

Surveillance de l'hépatite C en Belgique

Données épidémiologiques 2016-2023

Journée d'étude du BeNHSU

06 novembre 2025

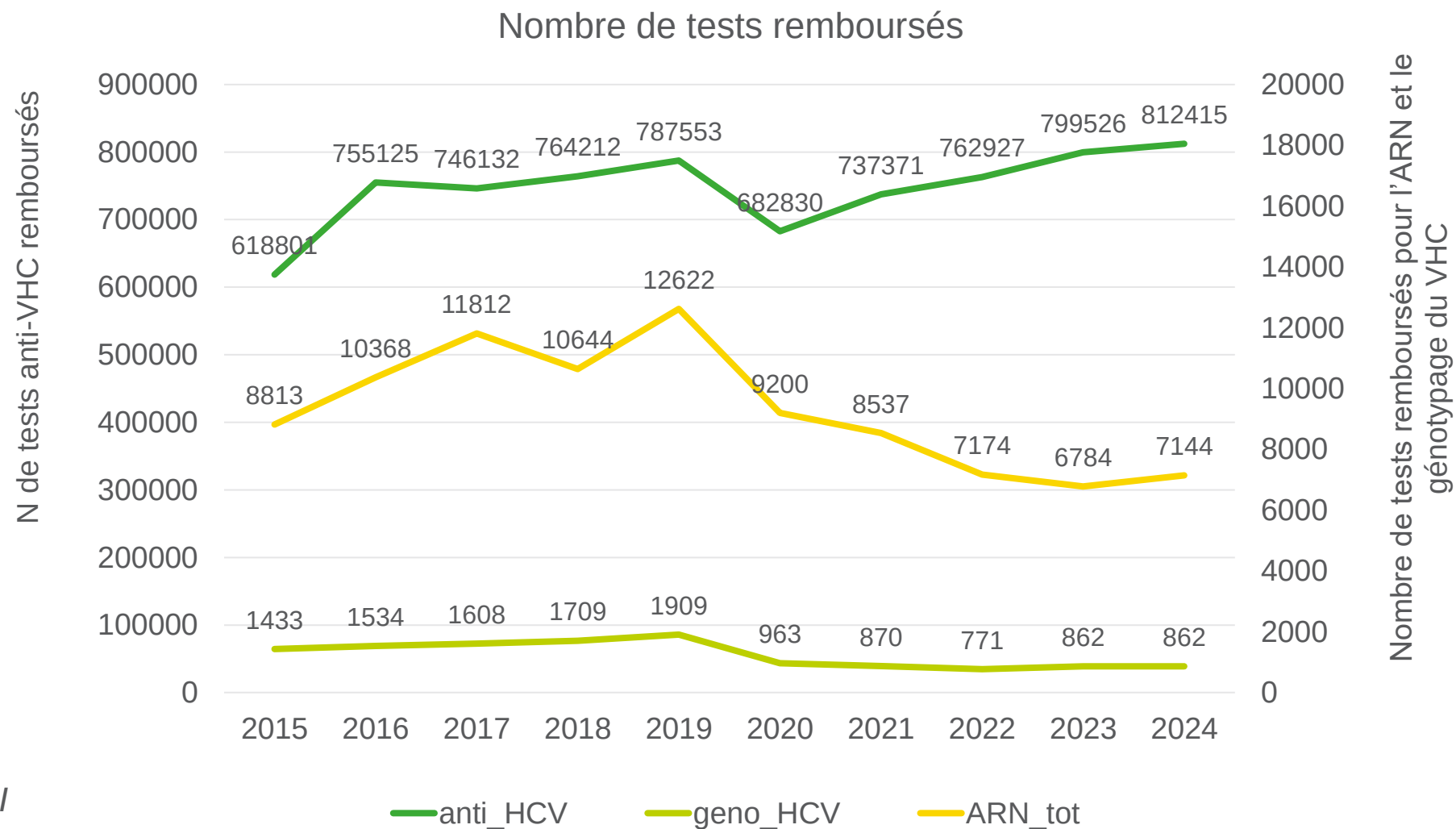
Laure Mortgat

Plan de la présentation

1. Dépistage
2. Diagnostics
 - Tendances
 - Caractéristiques socio-démographiques des personnes diagnostiquées
3. Populations clés & modes de transmission
4. Traitements
5. Mortalité

