	69
<b>Total</b>	<b>23 254</b>	<b>27 439</b>	<b>50 693</b>	
Génération	1620 à 1699	4 289	5 336	9 625
	1700 à 1729	8 619	10 090	18 709
	1730 à 1749	10 346	12 013	22 359
	<b>Total</b>	<b>23 254</b>	<b>27 439</b>	<b>50 693</b>

Source : RPQA, PRDH



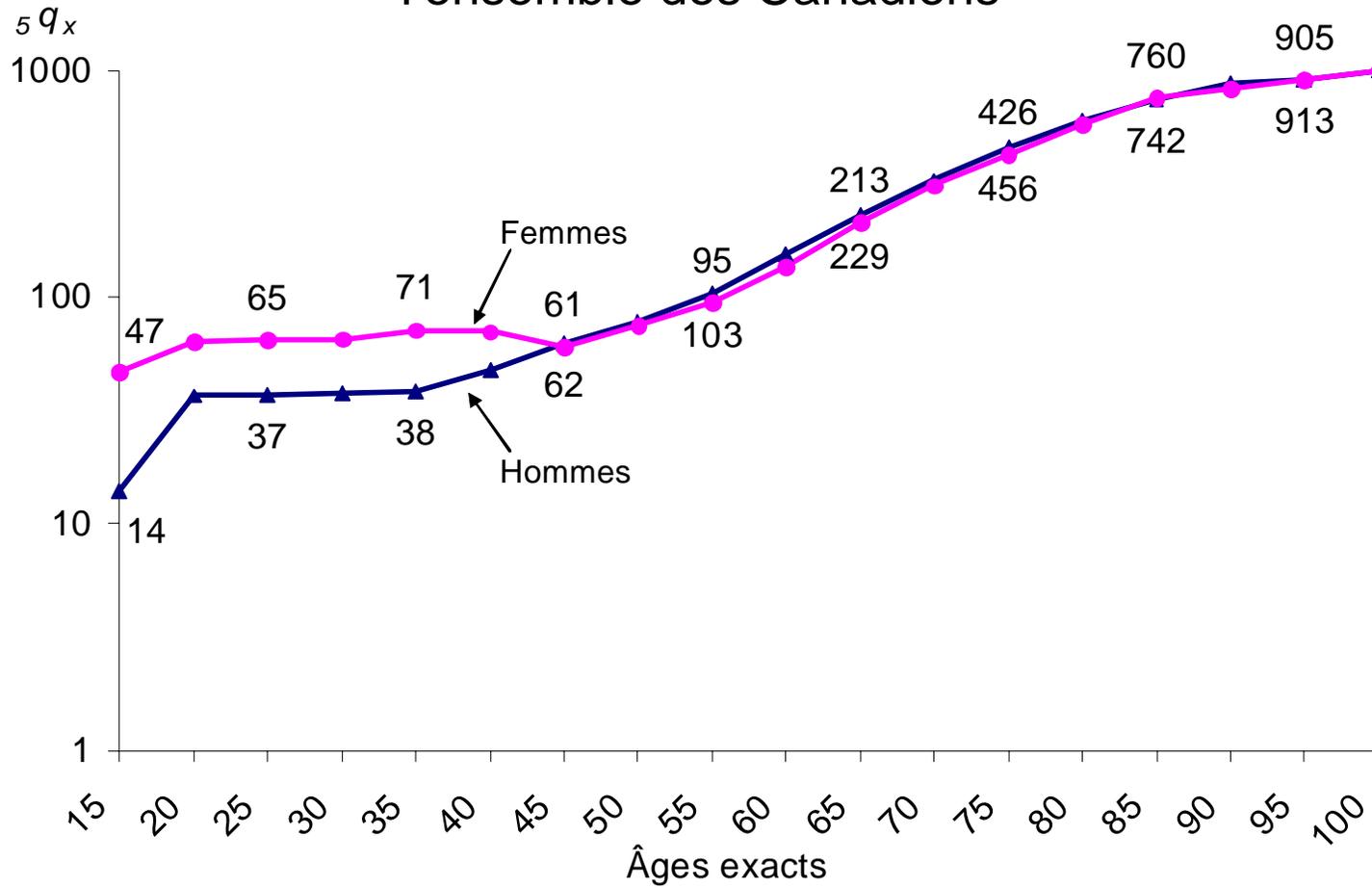
### 3. Méthodologie

- ❖ Tables de mortalité abrégées avec entrées échelonnées selon l'âge au premier mariage
- ❖ Tables de survie de type Kaplan-Meier
  
