



**Laboratoire de recherche sur
la prévention des maladies chroniques**
*Research Laboratory on Chronic
Disease Prevention*

Mathieu Bélanger, PhD

Annual Breakfast with the MLAs, Fredericton NB
27 avril 2017



CENTRE DE FORMATION MÉDICALE
DU NOUVEAU-BRUNSWICK



UNIVERSITÉ DE MONCTON
ÉCOLE NORD-OUEST HÔPITAL



UNIVERSITÉ DE
SHERBROOKE



New Brunswick
Brunswick

Lab de recherche sur la prévention des maladies chroniques

OBJECTIFS GÉNÉRAUX:

- ...développement de nouvelles connaissances nécessaires pour améliorer, évaluer et mettre en application les meilleures interventions traitant l'inactivité physique....
- ...poursuite d'études épidémiologiques sur le diabète et autres maladies chroniques.



CENTRE DE FORMATION MÉDICALE
DU NOUVEAU-BRUNSWICK



UNIVERSITÉ DE MONCTON
EDMUNDSTON MONCTON SHIPPAGAN



UNIVERSITÉ DE
SHERBROOKE

New Brunswick
Nouveau Brunswick



CIHR IRSC



LAWSON
FOUNDATION



Fondation de la
recherche en santé
du Nouveau-Brunswick



Canadian
Heritage
Sport Canada

Patrimoine
canadien



Agence de santé
publique du Canada

Public Health
Agency of Canada



Social Sciences and Humanities
Research Council of Canada

Conseil de recherches en
sciences humaines du Canada

Programme de recherche

Déterminants:

- Environnement
- Motivation
- ...

Activité physique:

- Spécificité du comportement
- Caractéristiques clés
- ...

Issues:

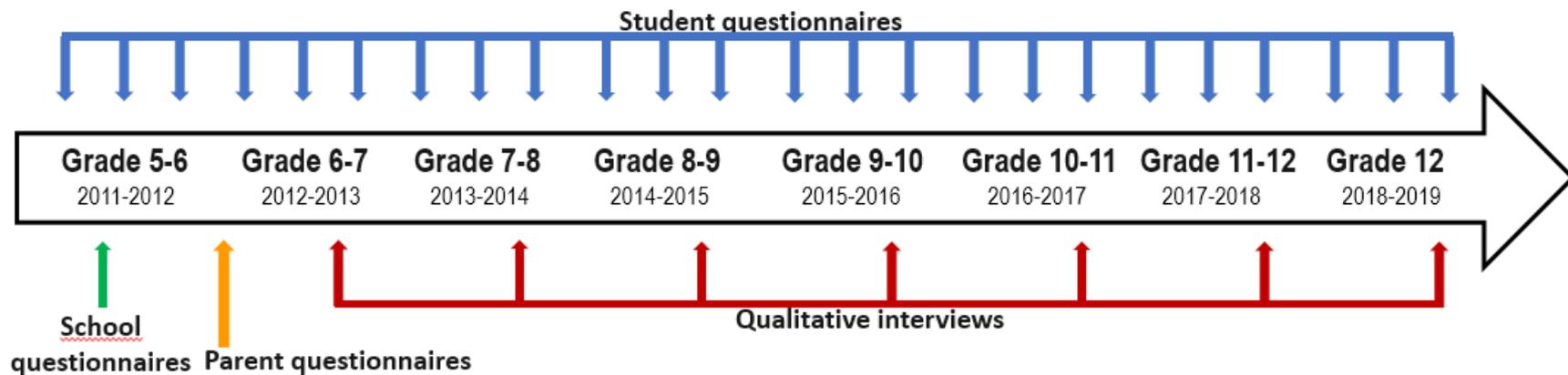
- Mortalité
- Morbidité
- Hospitalisation
- ...

