# PROMOTION DE LA SANTE PSYCHIQUE DANS LA POPULATION MIGRANTE

Dre Natacha Premand Parisien, MA, Service de psychiatrie adulte, D-PSY



### PLAN

définitions enjeux et actions au cours de la vie



### PLAN

définitions enjeux et actions au cours de la vie

#### Santé mentale

#### **Promotion**

Accroitre ou maintenir le bien-être personnel et collectif

Moyens : Développer les conditions favorables à la santé mentale.

#### **Prévention**

Réduire la survenue des problèmes de santé mentale

Moyens : Réduire les facteurs de risque et les conditions susceptibles d'induire des problèmes de santé mentale.

### Promotion de la santé / santé mentale

• Promotion de la santé mentale vise la population générale

 Basée sur la Charte d'Ottawa sur la promotion de la santé (OMS, 1986)

Offrir des programmes qui influencent positivement la santé



### Promotion/ Prévention pour les migrants

 Certains migrants sont soumis de manière disproportionnée à des déterminants sociaux défavorables

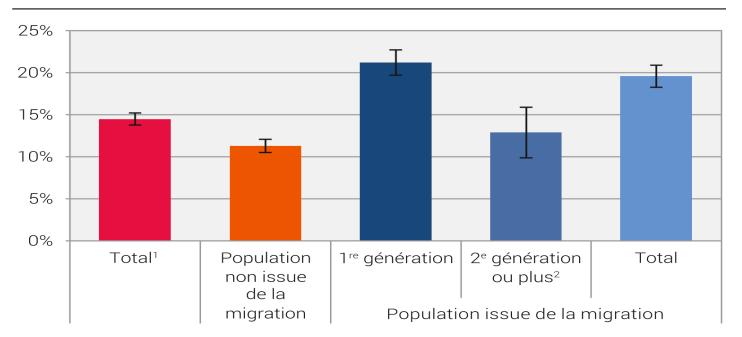
• Langue, scolarité et littéracie en santé



### Promotion/ Prévention pour les migrants

### Taux de risque de pauvreté de la population résidante de 16 ans ou plus, en 2019

Selon le statut migratoire



Intervalle de confiance à 95%



y compris les personnes dont le statut migratoire n'a pas pu être déterminé

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> inclus les étrangers de 3<sup>e</sup> génération ou plus

### Prévention des maladies mentales

Actions pour prévenir la survenue de troubles

• Actions dans la perspective du cycle de vie



### Périnatalité et premières années de vie

Actions générales (nutrition, suivi de grossesse, conditions de travail, etc...)

- Personnes accumulant des vulnérabilités (sociales, personnelles)
- Et/ou facteurs de risques de la Dépression

• Détection de la présence d'une dépression



### Périnatalité et premières années de vie Multiples vulnérabilités

- «Nurse visiting program» D. Olds et coll.
- Première grossesse, mères avec bas revenu
- Visites par infimières formées pendant la grossesse et durant 2 ans
- > amélioration sécurité enfant, interactions
- >amélioration de la trajectoire de vie de la mère



Périnatalité et premières années de vie

Migration



PRÉPARATION À LA NAIS

Informations sur la grossesse, l' et les premiers jours du bébé par une sage-femme

Discussions entre sages-femmes et futures mamans

Réponses à vos questions

**Exercices corporels** 



Remboursé par l'assurance maladie. Personnes sans assurance bienvenues.

Appartenances et Arcade Sage-Femmes



# Périnatalité et premières années de vie Migration «petits:pas»

• Le programme petits:pas :

- Visites à domicile
- Créer du lien, échanger, jouer et favoriser l'éveil et le développement de l'enfant.
- Une animatrice, parlant si possible la langue de la famille, se rend au domicile de l'enfant chaque semaine (puis tous les 15 jours, après 9 mois) pendant 18 mois



# Périnatalité et premières années de vie Migration «petits:pas»



- Visites à domicile
- L'animatrice partage avec les parents et l'enfant une activité qui stimule les sens et développe le vocabulaire et/ou la motricité de l'enfant. Elle peut également, si besoin et/ou demande, renseigner la famille sur les dispositifs médicaux, sociaux ou culturels existants.
- Selon le développement de l'enfant, l'animatrice apporte un jeu ou un livre, qu'elle donne à la famille pour que parents et enfant puissent l'utiliser ensemble à d'autres moments. Parfois, elle propose aussi une activité basée sur des matériels et produits simples dont dispose en principe chaque famille (casserole, eau, pâtes, etc.).



