

**PRÉVALENCE DES HÉPATITES B ET C**  
**À PARTIR D'UN AUTO-PRÉLÈVEMENT DE SANG À DOMICILE**  
**ET DÉPISTAGE EN POPULATION GÉNÉRALE**  
**MÉTROPOLITAINE EN 2016**

C. Brouard<sup>1</sup>, L. Saboni<sup>1</sup>, A. Gautier<sup>1</sup>, S. Chevaliez<sup>2</sup>, D. Rahib<sup>1</sup>, J.B. Richard<sup>1</sup>,  
C. Larsen<sup>1</sup>, J. Pillonel<sup>1</sup>, N. Lydié<sup>1</sup>, **F. Lot**<sup>1</sup>

1/ Santé publique France, Saint-Maurice

2/ Centre national de référence des hépatites B, C et Delta, Inserm U955, Université Paris-Est, Créteil

## CONTEXTE

- Objectif OMS d'élimination des hépatites chroniques C (HCC) et B (HCB) d'ici 2030 → 90% de personnes infectées diagnostiquées
- Réévaluation en cours de la stratégie de dépistage de l'hépatite C (HAS)

**OBJECTIF** = Fournir des données nationales récentes sur la prévalence et le dépistage de l'HCC et de l'HCB

## MÉTHODES

**Baromètre Santé 2016 (BS2016)** : enquête téléphonique auprès d'un échantillon aléatoire de la population générale métropolitaine de 15-75 ans  
→ *Recueil des expositions à risque VHC/VHB, des antécédents de dépistage VHC/VHB/VIH au cours de la vie et des résultats du dernier test*

**BaroTest** : étude virologique sur le VHC et le VHB auprès des participants du BS2016 éligibles (18-75 ans avec couverture sociale)

→ *Proposition d'un kit d'auto-prélèvement sanguin*



# PRINCIPAUX RÉSULTATS

(Données pondérées et redressées)

BS2016 : 20 032  
personnes interviewées

## Hépatite chronique C (ARN VHC +)

Prévalence : **0,30%** (IC 95% : 0,13-0,70)

→ **133 466 personnes infectées** (IC 95%: 56 880-312 626)

Dont **80,6%** (IC 95% : 44,2-95,6) **connaissent leur infection**

→ **25 892 non diagnostiquées** (IC95% : 5 873-74 474)

## Hépatite chronique B (AgHBs +)

Prévalence : **0,30%** (IC 95% : 0,13-0,70)

→ **135 706 personnes infectées** (IC 95%: 58 224-313 960)

Dont **17,5%** (IC 95% : 4,9-46,4) **connaissent leur infection**

→ **111 957 non diagnostiquées** (IC95% : 72 738-129 056)

## Antécédents déclarés de dépistage au cours de la vie (15-75 ans)

- **VHC : 19,2%** (IC 95% : 18,6-19,9)
- **VHB : 35,6%** (IC 95% : 34,8-36,5)
- **VIH : 57,8%** (IC 95% : 56,0-58,7)

**32,6%** jamais testés pour aucun des 3 virus

**85,3%** non testés pour au moins 1 des 3 virus

BaroTest : 17 781  
personnes sollicitées

**39%**

**6 945** personnes  
ayant renvoyé un  
buvard exploitable

- **Opportunité du Baromètre santé 2016** → données de prévalence en population générale
- **Bonne acceptabilité et faisabilité de l'auto-prélèvement sanguin à domicile** (≈ 40% de participation) → outil complémentaire pour le dépistage ?
- **Des prévalences de l'HCC et l'HCB tendant à diminuer** par rapport aux précédentes estimations (HCC : 0,42% en 2011, HCB : 0,65% en 2004), mais :
  - comparabilité limitée par des méthodologies différentes (buvard) ;
  - sous-représentation probable de certaines populations (non francophones usagers de drogues actifs, personnes en situation de grande précarité).
- **Une proportion de personnes infectées connaissant leur statut qui reste insuffisante**, notamment pour l'HCB, mais estimations peu robustes
- **L'option de dépistage universel et combiné VHC/VHB/VIH** (envisagée par l'HAS) impliquerait de tester **une proportion importante** de la population âgée de 15-75 ans (**33% à 85%**)

- **Aux personnes ayant participé aux enquêtes Baromètre Santé 2016 et BaroTest**
- A l'institut Ipsos
- À l'équipe du CNR des hépatites virales B, C et delta
- Aux Observatoires régionaux de santé (ORS) d'Ile-de-France, de Bourgogne Franche-Comté et de Midi-Pyrénées et à l'Agence régionale de santé (ARS) de Provence-Alpes-Côte D'Azur