



CA-137 Santé publique 2020

Représentations et pratiques de vaccinations des patients. Résultats d'une enquête auprès de 3829 personnes diabétiques

Caroline GUILLOT (1), Laura PHIRMIS (2), Claude CHAUMEIL (2), C BETSCH (3), Guillaume DESJEUX (4), B DUPUTEL (5), Bernard BAUDUCEAU (6), Ariane SULTAN (7)

1. Association de Patients Paris,
2. FFD Paris,
3. CEREB - Center for Empirical Research in Economics and Behavioral Sciences, Erfurt Germany,
4. e-Health Services Sanoia Gemenos,
5. eXYSTAT Malakoff,
6. hôpital Begin, Saint Mandé Saint Mandé,
7. CHU Lapeyronie Montpellier,

Résumé

Introduction : Dans le cadre d'une volonté d'établir un référentiel relatif à la vaccination chez les personnes diabétiques, une enquête, visant à décrire les représentations et les pratiques des patients en termes de vaccination, a été conduite en ligne de juin à septembre 2019.

Méthode : Le formulaire de l'enquête était composé de questions ad-hoc développées dans le cadre de cette enquête et d'un questionnaire validé, le questionnaire 5C (psychological antecedents of vaccination behavior) (Betsch et al. 2018). Les questions ad-hoc sont le résultat d'une co-construction entre des personnes diabétiques, leur proches et des médecins spécialistes du diabète et de la vaccination.

Résultats : Sur les 5162 répondants, 3829 personnes diabétiques adultes vivant en France ont été analysées (49% femmes, âge moyen $59,2 \pm 13,9$ ans).

Parmi ceux-ci, 43,5% étaient atteints de diabète de type 1 :

52,9% étaient traités par pompe et 46,0% par stylo,

87,4% étaient suivis par un diabétologue/endocrinologue, 12,1% par un généraliste,

40,5% présentaient une maladie chronique supplémentaire,

65,1% étaient à jour de leur vaccination contre la grippe, 41,7% contre l'hépatite B.

Et 50,9% étaient atteints de diabète de type 2 :

78,6% étaient traités oralement, 37,9% par stylo,

49,9% étaient suivis par un généraliste, 48,9% par un diabétologue/endocrinologue,

66,8% présentaient une maladie chronique supplémentaire,

71,9% étaient à jour de leur vaccination contre la grippe, 72,0% contre l'hépatite B.

Globalement le niveau de confiance dans les vaccins était supérieur à 75%, entre 75 et 90% considéraient la vaccination comme peu contraignante. De plus, 71% estimaient la qualité d'information sur les vaccins comme bonne.

Conclusion : Cette enquête a mobilisé un nombre important de répondants dont une majorité de personnes diabétiques. Des populations supplémentaires restent à analyser, les proches et les personnes souffrant d'autres pathologies que le diabète.

Déclaration d'intérêt

Les auteurs déclarent avoir un intérêt avec un organisme privé, industriel ou commercial en relation avec le sujet présenté.

Bernard Bauduceau déclare avoir participé à des interventions ponctuelles (essais cliniques, travaux scientifiques, activité de conseil, conférence ou colloque) pour les entreprises Astra-Zeneca, Merck Sharp & Dohme, Novartis, Novo Nordisk, Sanofi, Eli Lilly, Vitalaire.

Références bibliographiques :

- Stamatouli AM, Quandt Z, Perdigoto AL, Clark PL, Kluger H, Weiss SA, et al. Collateral Damage: Insulin-Dependent Diabetes Induced With Checkpoint Inhibitors. *Diabetes*. 2018 Aug;67(8):1471-80.

Mots-clés diabète Vaccination