- ❖ Célibataires :
  - ❖ Représentent une petite part de la population adulte
  - ❖ Mal observés avec le RPQA
  - ❖ Exclus des tables de mortalité
  
- ❖ Émigrants :
  - ❖ Mal observés avec le RPQA
  - ❖ Inclus dans la première table de mortalité
  - ❖ Exclus dans les autres tables
  - ❖ L'exclusion des émigrants entraîne des différences infimes

# 4. Principaux résultats

Figure 4.1

Quotients quinquennaux de mortalité selon l'âge et le sexe pour l'ensemble des Canadiens



Source : RPQA, PRDH

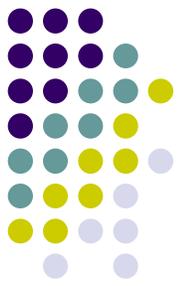
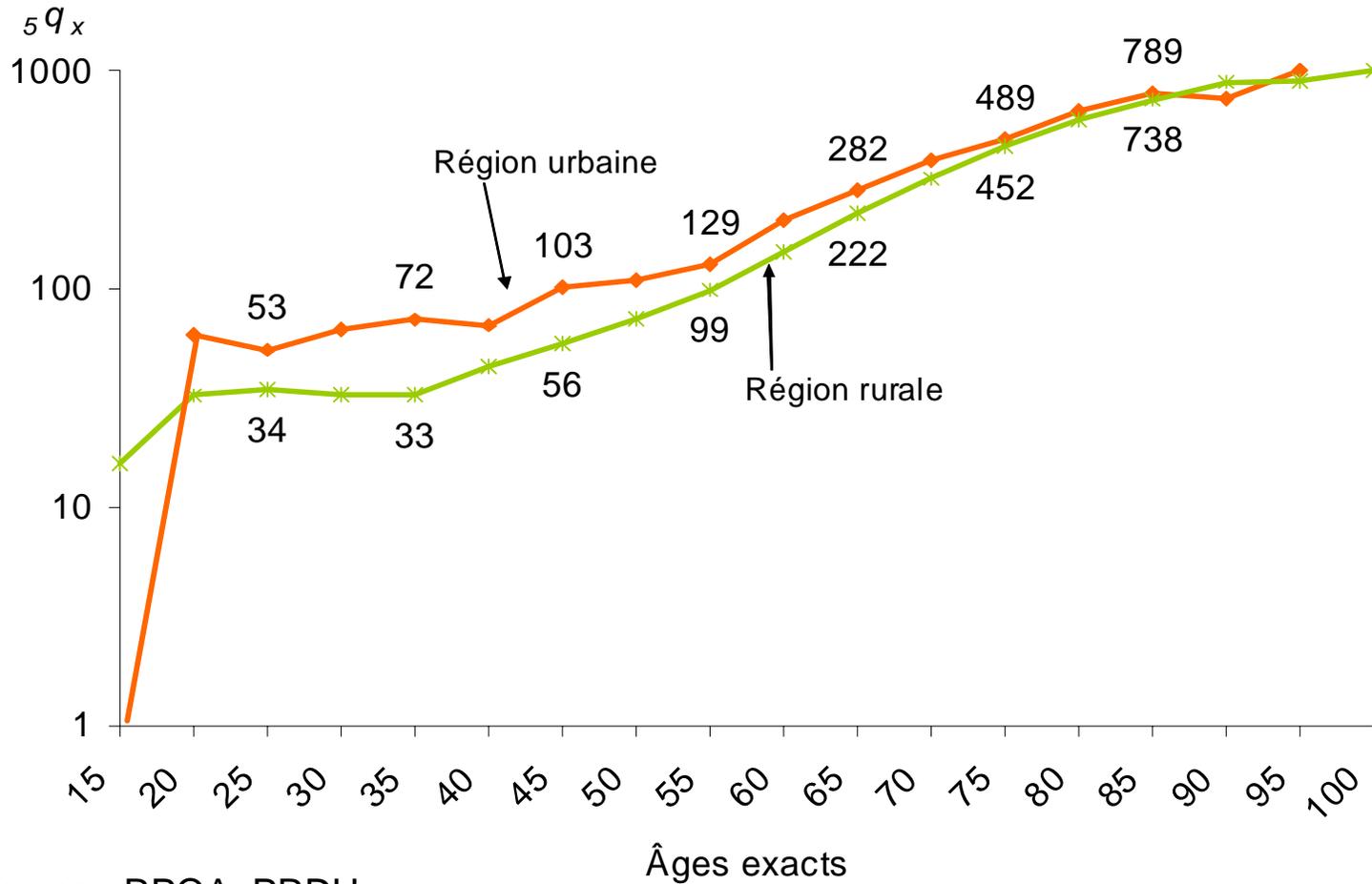
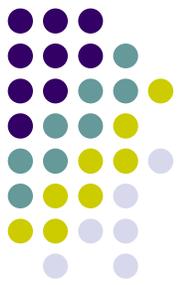


