Point épidémiologique sur l'infection à VIH et les IST bactériennes en France en 2021

Les données de Santé Publique France

Journée mondiale de lutte contre le sida

1er décembre 2022

1. Les chiffres clés du VIH 2021
2. Le dépistage du VIH
3. Les découvertes de séropositivité VIH et de sida
4. Les IST

LES CHIFFRES CLÉS 2021

5,7
millions : le nombre de tests du VIH réalisés en 2021 en France

5 013
le nombre estimé de personnes ayant découvert leur séropositivité au VIH en 2021 en France

29%
la proportion de ces personnes diagnostiquées à un stade avancé de la maladie, ce qui les a empêchés de bénéficier d'un traitement précoce

+ 8% entre 2020 et 2021, après une baisse importante du recours au dépistage liée à la crise COVID-19 (-13% entre 2019 et 2020)

Stabilité globale des découvertes VIH (4 753 découvertes en 2020)

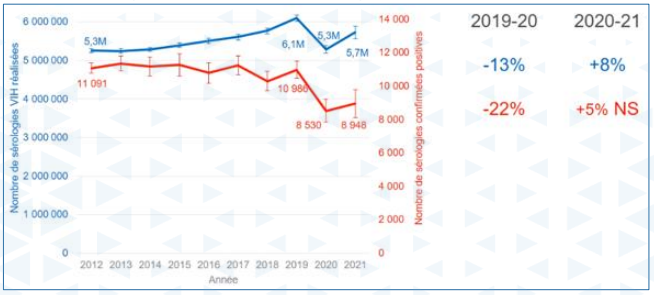
Stabilité des diagnostics tardifs, pas d'augmentation de la part des diagnostics précoces

Source : Santé Publique France, données au 30/06/2022

1. Les chiffres clés du VIH 2021
2. Le dépistage du VIH
3. Les découvertes de séropositivité VIH et de sida
4. Les IST

Sérologies VIH réalisées et confirmées positives, LaboVIH, 2012-2021

Nombres de sérologies VIH réalisées et sérologies positives en France selon l'année



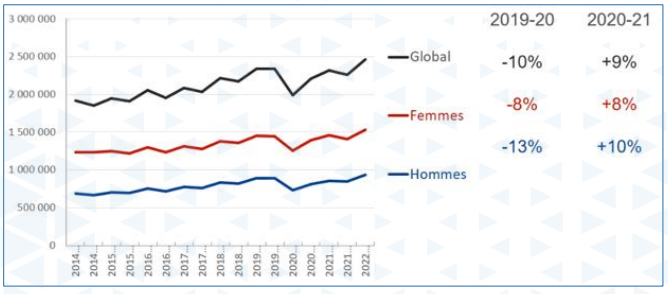
Le dépistage sérologique VIH est en hausse par rapport à 2021, sans retrouver le niveau de 2019

Taux global de positivité 2021 : 1,6 pour 1 000 sérologies réalisées

Source : Santé Publique France, LaboVIH 2021, estimation du nombre total de sérologies VIH, remboursées ou non, anonymes ou non, réalisées en laboratoire de ville, en établissement de santé et en CeGIDD

Sérologies VIH réalisées, SNDS, 2014-2022

Nombre de personnes ayant bénéficié d'au moins un dépistage VIH en France, selon le semestre

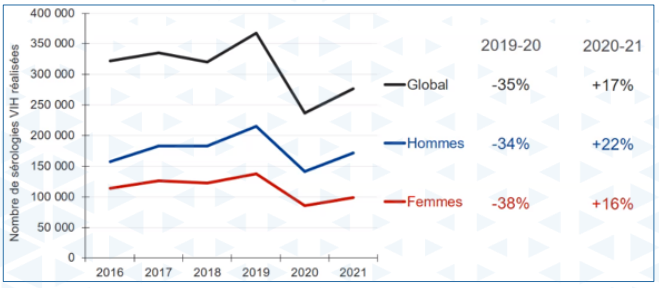


Le niveau du 1e semestre 2022 dépasse celui du 1e semestre 2021

Source : Système national des données de santé SNDS, LaboVIH 2021, extraction SPF, sérologies remboursées réalisées par les laboratoires de biologie publics (hors hospitalisation) et privés