DÉPISTAGE

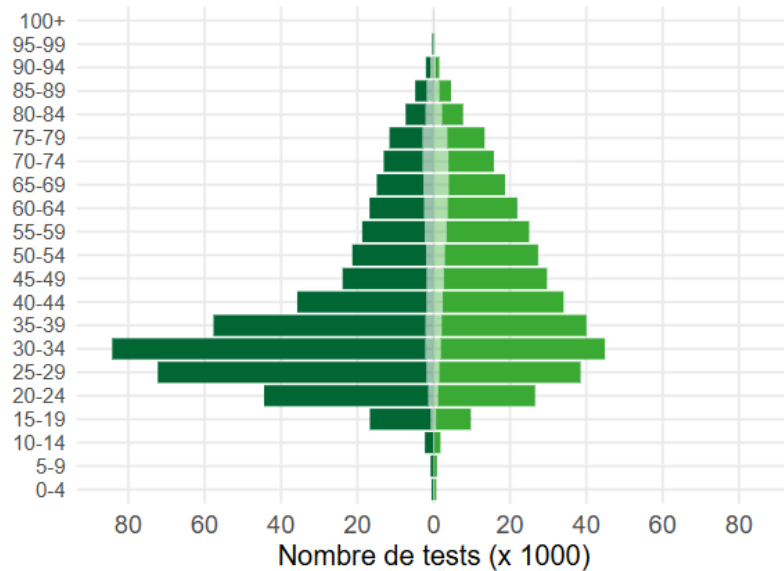
Tests liés au VHC, Belgique, 2016-2024



Source: INAMI

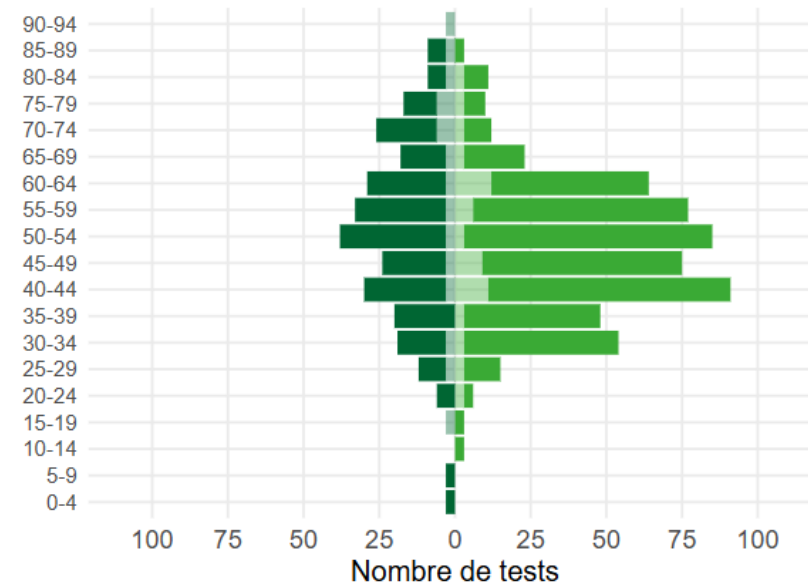
Tests liés au VHC: distribution par âge et par sexe, Belgique, 2024

Anticorps anti-VHC



- Prescripteurs
 - 47% de généralistes
 - 23% d'internistes
 - 20% de gynécologues

Génotypage du VHC



- Prescripteurs
 - 70% d'internistes
 - 24% de généralistes

DIAGNOSTICS

« Diagnostics »: Données de l'AIM

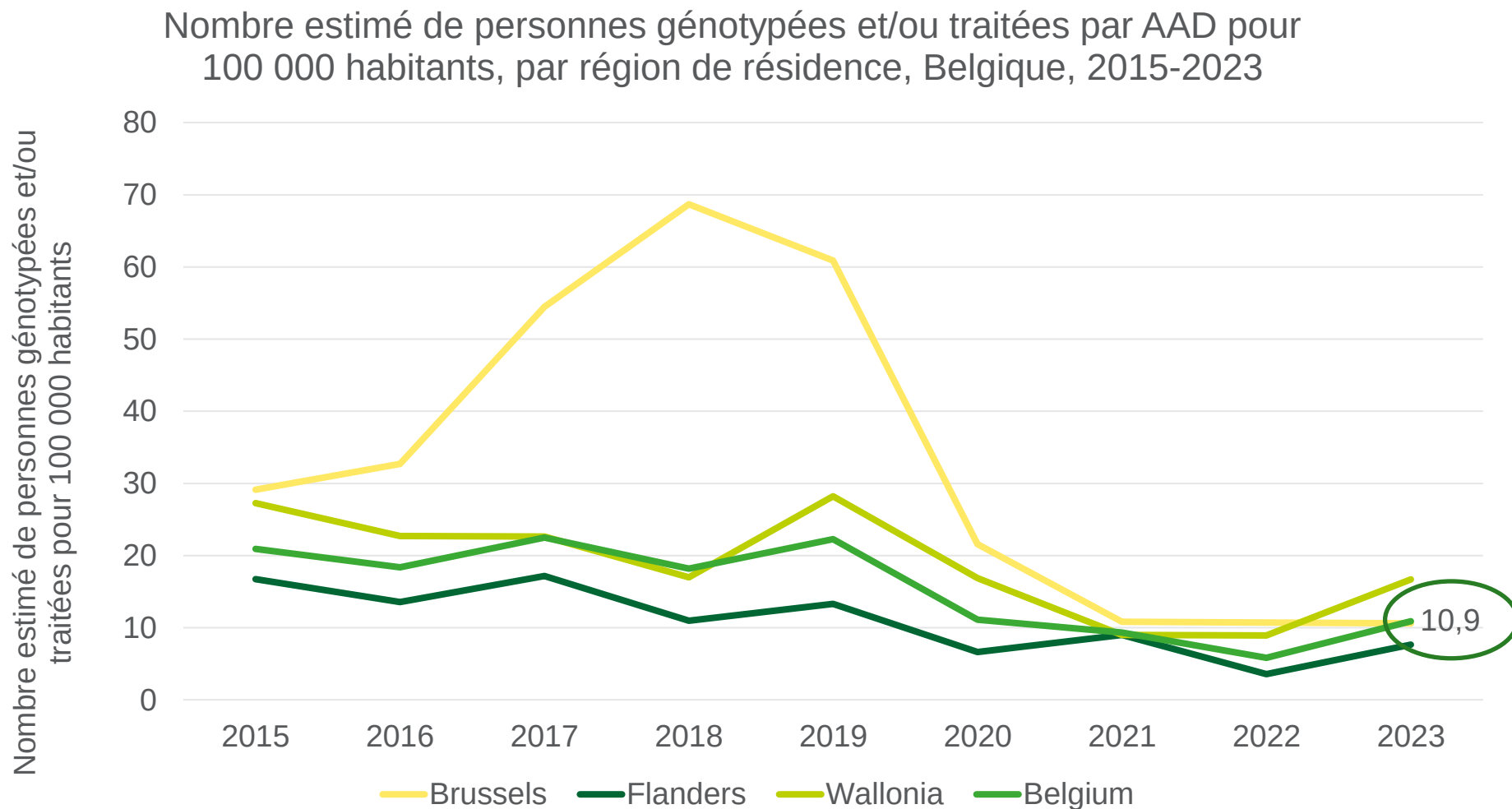
- **Source: Agence Intermutualiste (AIM)**
 - Données individuelles de remboursement
 - EPS (Echantillon permanent(e) Steekproef) : échantillon aléatoire représentant 1/40e de la population assurée en Belgique, stratifié par âge et par sexe => extrapolation à la population assurée générale
 - **Définition :**
 - ✓ Diagnostic VHC : personne ayant bénéficié d'un remboursement pour un génotype VHC et/ou un traitement VHC
 - ✓ Date du diagnostic : date du test ARN effectué juste avant le génotype/traitement
 - **Limites** : sous-estimation des diagnostics
 - ✓ Uniquement les personnes ayant une assurance belge
 - ✓ Uniquement les personnes diagnostiquées « liées aux soins »
 - ✓ Délai entre le diagnostic et les soins (proxy imparfait pour la date du diagnostic)
 - ✓ Extrapolation: moins valable pour les petits nombres
 - ✓ Manque d'informations sur les profils et les modes de transmission

