



## Fiche d'information

L'équipe des registres des traumatismes, une section de la Division des registres cliniques de l'ICIS, gère le Registre national des traumatismes et le Registre ontarien des traumatismes. Elle fournit des données pour les études sur l'épidémiologie des blessures au Canada, facilite l'établissement de comparaisons provinciales et internationales en matière de blessures, contribue à mieux faire connaître les blessures en tant que problème de santé publique au pays et appuie l'analyse et la recherche approuvées sur les blessures en vue de réduire les blessures et les décès connexes.

### Qui nous sommes

Fondé en 1994, l'ICIS est un organisme autonome sans but lucratif qui fournit de l'information essentielle sur le système de santé du Canada et sur la santé des Canadiens. Il est financé par les gouvernements fédéral, provinciaux et territoriaux et supervisé par un conseil d'administration formé de dirigeants du secteur de la santé de partout au pays.

### Notre vision

Contribuer à améliorer le système de santé canadien et le bien-être des Canadiens en étant un chef de file de la production d'information impartiale, fiable et comparable qui permet aux dirigeants du domaine de la santé de prendre des décisions mieux éclairées.

# Registre des traumatismes

## Nombre d'hospitalisations au Canada en raison d'une blessure liée au cyclisme, 2009-2010

Les données de l'ICIS montrent que, dans l'ensemble des sports et des activités récréatives d'été, le cyclisme est de loin lié au plus grand nombre de blessures, comptant pour la moitié de toutes les admissions à l'hôpital dans cette catégorie. En 2009-2010, 4 324 Canadiens ont été hospitalisés en raison d'une blessure liée au cyclisme, et près de la moitié de ces blessures ont eu lieu en juin, en juillet et en août.

Bien que le nombre annuel d'hospitalisations en raison de blessures subies à vélo soit demeuré relativement stable de 2001-2002 à 2009-2010, le nombre de traumatismes crâniens liés au cyclisme a diminué considérablement au cours de la même période, passant de 907 à 665. Au cours de la dernière décennie, parmi toutes les admissions en raison des blessures les plus graves liées au cyclisme (c'est-à-dire celles qui ont nécessité une admission dans un centre de traumatologie), 78 % des personnes hospitalisées en raison d'un traumatisme crânien ne portaient pas de casque protecteur au moment de l'accident.

De 2001-2002 à 2009-2010, les hospitalisations à la suite de blessures liées au cyclisme ont été plus courantes chez les enfants et les jeunes de moins de 20 ans (42 %), les garçons de 10 à 14 ans ayant été hospitalisés le plus souvent.

En 2009-2010, parmi les provinces, la Colombie-Britannique et l'Alberta enregistraient les plus hauts taux d'hospitalisation à la suite de blessures liées au cyclisme normalisés selon l'âge, alors que l'Ontario et la Nouvelle-Écosse affichaient les taux les plus faibles.

Tableau 1 : Nombre de blessures, selon la cause et l'exercice, Canada, 2001-2002 à 2009-2010

Cause de la blessure	Exercice									Total
	2001 à 2002	2002 à 2003	2003 à 2004	2004 à 2005	2005 à 2006	2006 à 2007	2007 à 2008	2008 à 2009	2009 à 2010	
<b>Véhicule tout terrain</b>	2 577	2 397	2 719	2 807	2 918	2 951	3 152	3 193	3 386	<b>26 100</b>
<b>Collision impliquant un véhicule à moteur</b>	23 914	23 606	22 559	22 432	22 532	22 597	21 211	19 357	18 964	<b>197 172</b>
<b>Sports nautiques</b>	441	295	365	314	349	350	329	308	331	<b>3 082</b>
<b>Sports sur roues</b>	5 040	5 489	5 876	5 969	5 475	5 670	5 430	5 045	5 510	<b>49 504</b>
<b>Total</b>	<b>31 972</b>	<b>31 787</b>	<b>31 519</b>	<b>31 522</b>	<b>31 274</b>	<b>31 568</b>	<b>30 122</b>	<b>27 903</b>	<b>28 191</b>	<b>275 858</b>

## Source

Fichier minimal du Registre national des traumatismes, 2011, Institut canadien d'information sur la santé.

Tableau 2 : Taux de blessures liées au cyclisme normalisé selon l'âge\* par 100 000 habitants, selon la province et le territoire et l'exercice, 2001-2002 à 2009-2010

Province ou territoire	Exercice								
	2001 à 2002	2002 à 2003	2003 à 2004	2004 à 2005	2005 à 2006	2006 à 2007	2007 à 2008	2008 à 2009	2009 à 2010
<b>C.-B.</b>	25,1	24,5	25,9	25,9	23,8	25,1	23,4	21,1	22,1
<b>Alb.</b>	14,0	13,6	14,9	15,7	13,8	13,7	13,9	15,0	15,5
<b>Sask.</b>	15,6	14,2	16,1	12,0	13,8	12,2	11,8	9,4	11,2
<b>Man.</b>	11,0	10,6	14,0	8,5	10,9	13,8	10,6	10,4	11,3
<b>Ont.</b>	10,8	10,5	11,0	11,7	11,0	10,1	10,2	9,7	9,5
<b>Qc</b>	14,3	13,2	15,8	16,4	15,4	14,7	14,0	11,1	13,0
<b>N.-B.</b>	17,8	13,9	13,2	17,3	14,1	16,1	13,1	12,5	12,6
<b>N.-É.</b>	8,1	8,7	9,3	9,7	8,2	10,6	7,4	9,3	8,1
<b>Î.-P.-É.</b>	13,1	8,8	13,1	12,8	6,2	6,3	5,8	6,7	14,3
<b>T.-N.-L.</b>	11,9	15,6	13,5	13,5	16,4	13,2	8,9	8,0	10,9
<b>Yn</b>	24,8	12,1	22,1	15,2	25,1	21,9	19,0	41,3	42,6
<b>T.N.-O.</b>	25,6	32,1	17,6	11,1	18,3	18,9	8,2	6,1	1,8
<b>Nun.</b>	2,1	0,0	4,5	4,1	6,2	0,0	2,0	10,8	4,1