Sérologies VIH réalisées en CeGIDD, 2016-2021

Nombre de sérologies VIH réalisées en CeGIDD en France selon l'année

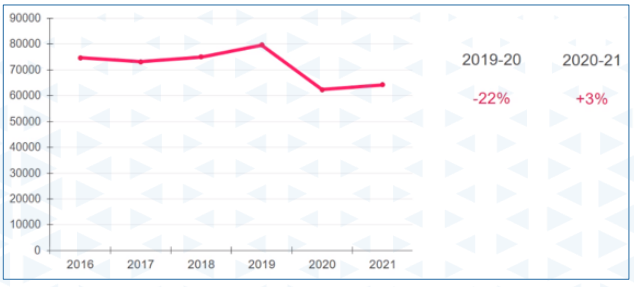


Après une diminution très marquée en 2020, le nombre de sérologie VIH réalisées en CeGIDD a augmenté en 2021, sans retrouver le niveau 2019

Source : Rapports d'activité et de performance des CeGIDD 2021, exploitation SPF

Vente d'autotests VIH, 2016-2021

Nombre d'autotests VIH vendus en France selon l'année

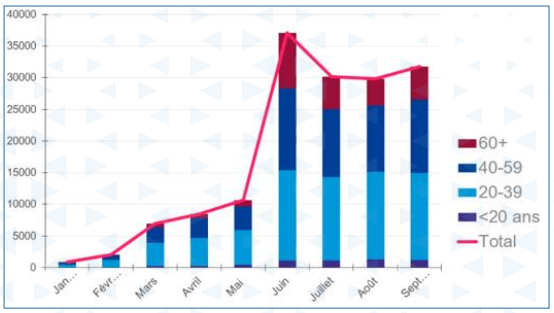


Le nombre d'autotests VIH vendus, qui avait baissé en 2020, restait globalement stable en 2021

Source : SPF, données IQVIA enregistrées en sortie de caisse, hors ventes sur internet et distribution gratuites

Dispositif VIH-Test, 2022

Nombre mensuel de VIH-Tests réalisés en 2022



Environ 158 000 VIH-Tests ont été réalisés de Janvier à Septembre 2022
soit 30 000 tests/mois depuis juin

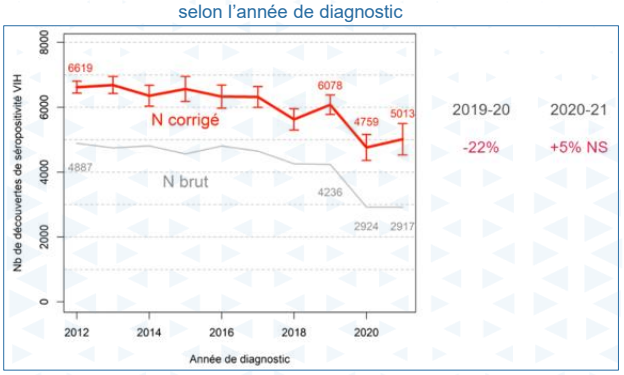
Près de la moitié (45%) de ces tests concerne des personnes de 20-39 ans

Source : SNDS, extraction CNAM, nov. 2022

1. Les chiffres clés du VIH 2021
2. Le dépistage du VIH
3. Les découvertes de séropositivité VIH et de sida
4. Les IST

Découvertes de séropositivité VIH, 2012-2021

Nombre de découvertes de séropositivité VIH (nombre brut et nombre corrigé)
selon l'année de diagnostic



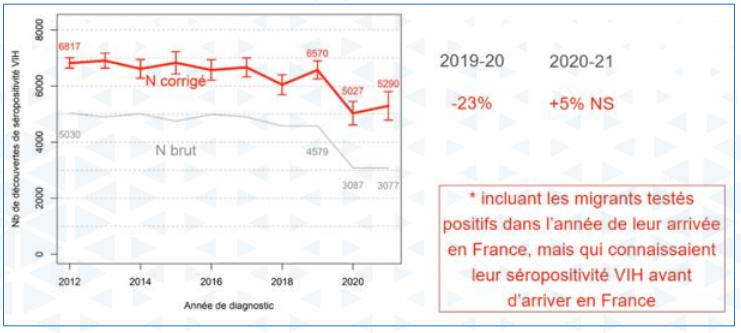
Environ 5 000 découvertes de séropositivité en 2021, soit 74 cas/million d'habitants