Diagnostics d'hépatite C: nombre estimé de personnes diagnostiquées, par an, 2015-2023

On estime que **13 725** personnes ont fait l'objet d'un génotypage et/ou ont été traitées au moins une fois **entre 2015 et 2023**.

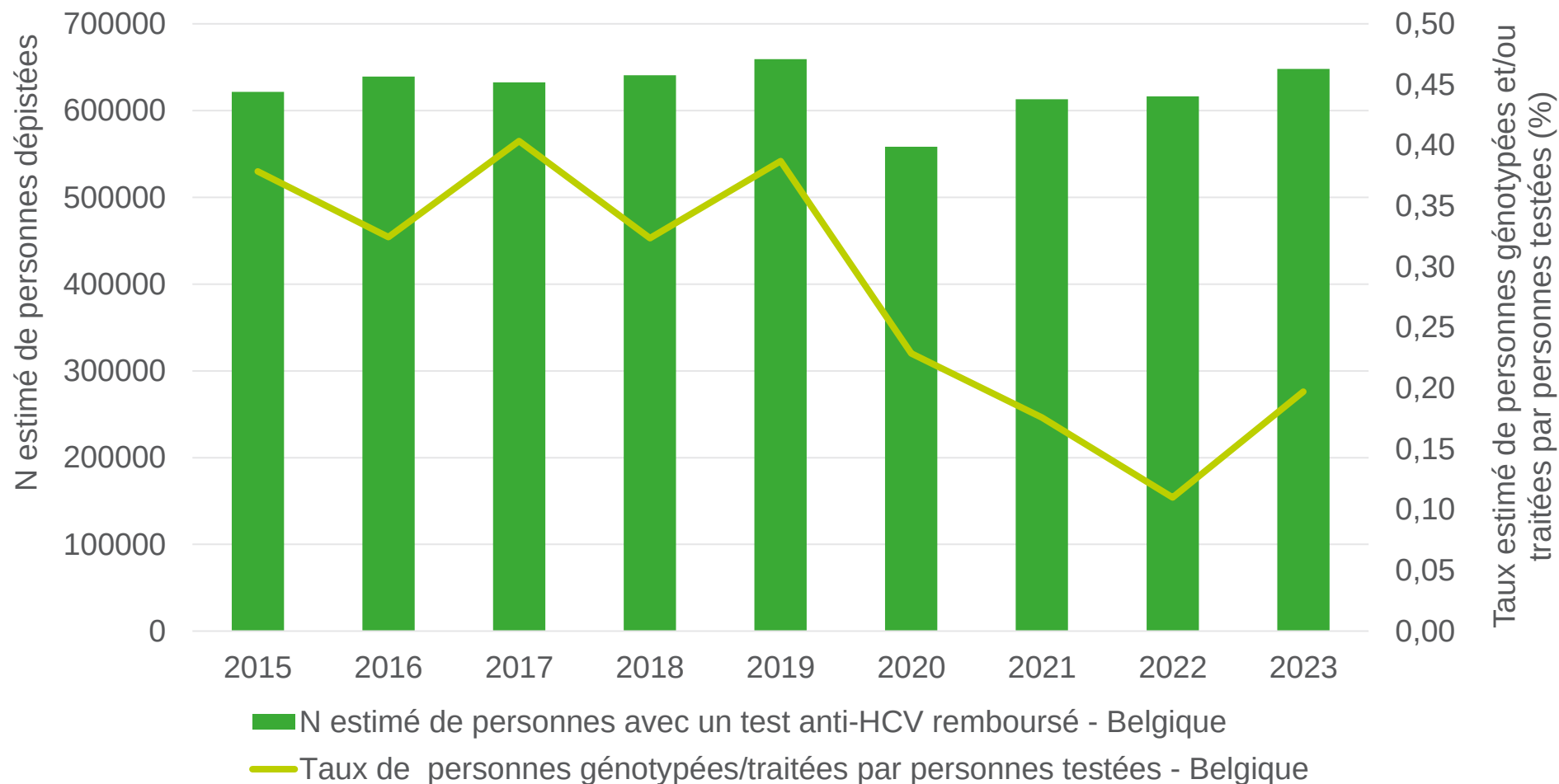
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Belgique	2.353	2.074	2.553	2.074	2.552	1.277	1.079	678	1.278

