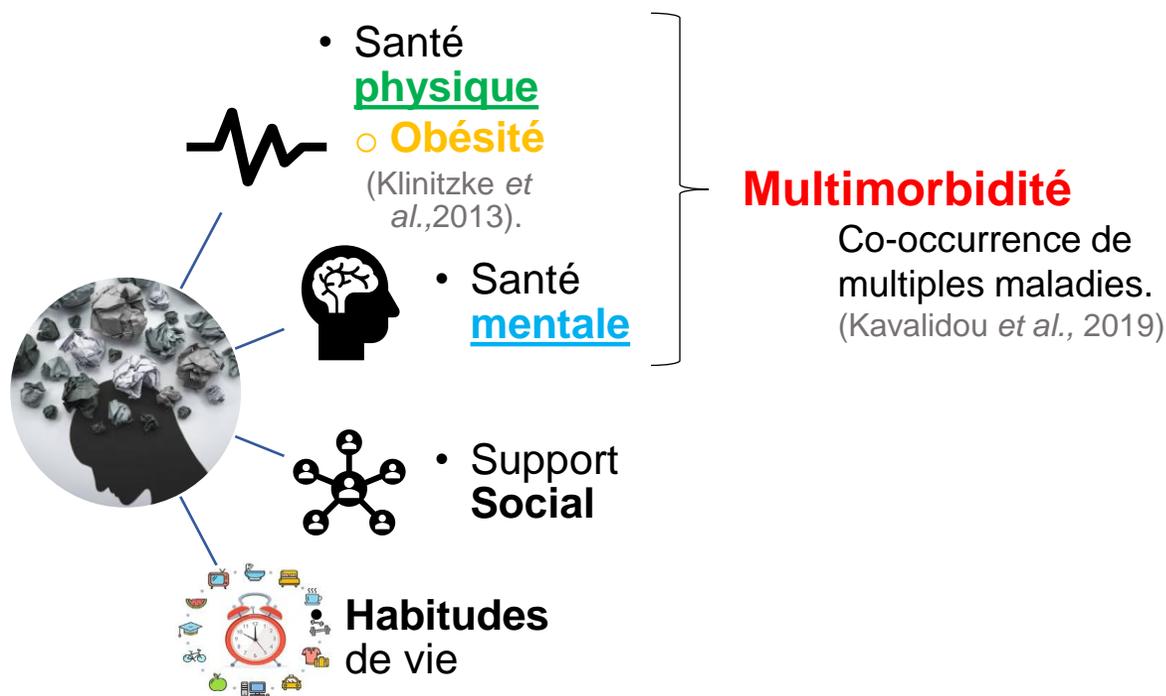


ASSOCIATION ENTRE LA MULTIMORBIDITÉ ET LES IDÉATIONS SUICIDAIRES CHEZ LES JEUNES ADULTES ATTEINTS D'OBÉSITÉ

Joanne Mattar, Katerina Kavalidou, Jacques Marleau, Ahmed Jérôme Romain

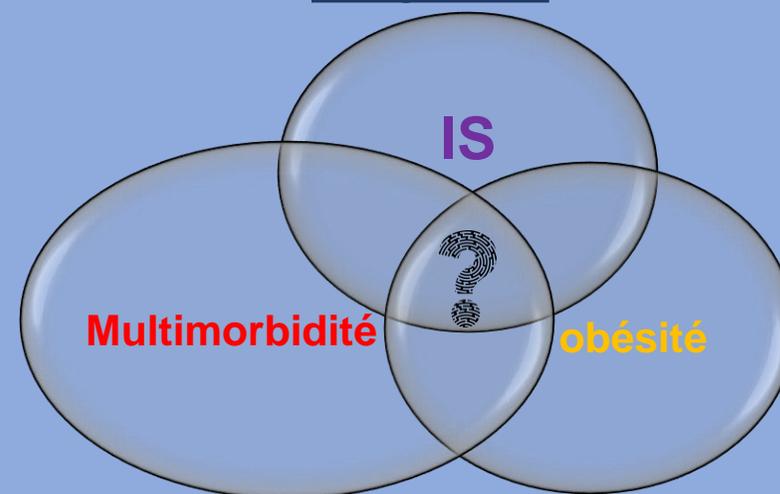
Idéation suicidaire (IS) = pensée de finaliser sa vie.