Figure 4.2  
Quotients quinquennaux de mortalité selon l'âge et le type  
de région de résidence pour les Canadiens  
(hommes)

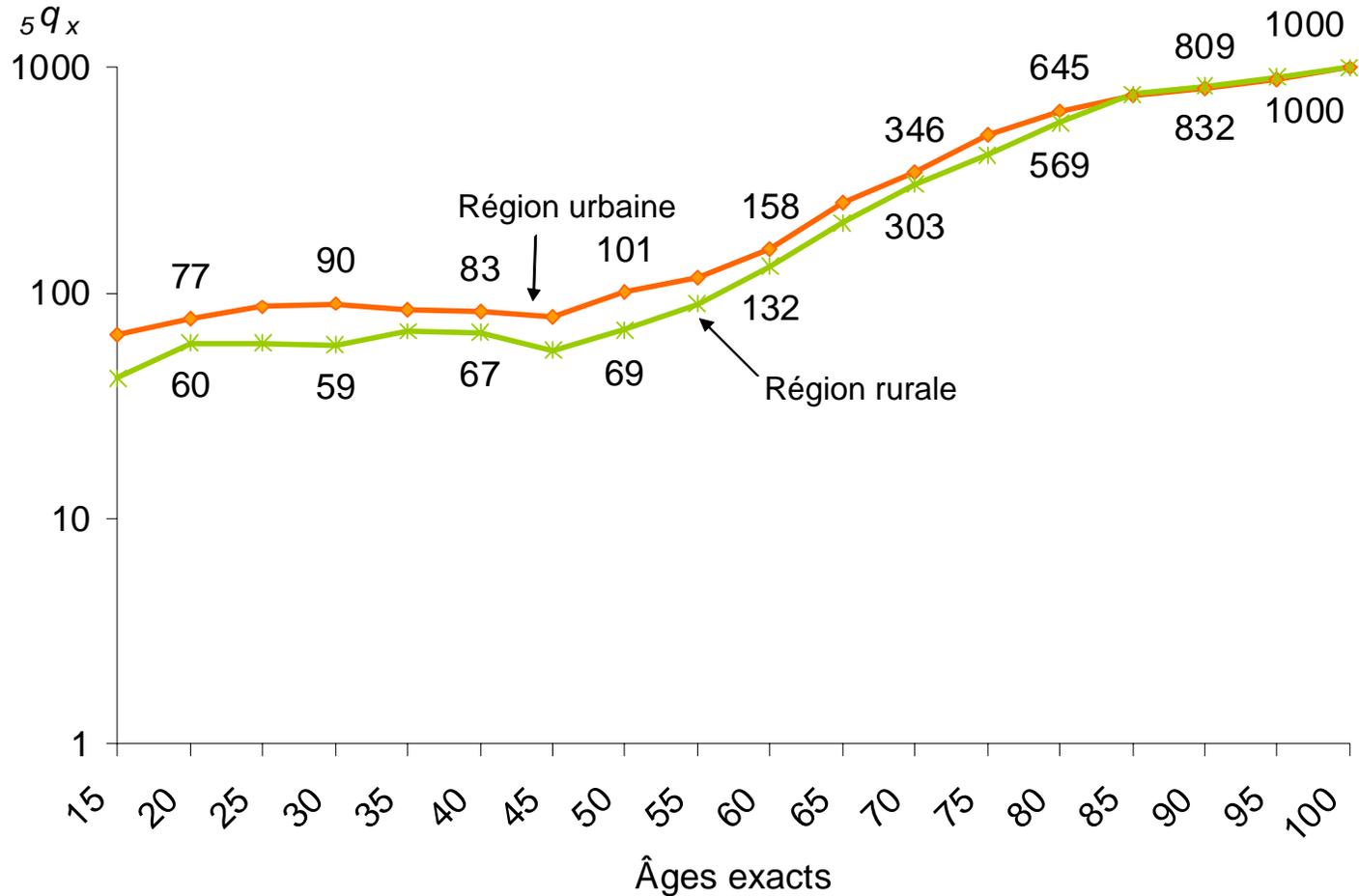


Source : RPQA, PRDH



### Figure 4.3

Quotients quinquennaux de mortalité selon l'âge et le type de région de résidence pour les Canadiennes (femmes)