Stabilité globale des découvertes de séropositivité VIH, tendance confirmée par la stabilité du nombre d'initiations de traitements antirétroviral désormais rapidement mis en place après le diagnostic

Source : Santé Publique France, DO VIH, données au 30/06/2022, brutes et corrigées pour la sous-déclaration, les délais et les valeurs manquantes

Découvertes élargies* de séropositivité au VIH, 2012-2021

Nombre de découvertes de séropositivité VIH* (nombre brut et nombre corrigé)
selon l'année de diagnostic



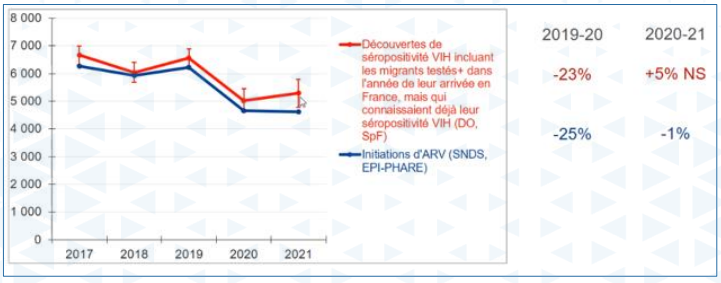
Cette définition ajoute 277 découvertes supplémentaires en 2021

Ce nombre qui avait chuté entre 2019 et 2020 (- 45%) est resté stable en 2020-2021

Source : Santé publique France, DO VIH, données au 30/06/2022, brutes et corrigées pour la sous-déclaration, les délais et les valeurs manquantes

Comparaison des découvertes de séropositivité VIH (e-DO) et des initiations d'antirétroviraux (SNDS)

Nombre de découvertes de séropositivité VIH VS nombre d'initiation de traitement antirétroviral



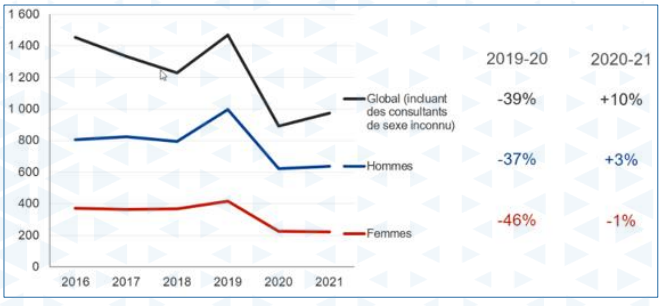
Comme les découvertes de séropositivité

les initiations d'antirétroviraux ont chuté en 2020 et se sont stabilisés en 2021

Sources : EPI-PHARE, données d'initiation de traitement antirétroviral (hors PrEP et TPE), extraction SNDS, août 2022 ; Santé Publique France, DO VIH, données au 30/06/2022, brutes et corrigées pour la sous-déclaration, les délais et les valeurs manquantes

Découvertes de séropositivité VIH en CeGIDD, 2016-2021

Nombre de découvertes de séropositivité VIH
selon l'année de diagnostic et le sexe



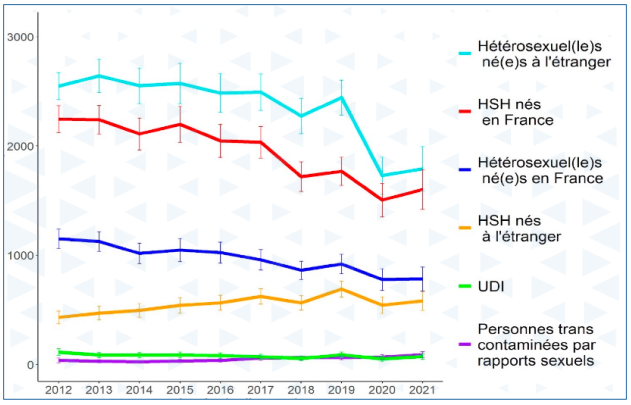
Les découvertes de séropositivité VIH ont chuté de façon plus marquée en CeGIDD en 2020 (-39%)

que l'ensemble des découvertes de séropositivité (-22%)