Meilleures
connaissances

Meilleure
capacité
d'intervenir
efficacement



CENTRE DE FORMATION MÉDICALE
DU NOUVEAU-BRUNSWICK



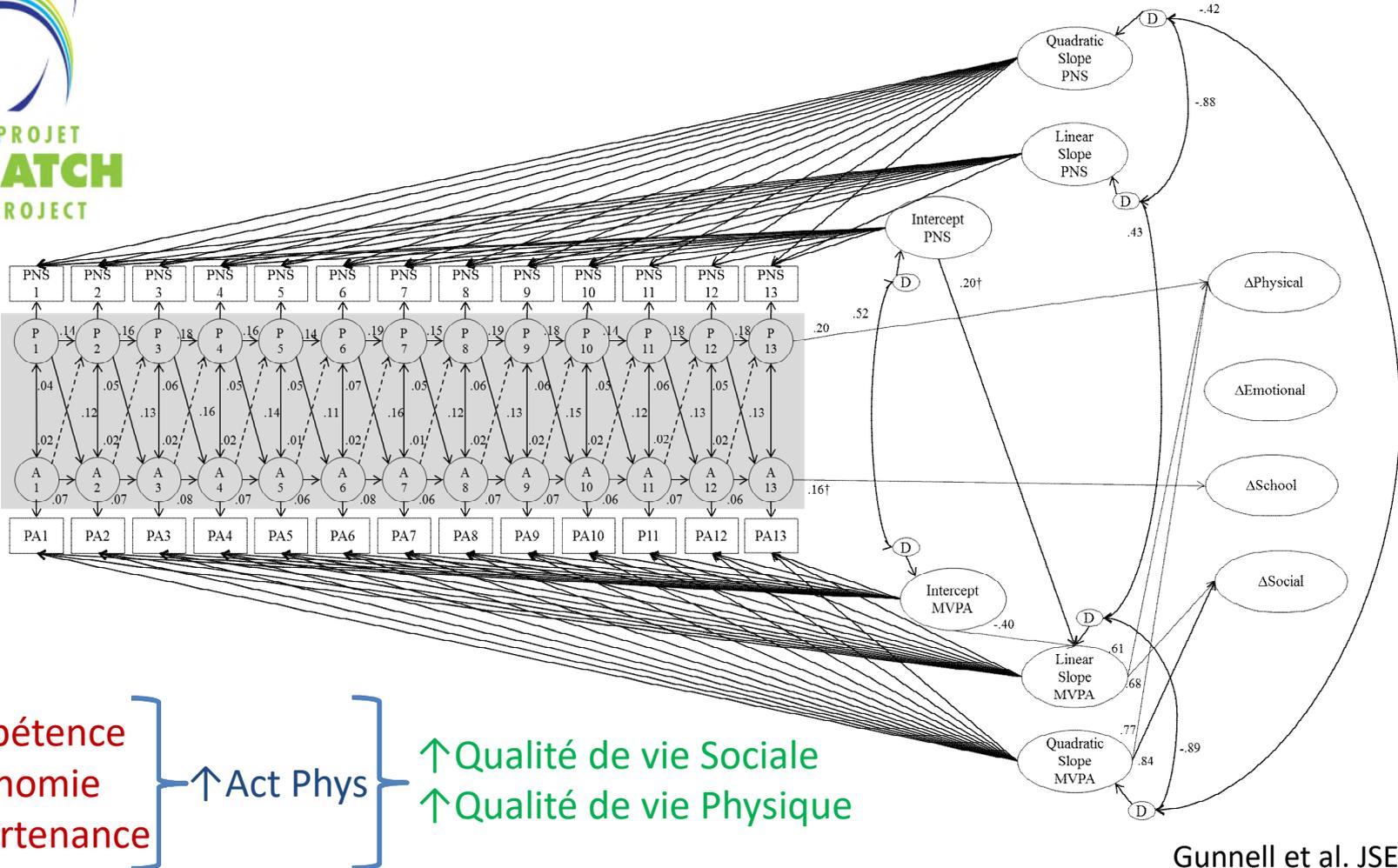






Fig. 1 Healthy Start components

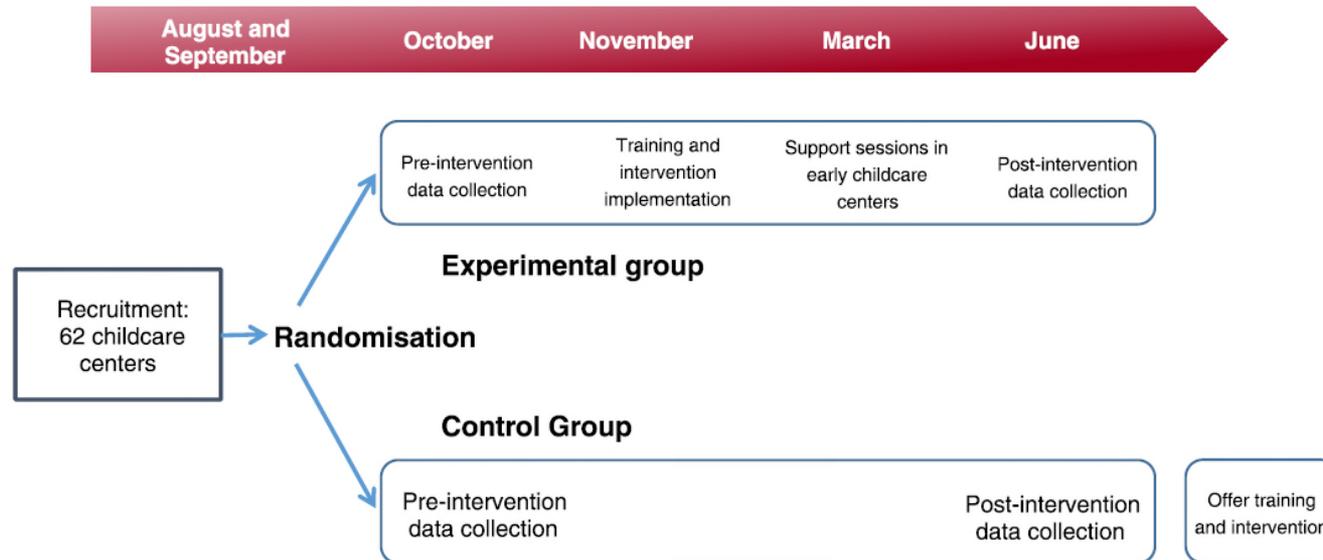


Fig. 2 Data collection timeline for the Healthy Start study

Résultats préliminaires / Preliminary results



↑ Habiletés motrices / Motor skills

↑ Alimentation saine / Healthy eating

**A Comprehensive
Diabetes Strategy
for New Brunswickers
2011-15**

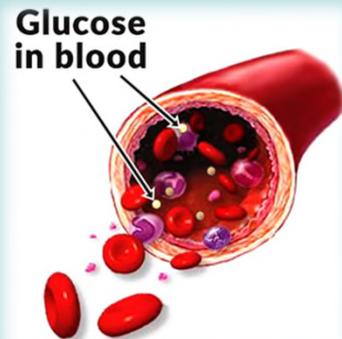
Department of Health
June 2011

**Stratégie globale sur le
diabète pour les
Néo-Brunswickois et
Néo-Brunswickoises 2011-2015**

Ministère de la Santé
Juin 2011



CENTRE DE FORMATION MÉDICALE
DU NOUVEAU-BRUNSWICK



**Patients
with
diabetes**
(2004-2014)
N = 83 580

1,7M\$ /year



Incentive billing



Incentive billing

Better follow-up



Lab de recherche sur la prevention des maladies chroniques

Research Laboratory on Chronic Disease Prevention