Diagnostics d'hépatite C : incidence estimée par région

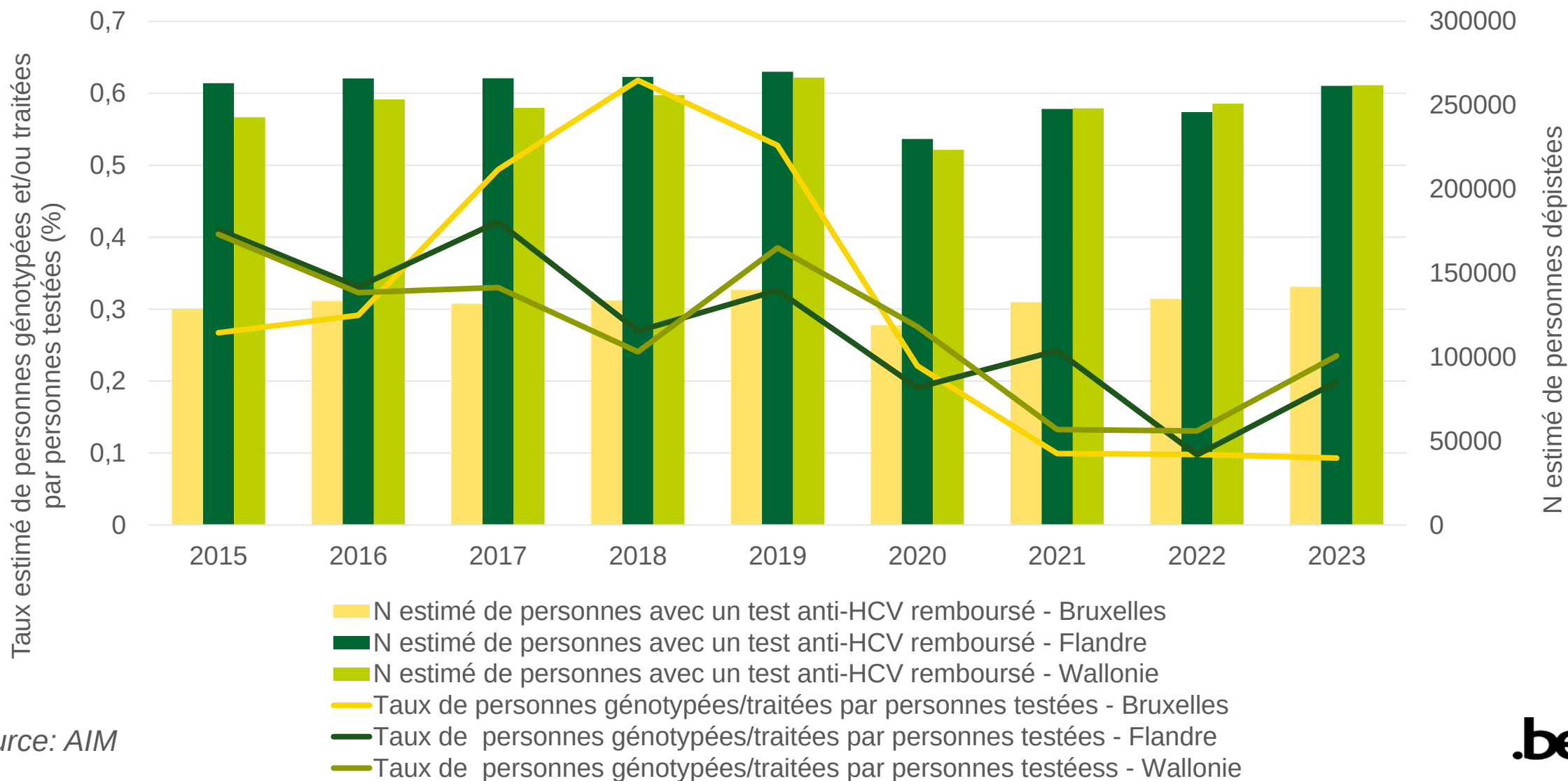


Source: AIM

Taux de diagnostics par personnes testées, Belgique, 2015-2023

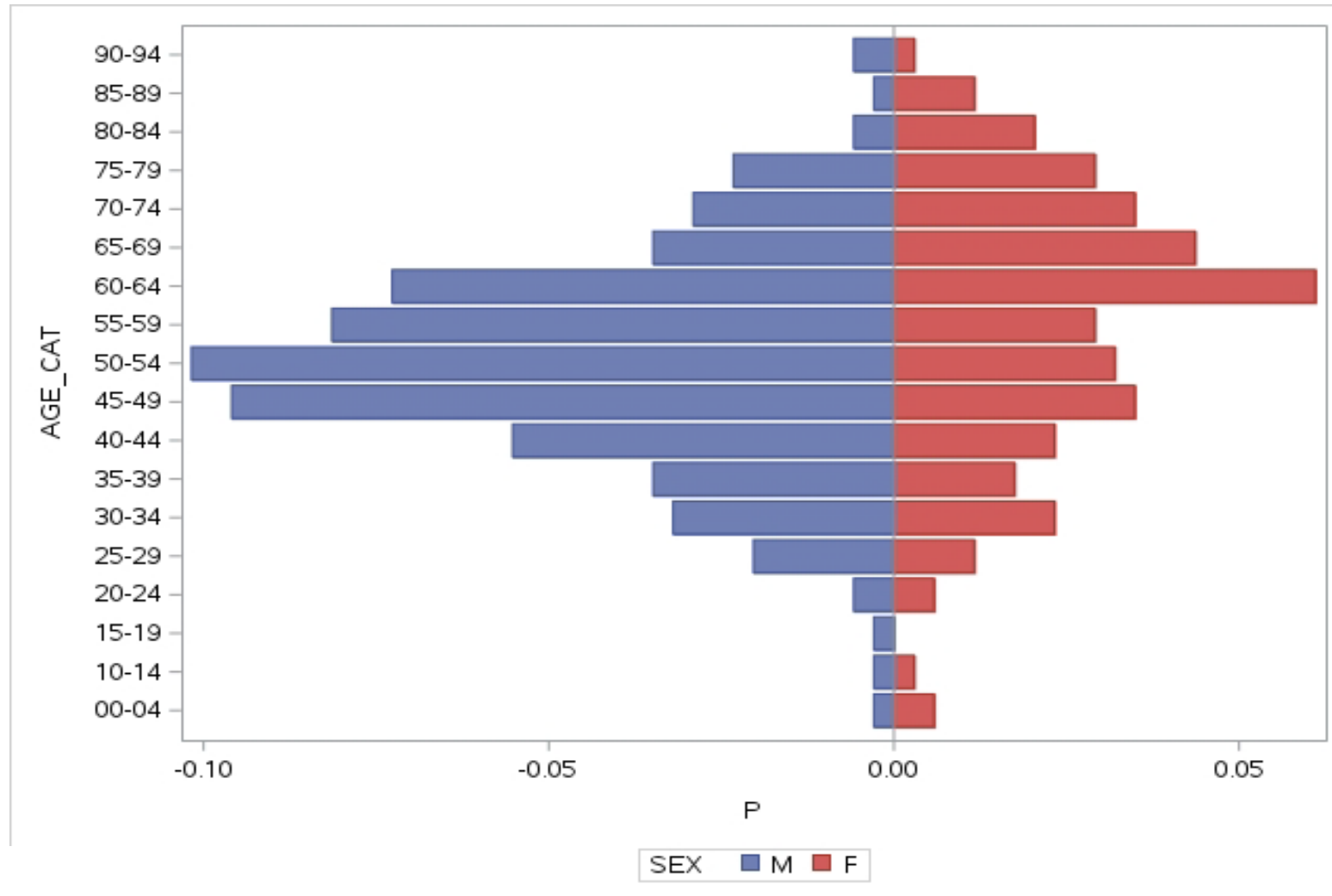


Taux de diagnostics par personnes testées, par région, Belgique, 2015-2023



Source: AIM

Caractéristiques des nouveaux diagnostics d'hépatite C : distribution par âge et par sexe, Belgique, 2015-2023