Source : Rapports d'activité et de performance des CeGIDD 2021, exploitation SPF

Découvertes de séropositivité VIH par population (e-DO) 2021-2021

Nombre de découvertes de séropositivité VIH par année de diagnostic selon le mode de contamination probable et le lieu de naissance



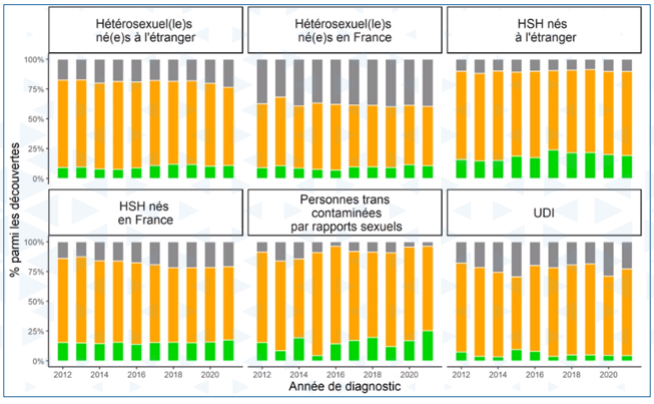
La diminution de 2020 était plus marquée chez les personnes nées à l'étranger

En 2021, peu de différence d'évolution entre les personnes nées en France et celles nées à l'étranger

Source : Santé Publique France, DO VIH, données corrigées au 30/06/2022

Découvertes de séropositivité VIH par classe d'âge

Répartition des découvertes de séropositivité VIH par mode de transmission

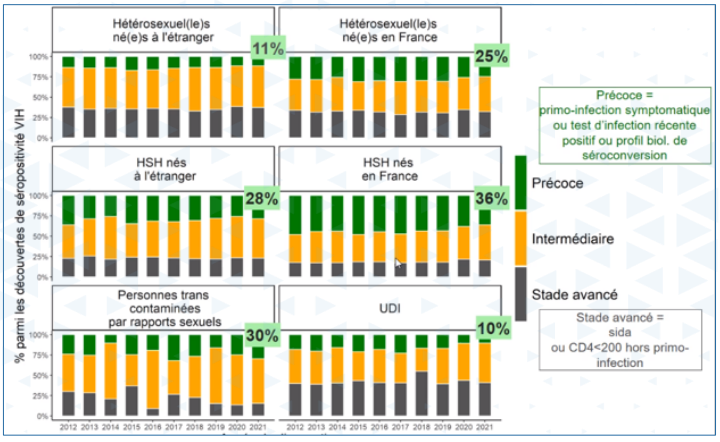


	50 ans et plus	25-49 ans	<25 ans
Ensemble des cas en 2021 :	23%	62%	15%

Source : Santé Publique France, DO VIH, données corrigées au 30/06/2022

Découvertes de séropositivité VIH selon le caractère précoce ou avancé de l'infection à VIH

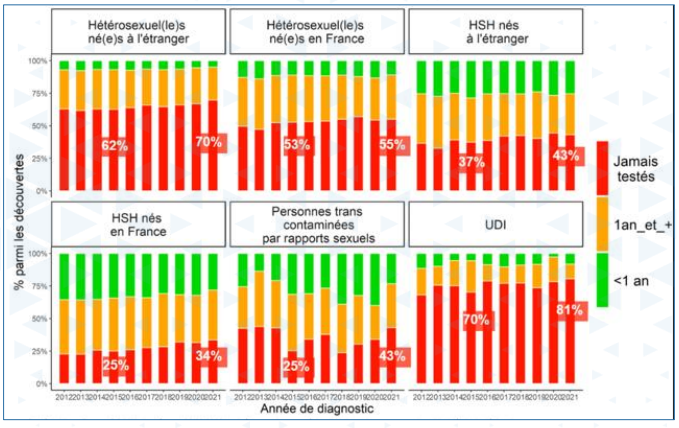
Répartition des découvertes de séropositivité VIH par mode de transmission