(Institut national santé publique du Québec)



(Barnes et al., 2010; Berardelli et al., 2018; Kavalidou et al., 2019; MacKinnon and Colman, 2016)

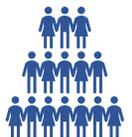
Objectif



Hypothèse

↑ **Multimorbidité+ IS**
/ personnes avec **obésité**

Population



Cycle

2005
(N=394)

2015-2016
(N=295)

Femme	185(47.0%)	151(51.2%)
18-24ans	182(46.2%)	119(40.3%)
Étudiant	90(22.8%)	77(26.1%)
Multimorbidité	59(15.0%)	53(18.0%)
Obésité classe II-III	118(29.9%)	96(32.5%)

Méthodologie

ESCC

- 2005
- 2015-2016



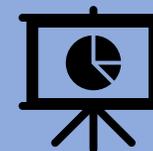
Questionnaire



Données

- Auto-rapportées
- Critères :
 - 18-30ans
 - Québec
 - $IMC \geq 30 \text{ kg/m}^2 = \text{obésité}$

Résultats



Modèle 1: ajustements selon sexe, âge, éducation

2005	OR	95%CI	P
Femme	1.975	1.157 to 3.371	0.013
25-29ans	0.793	0.460 to 1.369	0.406
Non-Étudiant	3.273	1.493 to 7.175	0.003
Multimorbidité	3.585	1.887 to 6.812	0.0001
Obésité classe II et III	1.675	0.976 to 2.872	0.061



2015-2016	OR	95%CI	P
Femme	0.898	0.481 to 1.678	0.737
25-29ans	0.962	0.508 to 1.820	0.904
Non-Étudiant	0.926	0.457 to 1.873	0.830
Multimorbidité	3.721	1.882 to 7.360	0.0001
Obésité classe II et III	1.311	0.710 to 2.423	0.387

Modèle 2: ajustements selon les covariables + habitudes de vie

2005	OR	95%CI	P
Femme	1.968	1.150 to 3.368	0.01
25-29ans	0.747	0.428 to 1.303	0.304
Non-Étudiant	3.249	1.477 to 7.150	0.003
Multimorbidité	3.555	1.837 to 6.879	0.0001
Obésité classe II et III	1.622	0.936 to 2.810	0.085
Actif	1.588	0.921 to 2.741	0.096
Fumeur	1.147	0.654 to 2.012	0.632



2015-2016	OR	95%CI	P
Femme	0.759	0.376 to 1.530	0.44
25-29ans	1.31	0.637 to 2.695	0.463
Non-Étudiant	0.842	0.377 to 1.881	0.675
Multimorbidité	3.205	1.442 to 7.124	0.004
Obésité classe II et III	1.511	0.766 to 2.980	0.234
Fumeur	3.543	1.795 to 6.995	0.0001
Actif	1.428	0.690 to 2.954	0.337

Discussion

Chez les Personnes avec **Obésité**:

- ✓ ↑ **Multimorbidité** (Agence de la santé publique du Canada)
- ✓ ↑ **IS** (Amiri and Behnezhad, 2018; Xiong *et al.*, 2020).
- ✗ **Disparité entre sexes** (Canetto and Sakinofsky, 1998; Carpenter *et al.*, 2000).
- ✗ **Habitudes de vie**:
 - Tabac (Poorolajal and Darvishi, 2016).
 - Activité physique (Vancampfort, *et al.*, 2018).
 - Fruits + légumes (Głąbska, *et al.*, 2020).

Conclusion

Gestion de la **multimorbidité**

- programmes d'intervention d'**obésité**
- prévenir **idéations suicidaires** chez les jeunes adultes.