# Périnatalité et premières années de vie Migration «petits:pas»

- Le programme petits:pas ,
- amélioration significative des capacités motrices (corporelles et fines), émotionnelles et sociales des enfants
- développement des compétences parentales et renforcement de l'interaction parents-enfants, du temps passé ensemble et de la qualité du lien
- amélioration des compétences linguistiques des familles allophones
- accès facilité à des dispositifs sociaux spécifiques et à des offres de soutien éducatif adaptées aux enfants(si besoin)
- développement des relations sociales de la famille.



## Impact des déterminants sociaux des parents sur santé mentale des adolescents (scolarité)

TABLE 3—Relative Risk of Adolescent Depression and Obesity Associated With Decreasing Parenta

	Depression Relative Risk (95% CI)					
	Professional Degree <sup>a</sup>	College Graduate	>High School, <college< td=""><td>High School</td><td><high school<="" td=""><td>p*</td></high></td></college<>	High School	<high school<="" td=""><td>p*</td></high>	p*
Total population	1	1.5 (1.10, 1.88)	1.6 (1.31, 1.98)	1.95 (1.59, 2.40)	2.95 (2.37, 3.67)	<.001
Stratified by gender						
× race/ethnicity						
White female	1	1.22 (0.85, 1.76)	1.93 (1.42, 2.64)	1.87 (1.36, 2.57)	2.55 (1.70, 3.82)	< .001
Non-White female	1	1.75 (1.00, 3.06)	1.19 (0.70, 2.03)	1.79 (1.08, 2.97)	2.08 (1.24, 3.46)	.001
White male	1	2.15 (1.41, 3.28)	1.79 (1.20, 2.69)	2.3 (1.54, 3.44)	3.89 (2.44, 6.21)	< .001
Non-White male	1	0.94 (0.49, 1.79)	1.06 (0.61, 1.87)	1.47 (0.85, 2.53)	2.3 (1.35, 3.93)	<.001

Note. \*Test for linear trend; all tests for general association were statistically significant (P<.001).



Reference group = unexposed category. Relative risk set to 1 for calculation of population attributable risk (PAR); see Table 1 for preval

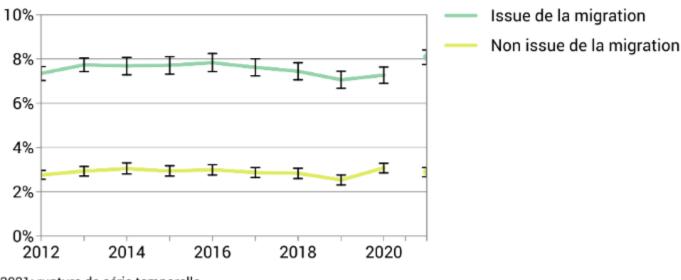
### Population adulte migrante

2021 : (8,1%) vs (2,9%)

• Ex. Impact de la crise 2008 sur les migrants (OCDE)

#### Taux de chômage au sens du BIT selon le statut migratoire

Part des personnes au chômage au sein de la population active de 15 à 74 ans



2021: rupture de série temporelle

Source: OFS - enquête suisse sur la population active (ESPA)

© OFS 2022



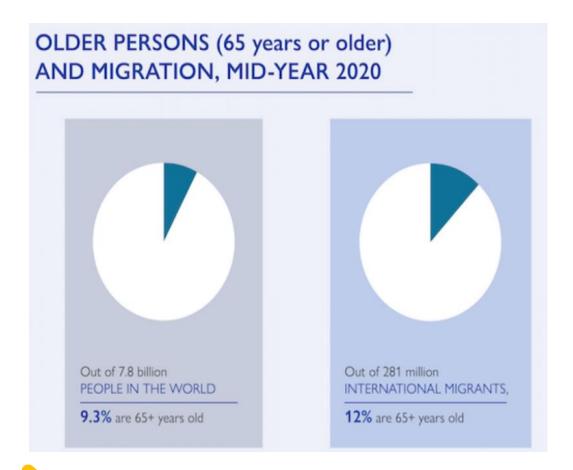
### Population adulte migrante

AGIR SUR LES DETERMINANTS SOCIAUX

- Inclusion des migrants et réfugiés dans la force de travail
- Reconnaissance des compétences
- Lutte contre illettrisme ou absence de formation



### Population âgée ou seniors







Intervention pour immigrants Turcs aux Pays-Bas (1)