Source: AIM

POPULATIONS CLÉS ET MODES DE TRANSMISSION

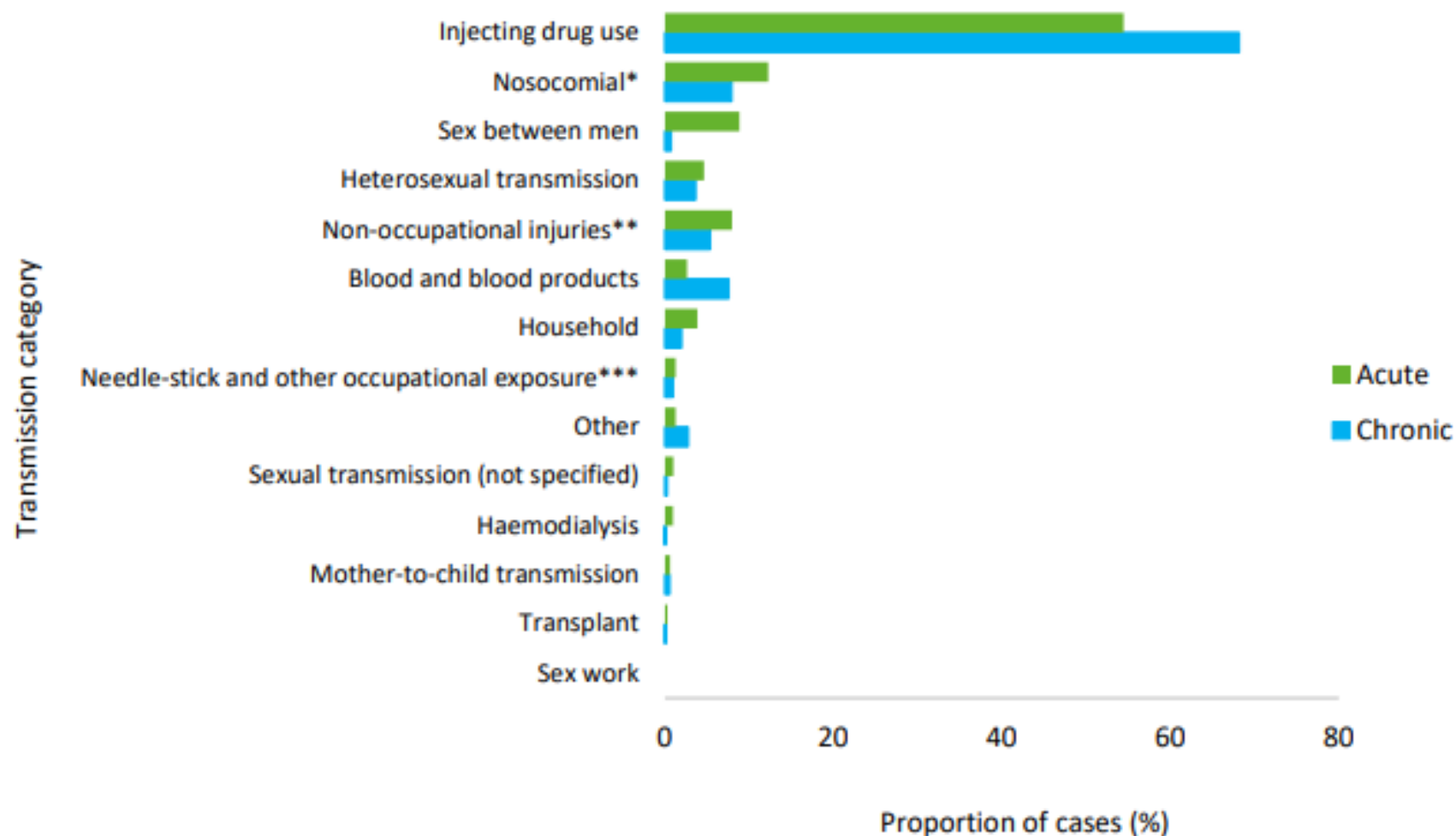
Prévalence du VHC au sein des populations clés

Littérature

- Population générale
 - Prévalence médiane de l'infection chronique en 2019: 0,18% (*Thomadakis et al., 2024*) => 16,000 pers.
- UDI
 - Seroprévalence (anti-HCV): 41,1% (*Van Baelen et al., 2020*)
 - Représentent au moins 20% des personnes infectées (*Thomadakis et al., 2024*)
- Prisons (*Busschots et al., 2021*)
 - Seroprévalence (anti-HCV): 5.0%
 - Prévalence de l'infection active (RNA): 2,1%
- PVVIH
 - Seroprévalence (anti-HCV): 7.0% (*Busschots et al., 2021*)
 - Prévalence de l'infection active (RNA): 6,3% (*Busschots et al., 2021*)
- Migrants (*ECDC., 2016*)
 - Prévalence de l'infection chronique: 1,8%
- HSH (*Coessens et al., 2024*)
 - Seroprevalence: 0,3%

Principaux modes de transmission du VHC, ECDC

Figure 4. Transmission category of hepatitis C cases¹ by acute and chronic disease status, EU/EEA, 2023