Source : RPQA, PRDH

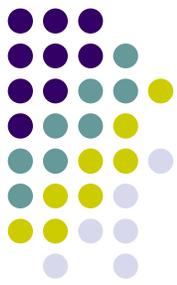
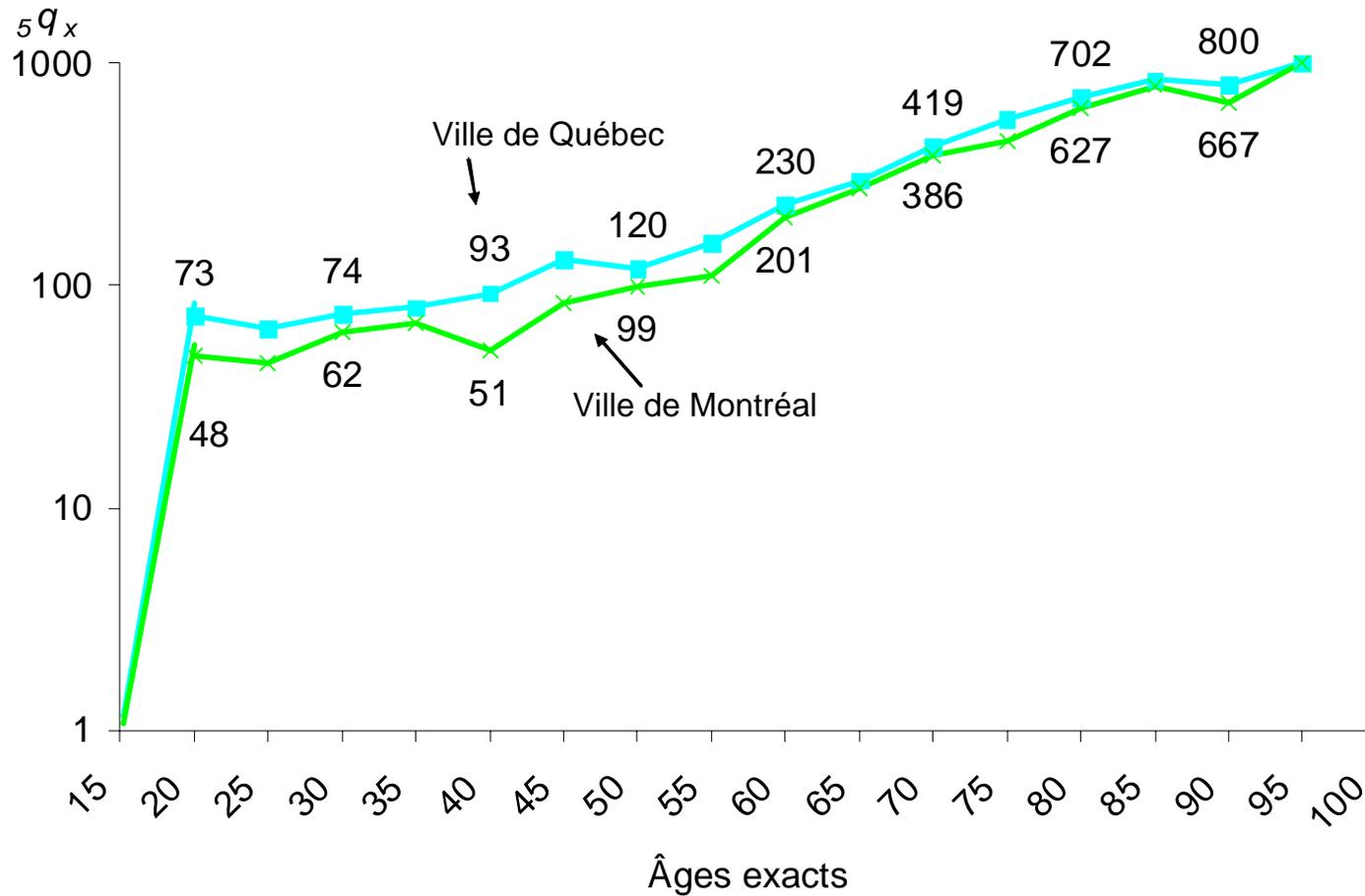