Source : Santé Publique France, DO VIH, données corrigées au 30/06/2022

Part des personnes jamais testées pour le VIH avant la découverte de séropositivité

Répartition des découvertes de séropositivité VIH par mode de transmission

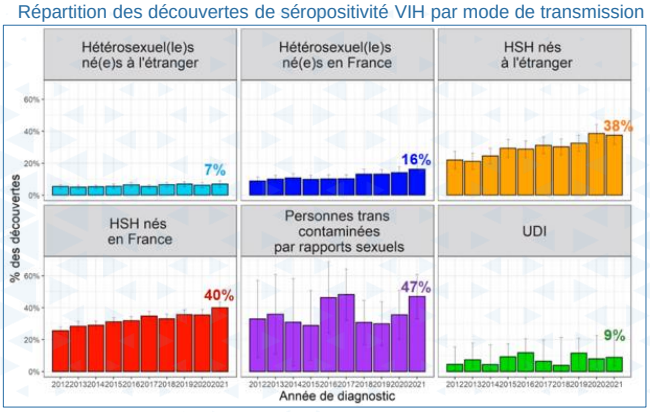


En 2021 la part des personnes découvrant leur séropositivité au VIH et jamais testées auparavant (52%) a augmenté depuis 2015 (47%)

Source : Santé Publique France, DO VIH, données corrigées au 30/06/2022

Part des personnes ayant un diagnostic d'IST au moment ou dans les 12 mois avant la découverte de séropositivité VIH

Répartition des découvertes de séropositivité VIH par mode de transmission

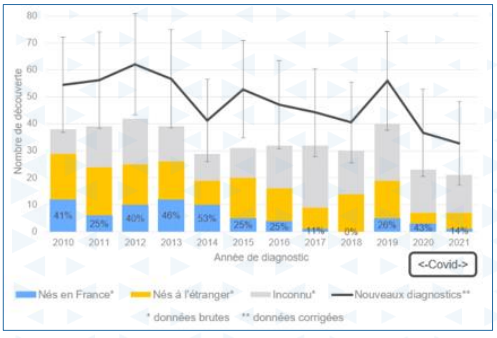


Augmentation de la part des co-infections par une autre IST

Source : Santé Publique France, DO VIH, données corrigées au 30/06/2022

Découverte de séropositivité au VIH chez les enfants, e-DO 2010-2021

Répartition des découvertes de séropositivité VIH selon l'année de diagnostic et le pays de naissance



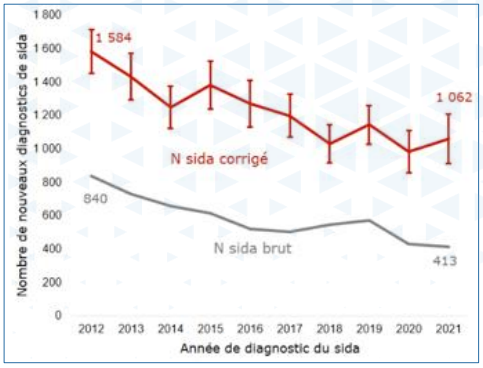
Entre 2010 et 2021, les enfants < 15 ans représentent environ 1% des diagnostics VIH

Le pays de naissance et le mode de transmission sont connus pour la moitié de ces enfants : 90% contaminés par TME, 51% nés en Afrique subsaharienne et 32% nés en France

Source : Santé Publique France, DO VIH, données corrigées au 30/06/2022

Diagnostics de sida en France en 2021

- Le nombre de diagnostics de sida en 2021 est estimé à environ **1 000 cas**
- Parmi les personnes diagnostiquées avec un sida en 2021 :
  - **62% ignoraient leur séropositivité**
  - 17% connaissaient leur séropositivité sans être traitées par ARV
- Pathologies inaugurales de sida :
  - la plus fréquente est la pneumocystose (26%)
  - 22% des cas de sida ont 2 pathologies inaugurales



