



Enquête canadienne sur les mesures de la santé

Enquête canadienne sur les mesures de la santé (ECMS)

Cycle 1 vague 2

Spécifications des variables dérivées (VD)



Statistique
Canada

Statistics
Canada

Canada

Table des matières

Introduction	4
Tests sérologiques (1 VD)	5
1) LABDTCHR – Ratio cholestérol total-HDL	5
Analyses d'urine (1 VD)	6
1) LABDICR – Ratio iode-créatinine	6
Tests sur le sang total (1 VD)	7
1) LABDRBCF – Foliate dans globules rouges.....	7

Introduction

L'Enquête canadienne sur les mesures de la santé (ECMS) est l'enquête nationale la plus exhaustive sur les mesures physiques de la santé jamais menée au pays. La collecte des données se déroule en deux étapes, à savoir une interview en personne au domicile du répondant, suivie d'une visite à la clinique mobile de l'ECMS, où l'on prend des mesures physiques et prélève des échantillons de sang et d'urine.

L'ECMS dresse un portrait de la santé des Canadiens, grâce à la collecte de données de base touchant diverses préoccupations, y compris la santé cardiovasculaire, l'état nutritionnel, les maladies chroniques et l'activité physique, ainsi que l'exposition à des maladies infectieuses et à des contaminants environnementaux. L'enquête recueille des renseignements sur la santé qui ne pourraient être obtenus autrement ou qui pourraient être déclarés incorrectement par autodéclaration ou d'après les dossiers médicaux.

L'ECMS est menée par Statistique Canada, en partenariat avec Santé Canada et l'Agence de la santé publique du Canada.

Au cours du cycle 1 de l'ECMS, des mesures physiques ont été recueillies dans 15 sites au Canada, auprès d'environ 5 600 personnes représentant la population canadienne de 6 à 79 ans. Les sites de collecte étaient situés dans cinq provinces : le Nouveau-Brunswick, le Québec, l'Ontario, l'Alberta et la Colombie-Britannique. La collecte a commencé en mars 2007 et s'est poursuivie jusqu'en février 2009. Les données sont représentatives à l'échelon national.

La présente publication fait partie de la deuxième diffusion des données de l'ECMS en janvier 2010. D'autres documents seront disponibles à chaque nouvelle diffusion de données tout au long de 2010.

Pour obtenir plus de renseignements sur l'Enquête canadienne sur les mesures de la santé :

Numéro sans frais :	1-888-253-1087
Courriel :	chms-ecms@statcan.gc.ca
Appareil de télécommunications pour malentendants :	1-866-753-7083
Site Web de Statistique Canada :	www.statcan.gc.ca/ecms

Tests sérologiques (1 VD)

1) LABDTCHR – Ratio cholestérol total-HDL

Nom de la variable : LABDTCHR

Basée sur : LAB_CHOL, LAB_HDL

Description : Cette variable indique le rapport entre le cholestérol total et la lipoprotéine de haute densité (HDL) dans l'échantillon de sérum du répondant.

Note : Créée dans le processus de postvérification du laboratoire. L'abréviation BD indique que la donnée se situe au-dessous de la limite de détection et qu'elle est remplacée par un code (99.95) dans le traitement des données.

LABDTCHR Spécifications

Valeur	Condition(s)	Description	Notes
LAB_CHOL / LAB_HDL	LAB_CHOL < BD et LAB_HDL < BD	Ratio cholestérol total-HDL	
99.96	LAB_CHOL = SO et LAB_HDL = SO	Exclusions de la population	SO
99.99	Sinon		ND

Analyses d'urine (1 VD)

1) LABDICR – Ratio iode-créatinine

Nom de la variable : LABDICR

Basée sur : LAB_IDNE, LAB_UCRE

Description : Cette variable indique le rapport entre l'iode et la créatinine dans l'échantillon d'urine du répondant et est influencée par ce que le répondant a mangé le jour avant la visite. Le ratio iode-créatinine est mesuré en nanomoles par millimole (nmol/mmol).

Note : Créée dans le processus de postvérification du laboratoire. L'abréviation BD indique que la donnée se situe au-dessous de la limite de détection et qu'elle est remplacée par un code (9995) dans le traitement des données.

LABDICR Spécifications

Valeur	Condition(s)	Description	Notes
(LAB_IDNE * 1000) / LAB_UCRE	LAB_IDNE < BD et LAB_UCRE < BD	Ratio iode-créatinine	
9996	LAB_IDNE = SO	Exclusions de la population	SO
9999	Sinon		ND

Tests sur le sang total (1 VD)

1) LABDRBCF – Folate dans globules rouges

Nom de la variable : LABDRBCF

Basée sur : LAB_FOL, CBC_HCT

Description : Cette variable indique la quantité d'acide folique (folate) se retrouvant dans l'hématocrite du répondant et est mesurée en nanomoles par litre (nmol/L). L'hématocrite est la mesure du volume de globules rouges exprimée en pourcentage du volume total de sang.

Note : Créée dans le processus de postvérification du laboratoire. L'abréviation BD indique que la donnée se situe au-dessous de la limite de détection et qu'elle est remplacée par un code (9995) dans le traitement des données.

LABDRBCF Spécifications

Valeur	Condition(s)	Description	Notes
(LAB_FOL * 26) / CBC_HCT	LAB_FOL < BD et CBC_HCT < BD	Folate dans globules rouges	
9996	LAB_FOL = SO	Exclusions de la population	SO
9999	Sinon		ND