

Centre National de Référence
E. coli, *Shigella* et *Salmonella*

Unité des
Bactéries Pathogènes Entériques

Dr François-Xavier Weill
Dr Sophie Lefèvre
Dr María Pardos de la Gándara

Clôture de la plateforme Voozadoo du CNR-ESS

Chère collègue, cher collègue,

Dans le cadre de notre mission de surveillance épidémiologique, le CNR des *Escherichia coli*, *Shigella* et *Salmonella* (CNR-ESS) analyse désormais en première intention les souches de *Salmonella* et de *Shigella* par séquençage du génome complet (WGS). Cette technique de typage et de sous-typage fin nous permet d'améliorer significativement la détection et le suivi des épidémies ainsi que des profils de résistance aux antibiotiques émergents.

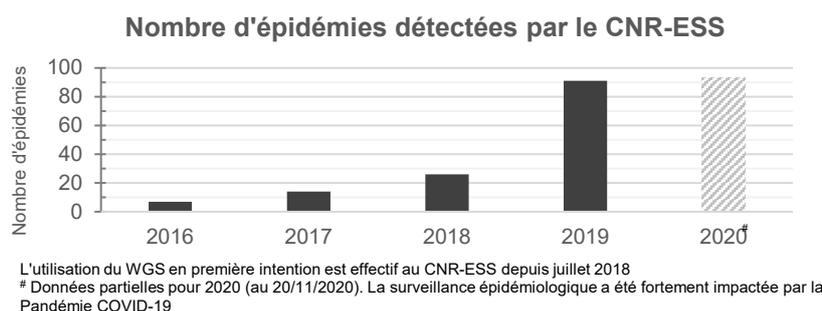
Étant maintenant en capacité d'analyser la totalité des souches réceptionnées, nous allons fermer notre plateforme de déclaration en ligne Voozadoo **à partir du 1er janvier 2021**. Les déclarations sans envoi de souches ne seront plus traitées et nous vous invitons à **nous transmettre la TOTALITE de vos souches de *Salmonella* et de *Shigella****.

Le délai entre l'isolement et la réception au CNR-ESS ayant un impact direct sur le délai de détection des épidémies ainsi que sur leur prise en charge sur le terrain, nous vous prions de nous envoyer vos souches **le plus rapidement possible** suite à leur identification.

Nous profitons de ce message pour vous rappeler l'importance d'isoler les souches à partir des prélèvements analysés par les systèmes de PCR syndromiques. Nous sommes à votre disposition pour discuter de vos difficultés sur le sujet.

Votre participation active à la surveillance nationale des épidémies est essentielle et nous vous remercions vivement pour l'intérêt que vous y portez depuis toujours.

Voici quelques chiffres pour illustrer notre activité de surveillance :



Pour plus d'informations nous vous rappelons que nos rapports annuels d'activité sont toujours disponibles sur notre site internet :

<https://www.pasteur.fr/fr/sante-publique/CNR/les-cnr/escherichia-coli-shigella-salmonella/rapports-d-activite>

Confraternellement,

L'équipe du CNR-ESS

*Pour rappel les échantillons concernant le diagnostic des *E. coli* producteurs de Shiga-toxine sont toujours à transmettre, quant à eux, à notre laboratoire associé à l'hôpital Robert Debré de Paris.