Source : Santé Publique France, e-DO VIH/sida, données au 30/06/2022

Conclusion (1/2)

Augmentation du dépistage VIH en 2021

- 5,7 millions de sérologies VIH, +8% par rapport à 2021, sans atteindre le niveau de 2019 (6,1 millions)
- Le nombre de dépistage réalisés au 1e semestre 2022 est supérieur à celui du 1e semestre 2019
- La reprise du dépistage ne s'accompagne pas d'une augmentation des découvertes de séropositivité au VIH en 2021
- Environ 5 000 découvertes de séropositivité au VIH en 2021
- Après la diminution de 2020 (-22%), plus marquée chez les hétérosexuel.le.s née.e.s à l'étranger, les découvertes se sont stabilisé pour tous les modes de transmission
- On constate la même stabilité pour les initiations de traitement antirétroviral
- La part des diagnostics VIH à un stade avancé reste stable (29%) en 2021

Conclusion (2/2)

Points d'attention

- La stabilité des diagnostics VIH face à la reprise du dépistage pourrait être compatible avec une diminution du nombre de personnes contaminées non encore diagnostiquées
- Mais la reprise du dépistage a-t-elle concernée les populations les plus exposées ?
- L'amélioration du dépistage est encore nécessaire pour diminuer les diagnostics tardifs et les nouvelles contaminations
- Les donnes de surveillance produites (LaboVIH, e-DO, …) sont de moins en moins robustes : pour suivre l'épidémie au plus près, il est important de remobiliser les professionnels de santé

1. Les chiffres clés du VIH 2021
2. Le dépistage du VIH
3. Les découvertes de séropositivité VIH et de sida
4. Les IST

LES POINTS CLÉS IST EN FRANCE EN 2021

corevih PACA OUEST CORSE

Points clés IST (1/2)

Infection à Chlamydia trachomatis

- En 2021, 2,3 millions de personnes ont bénéficié au moins une fois d'un dépistage remboursé d'une infection à Chlamydia trachomatis (Ct), soit un taux de dépistage de 42 pour 1 000 habitants. Après une diminution en 2020, le taux de dépistage a ré-augmenté en 2021 pour atteindre un niveau supérieur à celui de 2019 (+9%). Plus des deux tiers des personnes testées étaient des femmes (70%).
- Le nombre de diagnostics d'infection à Ct en laboratoires privés a également ré-augmenté en 2021, de 9% par rapport à 2019
- • La majorité des patients diagnostiqués en médecine générale en 2021 étaient des femmes (55%) tandis qu'en CeGIDD (Centre gratuit d'information, de dépistage et de diagnostic), il s'agissait en majorité d'hommes (60%). Par contre, quel que soit le lieu de diagnostic, la très grande majorité des patients avaient été contaminés par rapports hétérosexuels (pour environ 80% d'entre eux).
- Parmi les échantillons anorectaux positifs à Ct analysés en 2021 par le Centre national de référence (CNR) des IST bactériennes, la prévalence de la lymphogranulomatose vénérienne (LGV) était de 17%, en augmentation par rapport à 2020 (13%)

Source : BSP France, Santé Publique France, nov. 2022

Santé publique France

LES POINTS CLÉS IST EN FRANCE EN 2021

corevih PACA OUEST CORSE

Points clés IST (2/2)

Infection à gonocoque

- En 2021, 2,7 millions de personnes ont bénéficié au moins une fois d'un dépistage remboursé d'une infection à gonocoque, soit un taux de dépistage de 49 pour 1 000 habitants. Après une diminution en 2020, le taux de dépistage a ré-augmenté en 2021 pour atteindre un niveau supérieur à celui de 2019 (+6%). Les trois-quarts des personnes testées étaient des femmes
- Depuis 2016, le nombre de diagnostics d'infection à gonocoque augmente en CeGIDD, de façon plus marquée chez les hommes
- Les HSH représentent la majorité des cas (70% en CeGIDD et 53% en médecine générale)

