

Points de vue des femmes sur le dépistage du cancer du sein basé l'estimation personnalisée du risque? Une perspective canadienne

Mbuya-Bienge C, Msc (1,2) ; Pashayan N, PhD (3); Brooks J, PhD (4); Dorval M, PhD (1,2); Chiquette J, MD (1,5); **Eloy L**, MD (6); Walker M, PhD (4); Paquette J-S, MD (2); Wolfson M, PhD (7), Joly Y, PhD (8), Knoppers B, PhD (8); Chiarelli A.M, PhD (4), Simard J, PhD (1,2), Nabi H, PhD (1,2) and PERSPECTIVE I & I study group. Correspondence to : Hermann.Nabi@crchudequebec.ulaval.ca

1.Centre de recherche du CHU de Québec-Université Laval; 2.Université Laval; 3. University College London; 4.University of Toronto. 5. CHU de Québec-Université Laval, 6.CISSS de Lanaudière; 7. University of Ottawa; 8. Université McGill.

INTRODUCTION

- Actuellement, les programmes de dépistage canadiens offrent une mammographie tous les 2 ou 3 ans aux femmes à risque moyen âgées de 50 à 74 ans.
- Une nouvelle approche prometteuse consiste à adapter le dépistage au risque personnel des femmes de développer un cancer du sein.
- La mise en œuvre d'une telle approche est complexe et son acceptabilité du point de vue des femmes reste incertaine.

MÉTHODES

Enquête en ligne réalisée dans le cadre du projet **PERSPECTIVE I&I** (Février 2019)

Critères d'inclusion

- Femmes âgées de **30 à 69 ans**
- Résidentes canadiennes : **Alberta, Colombie-Britannique, Ontario et Québec.**

Analyses statistiques

- Statistiques descriptives, tests de Chi Carré

OBJECTIF

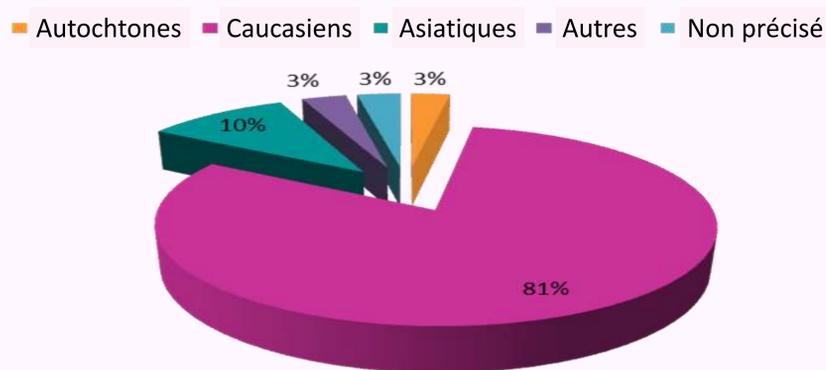
Évaluer les perceptions, les attitudes, l'intérêt et l'acceptabilité des femmes vis-à-vis du dépistage du cancer du sein basé sur l'évaluation personnalisée du risque.

RÉSULTATS



- N = 4293 participantes
- Taux de réponse = 63%
- Répartition égale entre les groupes d'âge et provinces

Ethnicité



Total

Revenu annuel

Revenu annuel	Total (n=4290)
Moins de 40 000\$	22.6%
40 000\$ - 79 999\$	31.8%
80 000\$ ou plus	32.8%
Préfère ne pas répondre	12.8%

