

**LA VICE-PREMIERE MINISTRE ET MINISTRE DES AFFAIRES SOCIALES ET DE LA
SANTÉ PUBLIQUE, CHARGÉE DE L'INTEGRATION SOCIALE**

SPF Santé publique, Sécurité de la Chaîne alimentaire et Environnement

Réponse à la question parlementaire n° 324 du 28/03/2011 posée par Madame Jacqueline GALANT, Députée

Le Registre du Cancer dispose actuellement des chiffres d'incidence du cancer pour l'ensemble du pays pour la période de 2004 à 2008 (5 ans). Au cours de celle-ci, 134 nouveaux cas de cancer ont été diagnostiqués chez des femmes à Lens dont 50 étaient des cancers du sein. A Jurbise, le nombre de nouveaux cas de cancer diagnostiqués chez des femmes est de 50 dont 19 étaient des cancers du sein.

Afin d'évaluer l'incidence du cancer du sein dans ces deux entités, une statistique connue sous le nom de SIR (standardized incidence ratio) a été établie. Elle compare le nombre de cas observés au nombre de cas attendus si le taux d'une population de référence était d'application. Dans ce cadre, la Belgique a été choisie comme population de référence. Un SIR de 100 % signifie que l'incidence observée est égale à l'incidence de la population de référence. Un Intervalle de confiance qui comprend 100% signifie que le SIR observé n'est pas significativement différent de 100%.

Il faut également noter que lorsqu'on travaille sur de petites entités géographiques, et , a fortiori, si on étudie certains cancers en particulier, les nombres absolus sont très petits, c'est la raison pour laquelle le registre du cancer a regroupé les années dont il dispose (2004 à 2008) afin d'avoir des données statistiquement plus significatives.

Afin d'avoir une idée précise de la situation permettez-moi de vous transmettre en annexe un tableau reprenant toutes ces données.

Sur base des calculs réalisés par le Registre du cancer, un SIR de 117,7% est obtenu pour le cancer du sein à Lens et un SIR de 107,3% pour le cancer du sein à Jurbise. Ces chiffres étant compris dans les intervalles de confiance, **il n'y a donc pas de différence significative avec l'incidence de la population de référence**. En conclusion, que ce soit pour l'ensemble des cancers ou pour le cancer du sein séparément, des taux anormalement élevés chez les femmes dans les communes considérées ne sont pas observés par rapport à la Belgique.

Comme vous le savez, on enregistre près de 60.000 nouveaux cas de cancer par an en Belgique. Un homme sur trois et une femme sur quatre développera une tumeur maligne avant 75 ans. Ces dix dernières années, le cancer est devenu de moins en moins un tabou, il y a donc plus d'ouverture sur ce sujet : les médias y apportent beaucoup d'attention, des personnalités communiquent à propos de leur maladie, les patients et proches partagent ensemble leurs vécus, ... Par conséquent et notamment parce que le cancer n'est pas une affection rare, un sentiment subjectif de risque « élevé ou plus élevé » dans certaines régions peut apparaître.

* * *
* *

ANNEXE - BIJLAGE

SIR (standardised incidence ratio) pour l'ensemble des tumeurs malignes et pour le cancer du sein chez les femmes des communes de Lens et Jurbise, utilisant comme population de référence la Belgique

Femmes Lens, 2004-2008	Belgique	Lens			
	Reference (N)	Observé (N)	Attendu (N)	SIR (%)	95% CI
Tumeurs malignes (excl non-mélanome)	133227	134	115	116,8	[97,01;136,55]
Sein	47817	50	43	117,7	[85,07;150,32]
Femmes Jurbise, 2004-2008	Belgique	Jurbise			
	Reference (N)	Observé (N)	Attendu (N)	SIR (%)	95% CI
Tumeurs malignes (excl non-mélanome)	133227	50	49	101,9	[73,68;130,19]
Sein	47817	19	18	107,3	[64,57;167,33]

Observé: Nombre de nouveaux cas enregistrés pour la période 2004-2008

Attendus: Nombre de nouveaux cas attendus pour la période 2004-2008 si on prend comme référence l'incidence de la Belgique

SIR (%): Rapport entre l'incidence observée et l'incidence attendue.

SIR (standardised incidence ratio) voor het geheel van kwaadaardige tumoren en voor borstkanker bij de vrouwen in de gemeenten Lens en Jurbise, met België als referentiebevolking

Vrouwen Lens, 2004-2008	België	Lens			
	Referentie (N)	Waargenomen (N)	Verwacht (N)	SIR (%)	95% CI
Kwaadaardige tumoren (excl. niet-melanomen)	133227	134	115	116,8	[97,01;136,55]
Borst	47817	50	43	117,7	[85,07;150,32]
Vrouwen Jurbise, 2004-2008	België	Jurbise			
	Referentie (N)	Waargenomen (N)	Verwacht (N)	SIR (%)	95% CI
Kwaadaardige tumoren (excl. niet-melanomen)	133227	50	49	101,9	[73,68;130,19]
Borst	47817	19	18	107,3	[64,57;167,33]

Waargenomen: Aantal geregistreerde nieuwe gevallen voor de periode 2004-2008

Verwacht: Aantal verwachte nieuwe gevallen voor de periode 2004-2008 indien met de incidentie van België als referentie neemt.

SIR (%): Verhouding tussen de waargenomen en de verwachte incidentie.