 Le plus grand groupe de migrants aux Pays Bas de pays à moyen-bas revenu

 Niveau de scolarité/formation plus bas

Revenu plus bas que pop.
 Néerlandaise indigène

 Moins bonne santé et moins activité physique



Promotion santé et activité physique : impact sur la santé mentale chez des immigrants Turcs de plus de 45 ans (2)

- Adaptation d'un programme pour seniors âgés de 65 ans et plus
- «Healthy & Vital» Sessions de 2 h : éducation santé et exercices avec instructeur

- Caractéristiques des personnes incluses : nées en Turquie / moyenne
   22 à 25 ans aux Pays-Bas
- Ecole primaire pas terminée 58%
- Env la moitié parle bien néerlandais



### Promotion santé et activité physique : impact sur la santé mentale chez des immigrants Turcs de plus de 45 ans (3)

- Adaptations : Faisabilité du programme dans la population d'intérêt (focus group)
- -> ajouts informations de santé de base
- -> nutrition basée sur la diète turque traditionnelle
- -> séparation des groupes par genre
- -> allongement de la durée du programme car niv d'activité bas
- -> séances d'éducation santé en Turc
- -> manuel avec peu de textes et des images



Promotion santé et activité physique : impact sur la santé mentale chez des immigrants Turcs de plus de 45 ans (3)

### • Impact :

 Amélioration de la santé mentale basée sur un index en 5 questions (MHI-5) avec une diminution chez ceux qui n'avaient pas d'intervention

- Aucun autre impact (santé générale, connaissances, activité physique)
- MESSAGES



• Merci de votre attention



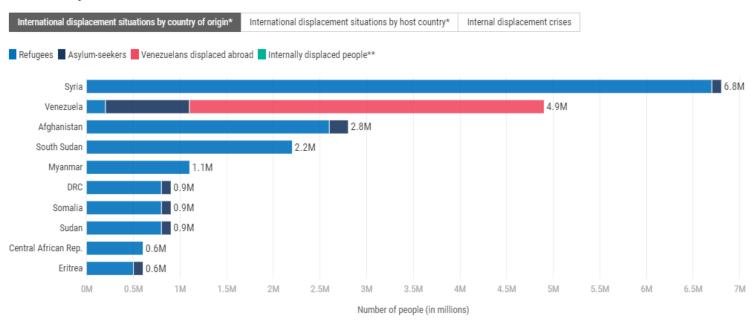
### Population âgée ou seniors

• Interventions sur activité physique



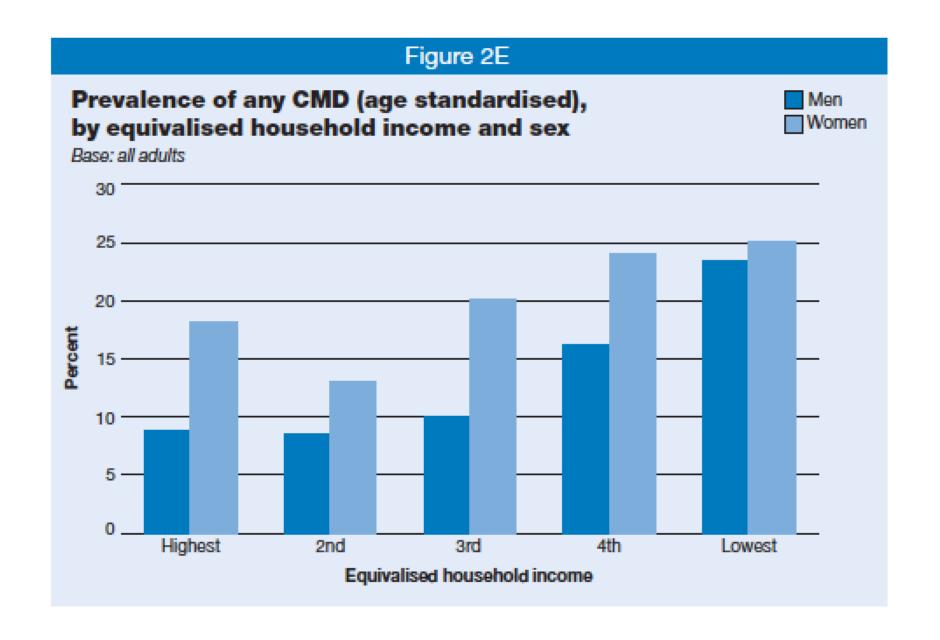
### Pays d'origine des déplacés

#### Forced displacement situations



Source: UNHCR Refugee Data Finder

\*Excludes Palestine refugees under UNRWA's mandate. \*\*Internally displaced people protected / assisted by UNHCR.