Figure 4.4

# Quotients quinquennaux de mortalité selon l'âge et la ville de résidence pour les Canadiens (hommes)



Source : RPQA, PRDH

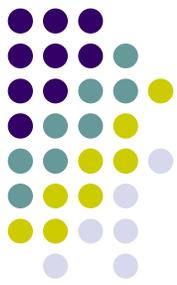
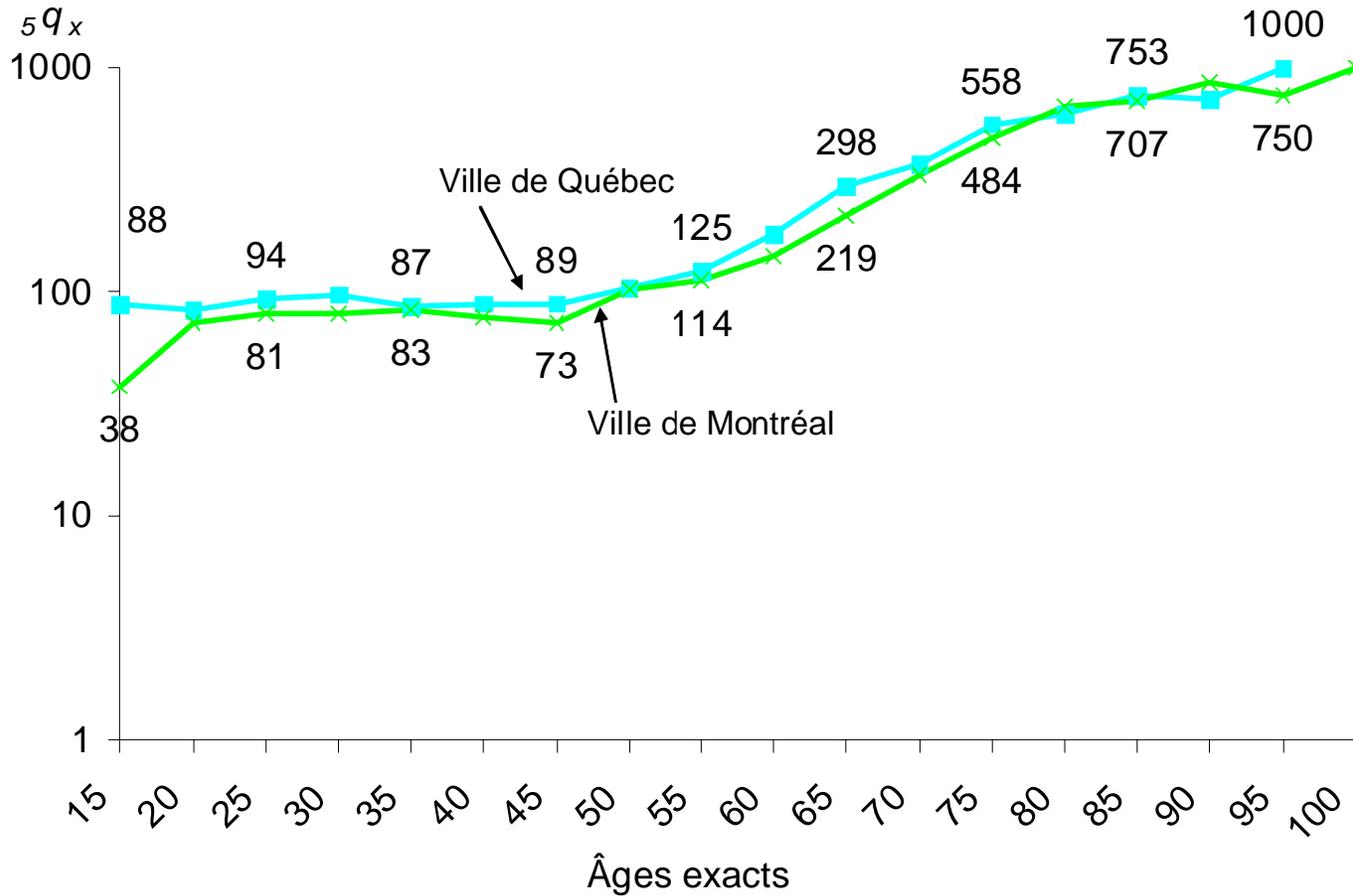


Figure 4.5  
Quotients quinquennaux de mortalité selon l'âge et la ville de résidence pour les Canadiennes (femmes)