Syphilis

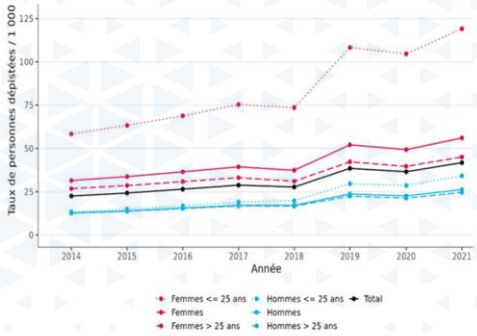
- En 2021, 2,8 millions de personnes ont bénéficié au moins une fois d'un dépistage remboursé de la syphilis, soit une taux de 51 pour 1 000 habitants. Après une diminution en 2020, le taux de dépistage a ré-augmenté en 2021 pour atteindre un niveau légèrement supérieur à celui de 2019 (+3%). Les deux tiers des personnes testées étaient des femmes
- Le nombre de diagnostics de syphilis en CeGIDD est relativement stable depuis 2016
- Les HSH représentent la majorité des cas (78% en CeGIDD et 73% en médecine générale)

Source : BSP France, Santé Publique France, nov. 2022

Santé publique France

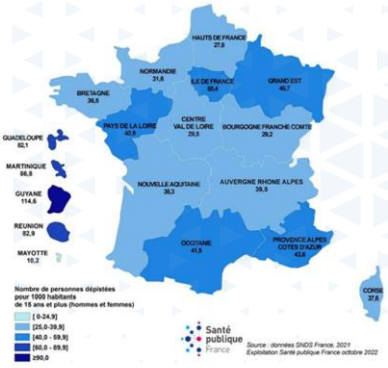
Infections à Chlamydia Trachomatis, France, 2021

Taux de dépistage des infections à Chlamydia trachomatis pour les 15 ans et plus (personnes dépistées au moins une fois dans l'année pour 1 000 habitants), secteurs public hors hospitalisations et privé, France, 2014-2021



L'année 2018 a été une année de modification de la nomenclature des tests de dépistage/diagnostic des infections à Ct

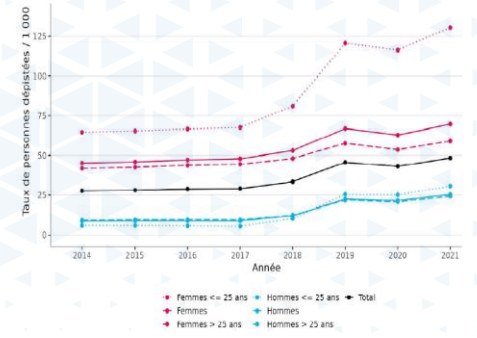
Taux de dépistage des infections à Chlamydia trachomatis par région de domicile pour les 15 ans et plus (personnes dépistées au moins une fois dans l'année pour 1 000 habitants), France, 2021



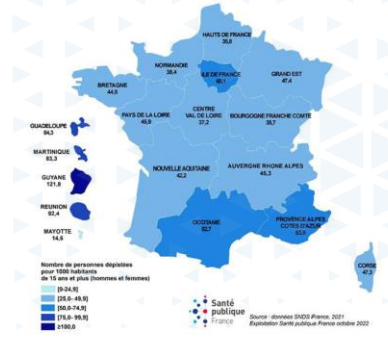
Source : Assurance maladie, Système national des données de santé (SNDS). Exploitation Santé publique France, octobre 2022

Infections à Gonocoque, France, 2021

Taux de dépistage des infections à Gonocoque pour les 15 ans et plus (personnes dépistées au moins une fois dans l'année pour 1 000 habitants), secteurs public hors hospitalisations et privé, France, 2014-2021