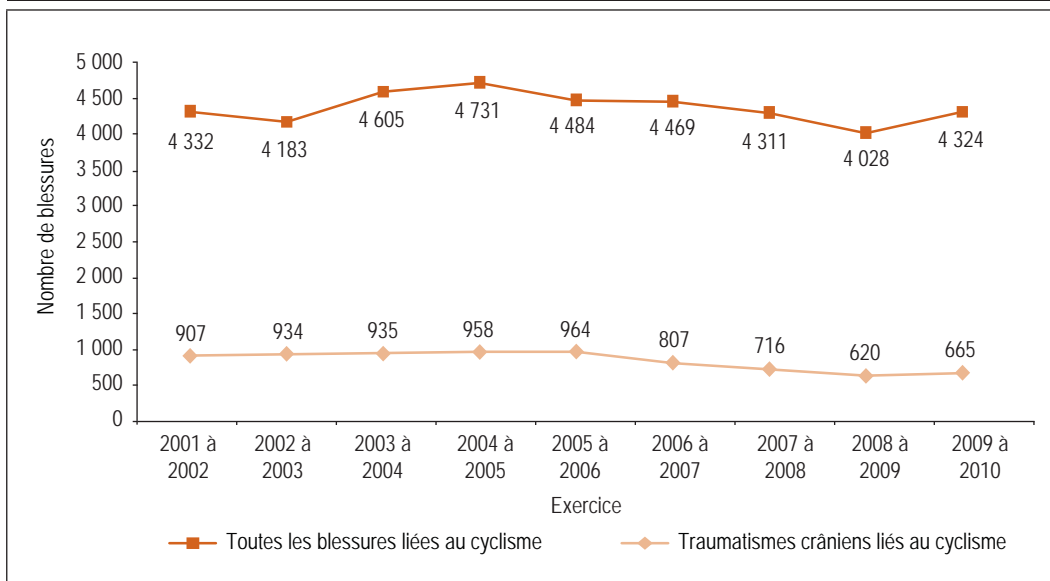
## Remarque

\* La population de chaque province et territoire a été utilisée comme dénominateur, ajusté selon la population canadienne de 1991.

## Source

Fichier minimal du Registre national des traumatismes, 2011, Institut canadien d'information sur la santé.

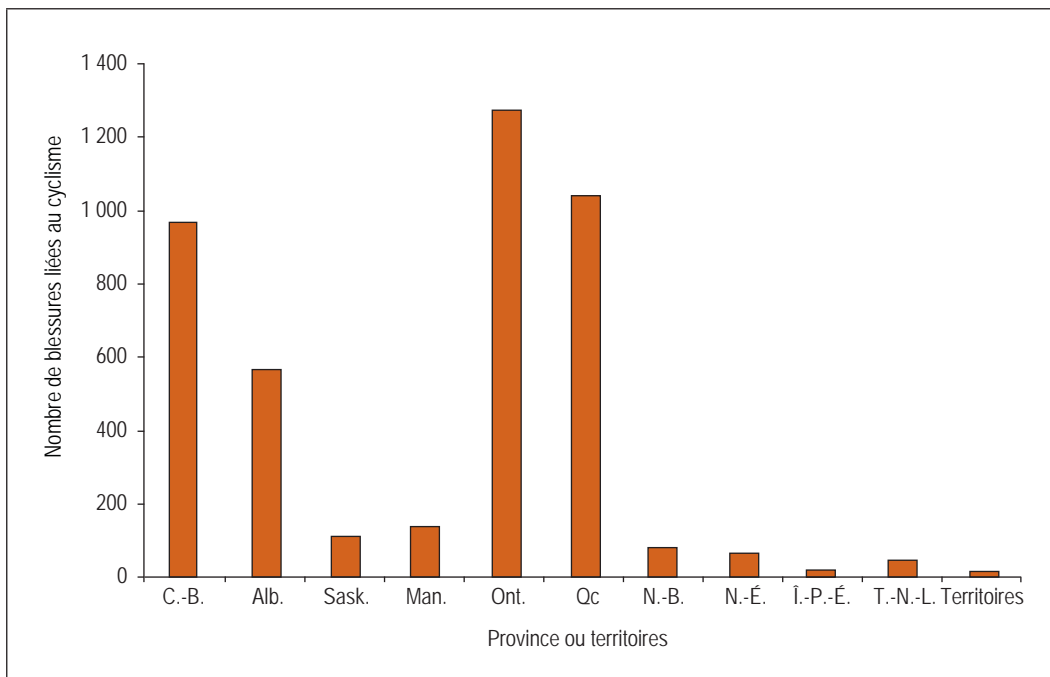
Figure 1 : Nombre de blessures et de traumatismes crâniens liés au cyclisme, selon l'exercice, Canada, 2001-2002 à 2009-2010



Source

Fichier minimal du Registre national des traumatismes, 2011, Institut canadien d'information sur la santé.

Figure 2 : Nombre de blessures liées au cyclisme, selon la province ou les territoires de traitement, 2009-2010



Source

Fichier minimal du Registre national des traumatismes, 2011, Institut canadien d'information sur la santé.