TRAITEMENTS

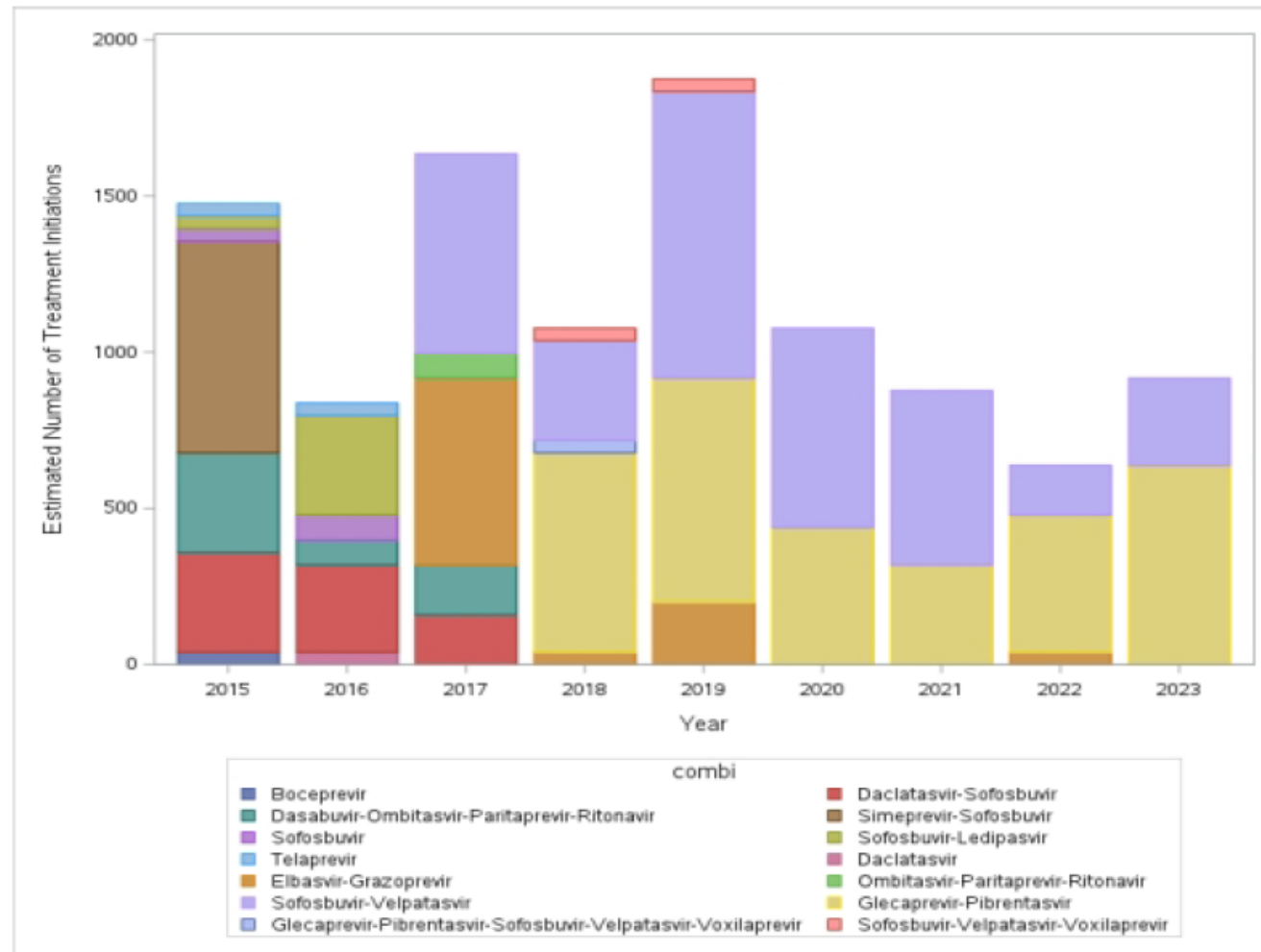
Traitement de l'hépatite C : nombre estimé de personnes ayant commencé un traitement, par an, 2015-2023

On estime à **10 134** le nombre de personnes ayant commencé un traitement au moins une fois entre **2015** et **2023**.

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Belgium	1.476	837	1.635	1.077	1.874	1.078	879	638	918

Distribution des traitements contre l'hépatite C, Belgique, 2015-2023 (IMA)

Estimated Number of Treatment Initiations with a Certain Molecule per Year (Extrapolated)