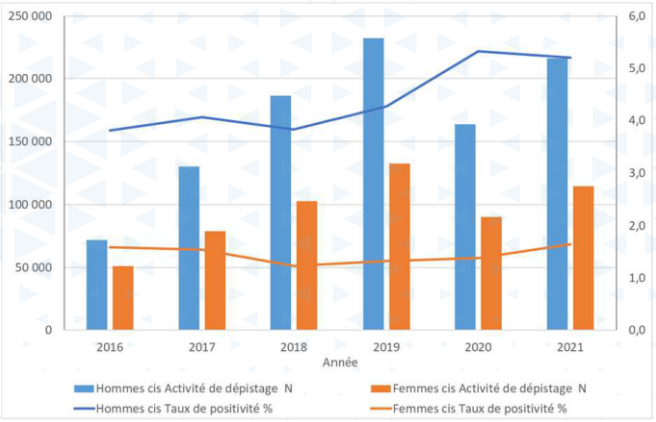
Taux de dépistage des infections à Gonocoque par région de domicile pour les 15 ans et plus (personnes dépistées au moins une fois dans l'année pour 1 000 habitants), France, 2021



Source : Assurance maladie, Système national des données de santé (SNDS). Exploitation Santé publique France, octobre 2022

Infections à Gonocoque, CeGIDD, France, 2021

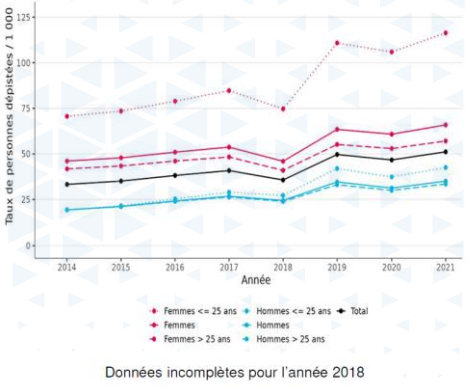
Evolution du nombre et du taux de positivité des dépistages des infections à gonocoque en CeGIDD, chez les hommes et femmes cis, France, 2016-2021



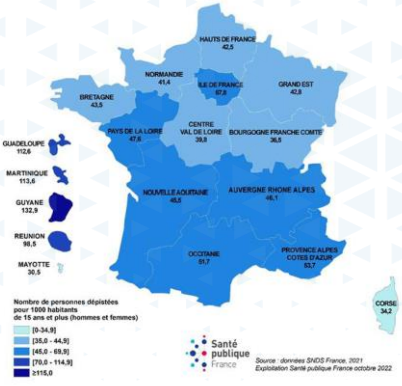
Source : Données des rapports d'activité et performance (RAP) des CeGIDD. Exploitation Santé publique France

Infections à Syphilis, France, 2021

Taux de dépistage des infections à Syphilis pour les 15 ans et plus (personnes dépistées au moins une fois dans l'année pour 1 000 habitants), secteurs public hors hospitalisations et privé, France, 2014-2021



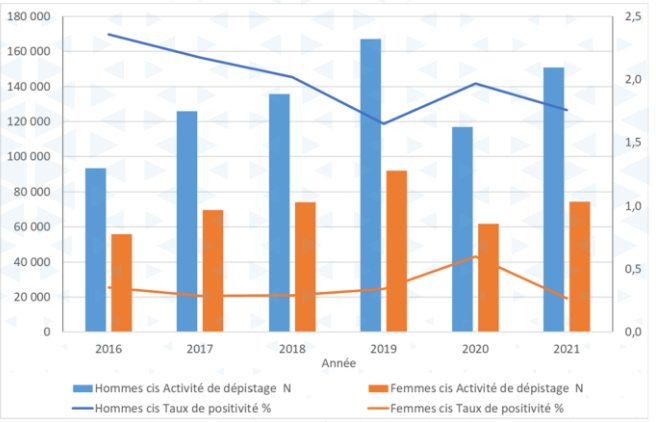
Taux de dépistage des infections à Syphilis par région de domicile pour les 15 ans et plus (personnes dépistées au moins une fois dans l'année pour 1 000 habitants), France, 2021



Source : Assurance maladie, Système national des données de santé (SNDS). Exploitation Santé publique France, octobre 2022

Infections à Syphilis, France, 2021

Taux Evolution du nombre et du taux de positivité des dépistages de la syphilis en CeGIDD, chez les hommes et femmes cis, France, 2016-2021



Source : Données des rapports d'activité et performance (RAP) des CeGIDD. Exploitation Santé publique France