# The public health impact of socioeconomic status on adolescent depression and obesity, Goodman et al. 2003

TABLE 2—Relative Risk of Adolescent Depression and Obesity Associated With Decreasing Househol

	Depression Relative Risk (95% CI)						
	Q5ª	Q4	Q3	<b>Q2</b>	Q1	P*	
Total population Stratified by gender × race/e thnicity	1	1.21 (1.36, 1.95)	1.46 (123, 1.74)	1.63 (1.36, 1.95)	2.07 (1.73, 2.47)	<.001	
White female	1	1.13 (0.85, 1.51)	1.721.31, 2.56)	1.77 (1.32, 2.37)	2.8 (2.09, 3.75)	< .001	
Non-White female	1	1.04 0.64, 1.71)	1.21 (0.77, 1.90)	0.96 (0.61, 1.51)	1.42 (0.92, 2.17)	NS	
White male	1	1.43 (1.06, 1.92)	1.33 (0.97, 1.81)	1.73 (1.24, 2.41)	1.73 (1.20, 2.50)	<.001	
Non-White male	1	1.06 (0.57, 1.97)	1.17 (0.65, 2.09)	1.57 (0.91, 2.72)	1.57 (0.91, 2.73)	.01	

Note. NS = not significant.

<sup>\*</sup>Test for linear trend; all tests for general association were statistically significant (P < .001).

Reference group = unexposed category. Relative risk set to 1 for calculation of population attributable risk (PAR); see Table 1 for prevaler

# The public health impact of socioeconomic status on adolescent depression and obesity, Goodman et al. 2003

TABLE 3—Relative Risk of Adolescent Depression and Obesity Associated With Decreasing Parenta

	Depression Relative Risk (95% CI)						
	Professional Degree <sup>a</sup>	College Graduate	>High School, < College	High School	<high school<="" th=""><th>p*</th></high>	p*	
Total population Stratified by gender × race/ethnicity	1	1.5 (1.10, 1.88)	1.6 (1.31, 1.98)	1.95 (1.59, 2.40)	2.95 (2.37, 3.67)	<.001	
White female	1	1.22 (0.85, 1.76)	1.93 (1.42, 2.64)	1.87 (1.36, 2.57)	2.55 (1.70, 3.82)	< .001	
Non-White female	1	1.75 (1.00, 3.06)	1.19 (0.70, 2.03)	1.79 (1.08, 2.97)	2.08 (1.24, 3.46)	.001	
White male	1	2.15 (1.41, 3.28)	1.79 (1.20, 2.69)	2.3 (1.54, 3.44)	3.89 (2.44, 6.21)	< .001	
Non-White male	1	0.94 (0.49, 1.79)	1.06 (0.61, 1.87)	1.47 (0.85, 2.53)	2.3 (1.35, 3.93)	<.001	

*Note.* \*Test for linear trend; all tests for general association were statistically significant (P < .001).

Reference group = unexposed category. Relative risk set to 1 for calculation of population attributable risk (PAR); see Table 1 for preval

### Impact des déterminants sociaux des parents sur santé mentale des adolescents

TABLE 2—Relative Risk of Adolescent Depression and Obesity Associated With Decreasing Househol

			Depression Relati	ve Risk (95% CI)		
	Q5°	Q4	Q3	<b>Q2</b>	Q1	P*
Total population	1	1.21 (1.36, 1.95)	1.46 (123, 1.74)	1.63 (1.36, 1.95)	2.07 (1.73, 2.47)	<.001
Stratified by gender						
× race/e thnicity						
White female	1	1.13 (0.85, 1.51)	1.721.31, 2.56)	1.77 (1.32, 2.37)	2.8 (2.09, 3.75)	< .001
Non-White female	1	1.04 0.64, 1.71)	1.21 (0.77, 1.90)	0.96 (0.61, 1.51)	1.42 (0.92, 2.17)	NS
White male	1	1.43 (1.06, 1.92)	1.33 (0.97, 1.81)	1.73 (1.24, 2.41)	1.73 (1.20, 2.50)	<.001
Non-White male	1	1.06 (0.57, 1.97)	1.17 (0.65, 2.09)	1.57 (0.91, 2.72)	1.57 (0.91, 2.73)	.01

Note. NS = not significant.

<sup>&</sup>lt;sup>a</sup>Reference group = unexposed category. Relative risk set to 1 for calculation of population attributable risk (PAR); see Table 1 for prevaler



<sup>\*</sup>Test for linear trend; all tests for general association were statistically significant (P < .001).