

# Représentations et pratiques de la vaccination : enquête auprès de 3 721 personnes diabétiques

C. Guillot<sup>1</sup>, L. Phirmis<sup>1</sup>, C. Chaumeil<sup>1</sup>, G. Desjeux<sup>3</sup>, B. Duputel<sup>4</sup>, B. Bauduceau<sup>5</sup>, A. Sultan<sup>5</sup>

1. Diabète LAB, Fédération Française des Diabétiques, Paris, 2. CEREB, University of Erfurt, Erfurt, Germany  
3. e-Health Services SANOIA, Gémenos, France 4. eXSTAT, 92240 Malakoff, France 5. Société Francophone du Diabète, 75009 Paris, France

Auteur correspondant : c.guillot@federationdesdiabetiques.org

## Contexte

Mener une enquête auprès des patients dans le cadre de la rédaction, par un groupe de travail de la Société Francophone du Diabète, d'un référentiel sur la vaccination des personnes diabétiques.

## Objectifs

1. Estimer le niveau vaccinal des patients diabétiques sur des vaccins en particulier
2. Décrire les perceptions sur les informations reçues de leurs professionnels de santé
3. Décrire les croyances / représentations des patients diabétiques relatives aux vaccins

## Matériels et méthodes

Questionnaire en ligne : juin-septembre 2019.



Au total, **41 questions** :

19 questions descriptives

7 questions ad-hoc (développées spécifiquement pour cette enquête)

15 questions du questionnaire standard 5C (Psychological antecedents of vaccination behavior)



## Résultats

**3 721** personnes diabétiques

de type 1 ou 2, adultes, résidant en France ont répondu,  
dont 48% de femmes avec un âge moyen de 59 ans.

	A jour	Ne sait pas	Non vacciné
Grippe	2 537 (68,0 %)	129 (3,5 %)	1 065 (28,5 %)
Tétanos	2 671 (71,6 %)	555 (14,9 %)	505 (13,5 %)
Pneumocoque	1 096 (29,4 %)	1 218 (32,6 %)	1 417 (38,0 %)
Hépatite B	1 264 (33,9 %)	989 (26,5 %)	1 478 (39,6 %)
Zona/Varicelle	716 (19,2 %)	1 352 (36,2 %)	1 663 (44,6 %)

Statut vaccinal des répondants sur les 5 principaux vaccins.



**88%**

des personnes  
interrogées  
ne sont pas  
à jour sur  
l'ensemble  
des 5 vaccins

**53%**

des personnes  
interrogées  
connaissent  
leur statut  
vaccinal

**36%**

des répondants  
déclarent que  
leur médecin ne  
leur parle jamais  
spontanément  
de vaccination

**66%**

des répondants  
déclarent avoir  
confiance dans  
l'efficacité et la  
sûreté des vaccins

## Conclusion

- Niveau de confiance dans les vaccins de la population diabétique : élevé
  - Niveau d'information délivré : perçu comme parfois insuffisant
  - Couverture vaccinale + Connaissance de l'état de vaccination : non optimal
- >> Il semble nécessaire d'accroître la communication afin de favoriser une prise de conscience.

\*Nous remercions Betsch C. pour l'accès au 5C. Betsch C, Schmid P, Heinemeier D, et al. Beyond confidence : Development of a measure assessing the 5C psychological antecedents of vaccination. PloS One 2018; 13:e0208601.

Nous remercions, pour le partage de leur travaux de la version française en cours de validation, Eve Dubé (Université de Laval, Québec, Canada), Arnaud Gagneur (Université de Sherbrooke, Québec, Canada), Elisabeth Botelho-Nevers et Amandine Gagneux-Brunon. (CHU de Saint-Etienne, France).