Source: IMA

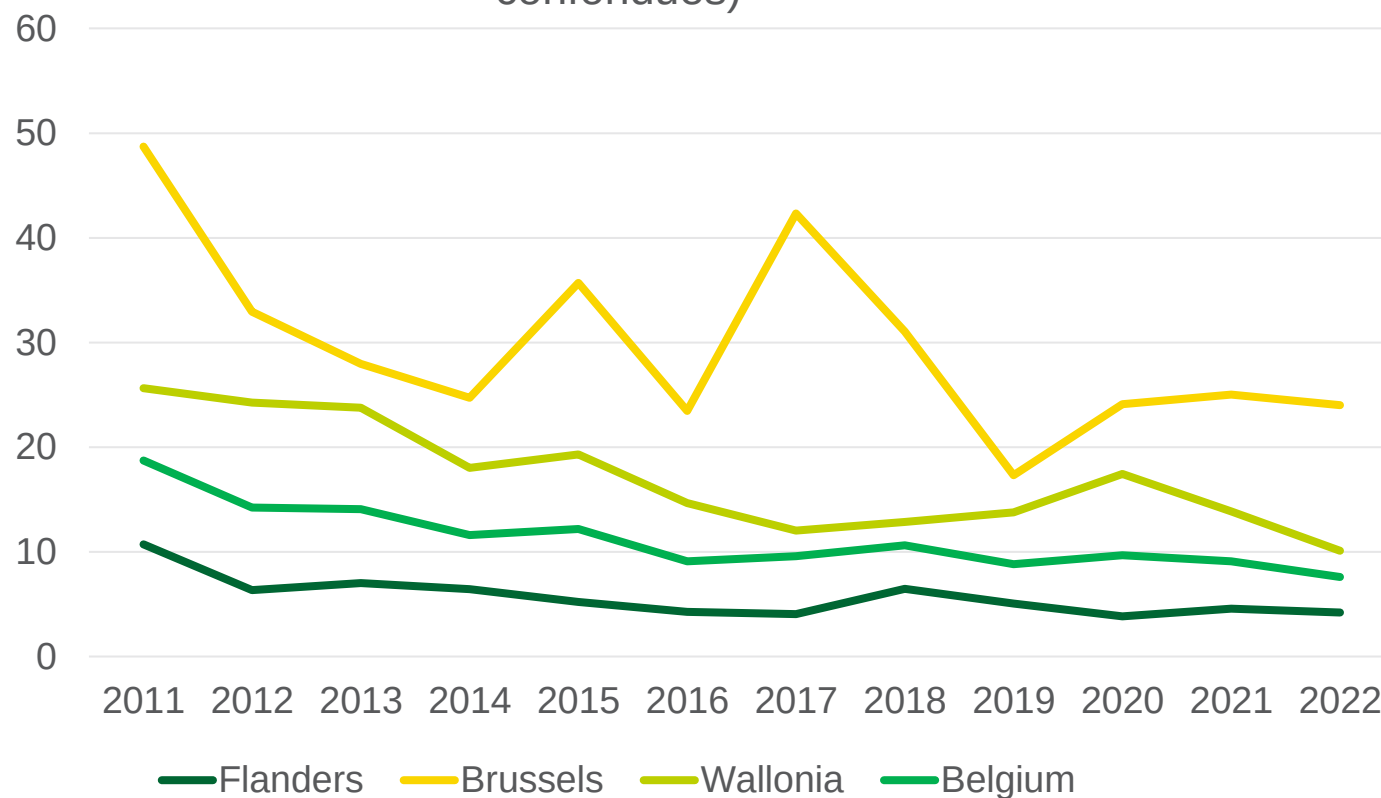
MORTALITÉ

Mortalité liée à l'hépatite C, Belgique, 2011-2022

- 2022 : 91 décès liés au VHC, aigu ou chronique, en Belgique (>< 108 en 2021, 212 en 2000)
 - 31 en Flandre
 - 37 en Wallonie
 - 23 à Bruxelles
- Taux de mortalité standardisé selon l'âge lié au VHC en 2022 : 7,6/ 1 000 000 hab.

Nombre de décès dus à l'hépatite C chronique ou aiguë pour 1 000 000 d'habitants

Taux de mortalité standardisés selon l'âge, hépatite C chronique et aiguë, par région, Belgique, 2011-2022 (toutes causes confondues)



DÉPISTAGE DES ORGANISATIONS COMMUNAUTAIRES (CBO)

Surveillance des tests de dépistage du VIH, de l'hépatite et de la syphilis par les organisations communautaires (CBO)

Contexte:

- Tests décentralisés proposés par les organisations communautaires aux populations vulnérables ayant des difficultés à accéder aux services de santé réguliers.
- Dépistage non médicalisé du VIH autorisé en Belgique depuis 2018
- Oct 2023: modification du décret royal de 2018 afin d'étendre cette autorisation à l'hépatite B et C et à la syphilis.

Cobatest:

- Projet européen réunissant des organisations communautaires impliquées dans la prévention et le dépistage du VIH
- Collecte de données : nombre et profil des personnes testées et résultats des tests
- Participation des CBOs belges depuis 2019 (axée sur le VIH)
- Extension de la collecte de données à partir de janvier 2024 : hépatite B et C et syphilis
- Collecte et analyse des données par Sciensano à partir de 2025, partagées avec Cobatest
- Amélioration et standardisation de l'outil de collecte de données en cours

Cobatest: résultats des analyses préliminaires du VHC 2024

Réussites

- Motivation des centres à participer à la surveillance
- Première surveillance nationale des activités de dépistage de l'hépatite menées par les organisations communautaires
- Premiers pas vers une surveillance plus systématique et standardisée du dépistage communautaire
- Potentiel d'amélioration de la visibilité des activités des organisations communautaires

Défis

- 2024 : année de transition
- Caractéristiques spécifiques au centre : hétérogénéité des outils de collecte de données, des variables collectées...
- Exhaustivité, validation et interprétation des données : en cours
- Impossible pour l'instant de synthétiser les résultats
 - ⇒ 6 centres avec des résultats interprétables pour le VHC pour 2024
 - ⇒ Analyse individuelle et résultats descriptifs

CONCLUSION

Conclusion

- Augmentation du dépistage, dans les trois régions
- Diminution de l'incidence estimée de l'hépatite C par rapport à 2019 (reste sous objectif 2025 de l'OMS de 13/100 000 par an)
- Augmentation des diagnostics et des traitements en 2023
- Des cas persistent, probablement au sein des populations clés plus difficiles à atteindre (UDI)
- Mortalité diminue et atteint les objectifs 2030 de l'OMS depuis 2010 (moins de 2/100 000 habitants), sauf à Bruxelles
- Contribution clé à la surveillance: données du dépistage communautaire

Laure Mortgat

Laure.Mortgat@sciensano.be

www.sciensano.be