Source : RPQA, PRDH

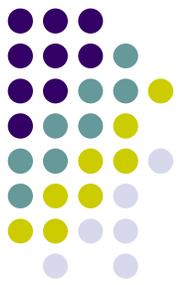
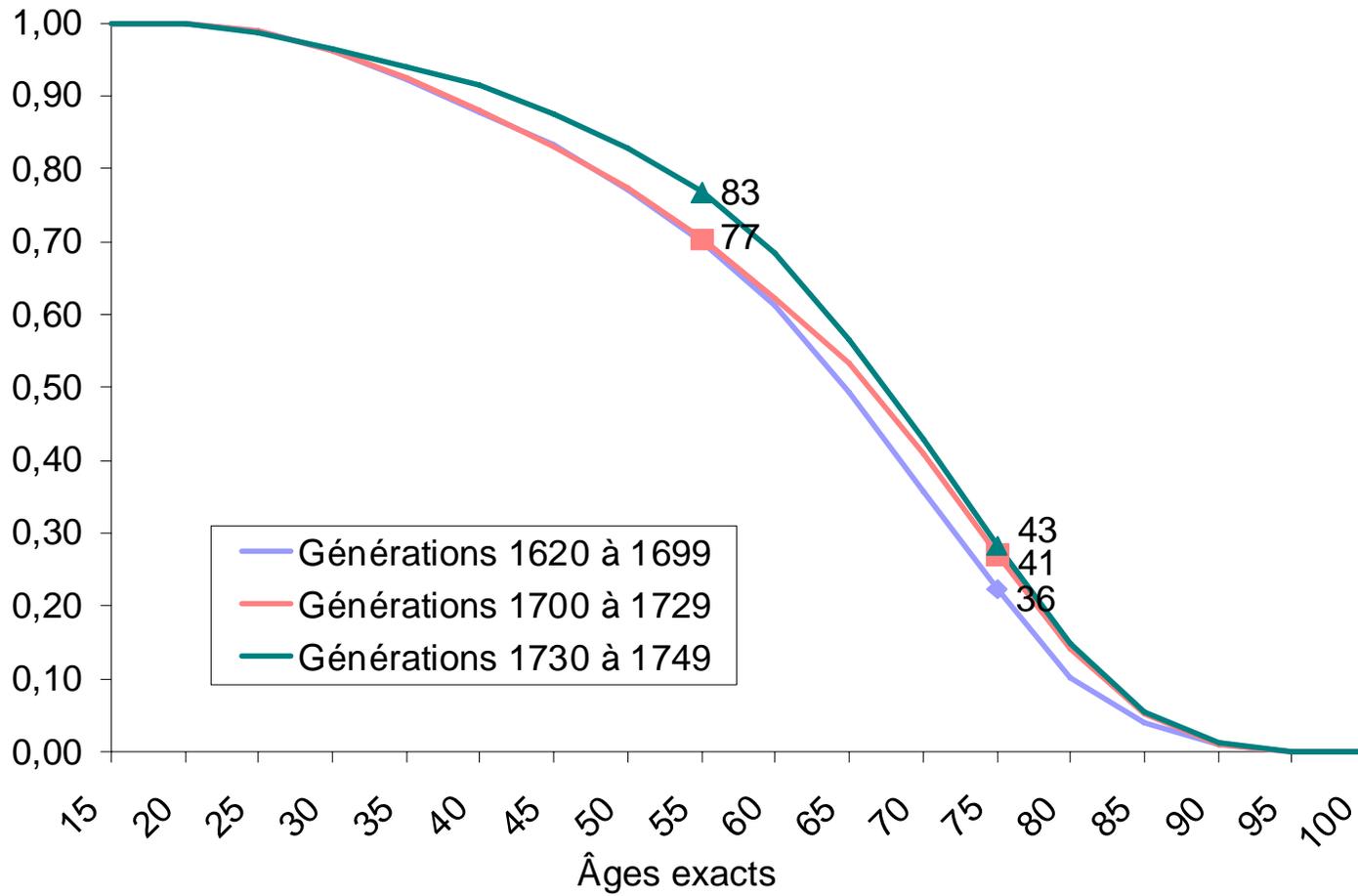


Figure 4.6  
Courbes de survie selon la génération pour les Canadiens  
(hommes)