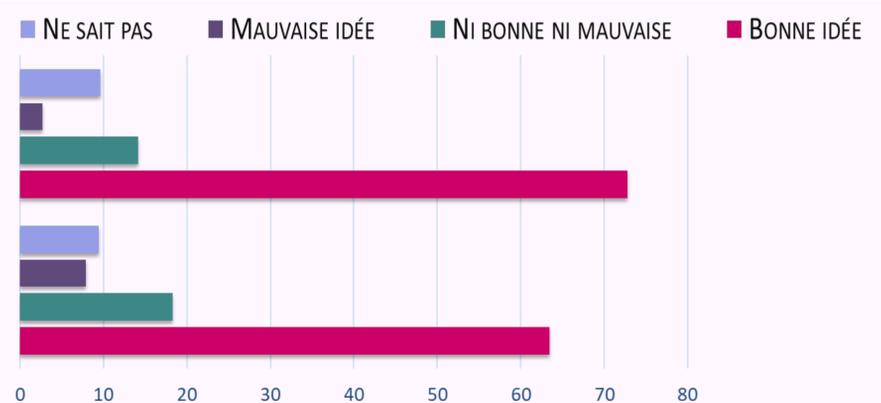
Éducation

Éducation	Total (n=4290)
Secondaire ou moins	27.9%
Post-secondaire	43.4%
Université	28.7%

Que pensez-vous de...

Q14. ...l'idée d'utiliser **les résultats d'un test génétique** pour identifier les femmes ayant un risque élevé, moyen ou faible de développer le cancer du sein?

Q24. ...**l'idée de changer la fréquence** à laquelle les femmes sont invitées au dépistage du cancer du sein, selon qu'elles sont à risque élevé ou faible de développer le cancer du sein?

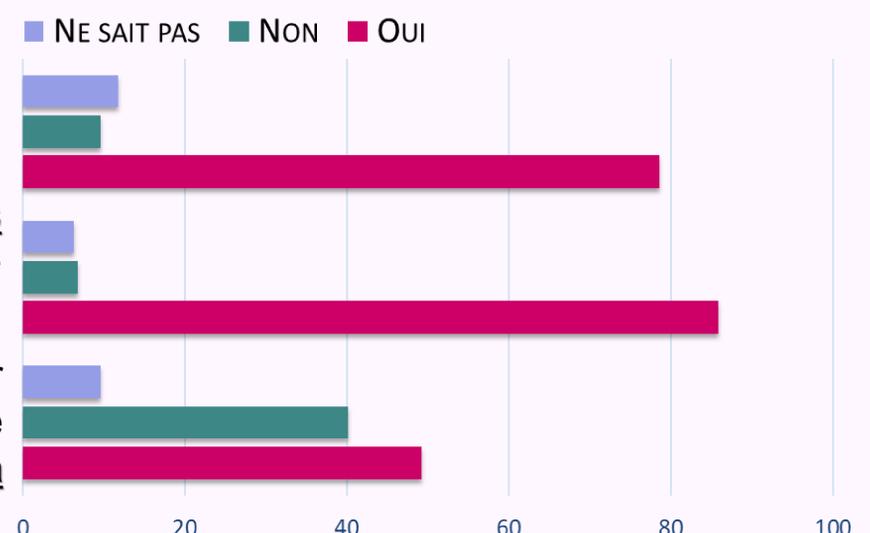


Seriez-vous prête?

Q21...à ce que votre **niveau de risque soit évalué** si cela était offert gratuitement dans le système de santé publique?

Q25. ... à avoir votre dépistage pour le cancer du sein **plus souvent qu'une fois aux 2 ou 3 ans** si votre niveau de risque estimé de cancer du sein **était supérieur à la moyenne?**

Q26. ...seriez-vous prête à avoir votre dépistage pour le cancer du sein **moins souvent qu'une fois aux 2 ou 3 ans** si votre niveau de risque estimé de cancer du sein était dans **la moyenne ou inférieur à la moyenne?**



CONCLUSION

Le dépistage basé sur l'évaluation personnalisée du risque de cancer du sein est perçu positivement par les femmes canadiennes. Elles semblent plus enclines à accepter une intensification du dépistage qu'une diminution en fonction de leur risque. L'acceptabilité est similaire selon les groupes d'âge et les provinces, mais différente selon l'ethnicité, le revenu et l'éducation.