

Enquête Anachla 2025

Objectifs

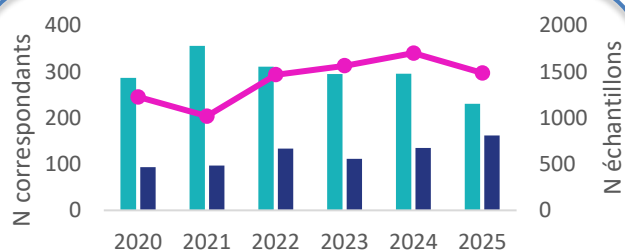
- Déterminer la prévalence de la lymphogranulomatose vénérienne (LGV) ano-rectale dans la population française.
- Comparer les patients infectés par une souche L vs ceux infectés par une souche non-L sur des variables démographiques, cliniques et comportementales.
- Suivre l'évolution génotypique des souches responsables de la LGV.

Matériel et Méthode

Les laboratoires ayant accepté de participer à l'étude ont envoyé au CNR l'ensemble de leurs échantillons ano-rectaux positifs à *C. trachomatis* sur 3 mois consécutifs (01 Mars au 31 Mai 2025).

L'extraction d'ADN a été réalisée sur l'automate MagNaPure 96™ (Roche Diagnostics) à partir de 200 µl d'échantillon. Les acides nucléiques ont été élués dans 100 µl de tampon. Le diagnostic de LGV a été réalisé en utilisant une PCR en temps réel chimie TaqMan ciblant une délétion de 36 pb spécifique du génovar L sur le gène *pmpH* (codant pour une protéine polymorphe de membrane externe). Le séquençage du gène *ompA* a été réalisé pour tous les échantillons positifs en LGV.

Résultats

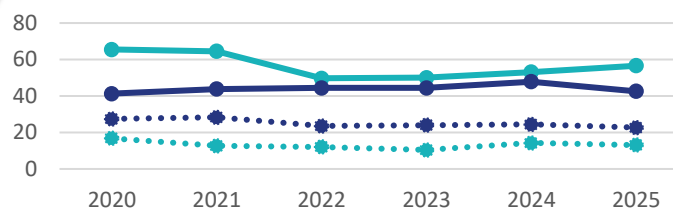
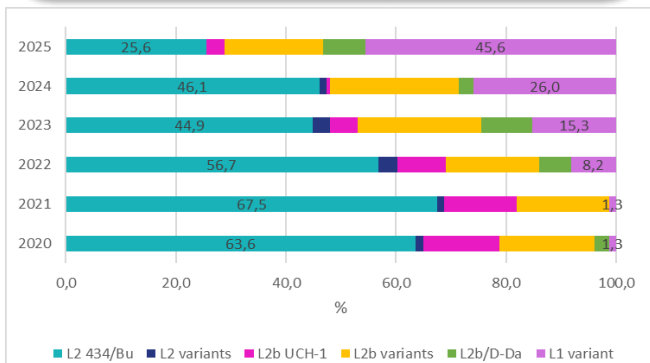


- Légère baisse du nombre d'échantillons reçus en 2025 et du nombre de cliniciens répondants.
- Augmentation du nombre de laboratoires participants

Prévalence de la LGV :

13,4% (163/1216) en 2020
16,9% (170/1005) en 2021
13,4% (194/1445) en 2022
7,8% (121/1553) en 2023
11,2% (187/1672) en 2024
8,0% (116/1459) en 2025

- Baisse significative de la prévalence en 2023 et 2025 non expliquée.



- Les patients ayant une LGV sont **plus souvent symptomatiques et vivent plus souvent avec le VIH** que les patients non-LGV.
- La moitié des patients ayant une LGV sont asymptomatiques.

La distribution des génotypes des souches responsables de LGV a évolué durant les 5 dernières années. Nous constatons :

- Une augmentation du variant L1 passant de 1,3% des souches L en 2020 à 45,6% en 2025 ($p < 0,001$)
- Une diminution du variant L2 434/Bu qui représentait 63,6% des souches L en 2020 vs 25,6% en 2025 ($p < 0,001$)
- Une baisse de la représentation du variant L2b passant de 13,9% des souches L en 2020 à 3,3% en 2025 ($p < 0,05$).

⚠ Ces données sont interprétées d'après le retour des fiches cliniques.

Le taux de retour a diminué entre 2020 (70%) et 2025 (36,9%) ⚠

Nous remercions pour leur participation active au réseau de surveillance des ano-rectites à *Chlamydia trachomatis*

- Tous les biologistes des laboratoires hospitaliers et privés, ainsi que leurs équipes
- Tous les médecins spécialistes, les médecins généralistes et les médecins exerçant dans un Centre Gratuit d'Information, de Dépistage et de Diagnostic des IST (CeGIDD)