Source : RPQA, PRDH

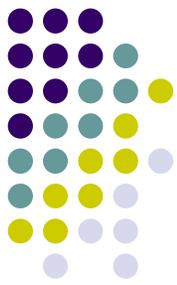
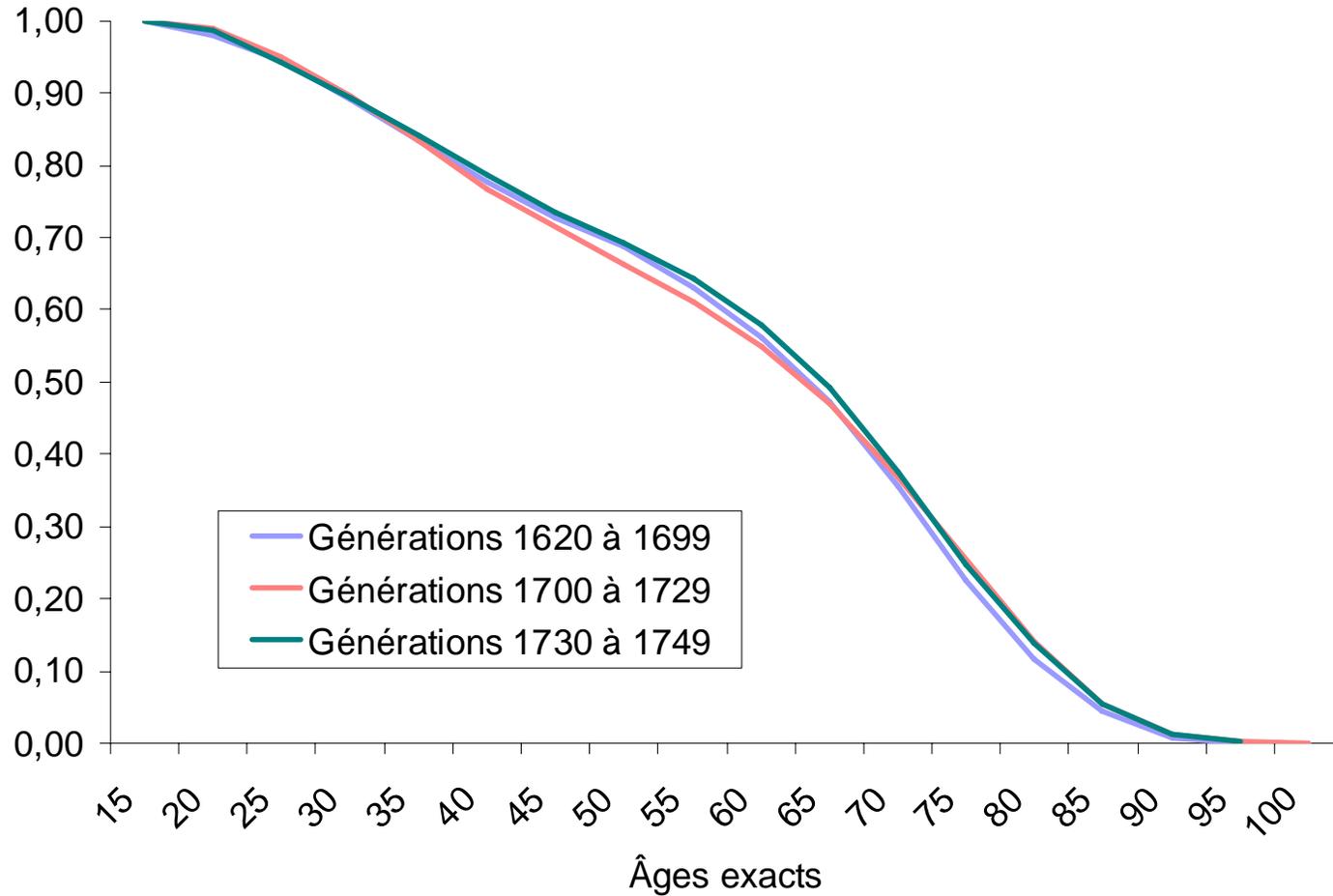
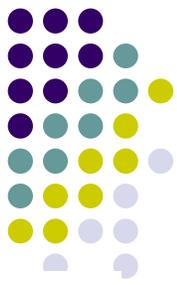


Figure 4.7  
Courbes de survie selon la génération pour les Canadiennes  
(femmes)



Source : RPQA, PRDH



## 5. Conclusion

- ❖ L'intensité de la mortalité des Canadiens adultes nés avant 1750 dépendait de certaines caractéristiques telles que le sexe, le type de région de résidence et la génération.
- ❖ Les femmes connaissaient une surmortalité au cours de la période féconde.
- ❖ Les citadins avaient une mortalité plus intense que les ruraux. Les habitants de la ville Québec connaissaient une surmortalité par rapport à ceux de la ville de Montréal.
- ❖ Les générations masculines ont connu une baisse de l'intensité de la mortalité. Les générations féminines n'ont pas connu de variations importantes dans leur comportement de mortalité.