

## Surveillance nationale des cas d'Infection congénitale à CMV et néonatales à HSV

Ces deux bases de données déclaratives ont été mises en place par le CNR cytomégalovirus puis développées constamment dans la mandature 2017-2021 par le Laboratoire CNR pour mieux reconnaître le risque associé à ces deux infections.

L'herpes est une infection grave du nouveau-né, souvent méconnue car survenant sans antécédent d'herpes génital clinique, justifiant une surveillance de son incidence et de ses formes cliniques la plus exhaustive possible.

L'infection congénitale à CMV est mal reconnue en l'absence de dépistage systématique, les pratiques des centres pour la prise en charge diffèrent. Par ailleurs l'infection à CMV elle-même est souvent méconnue des professionnels de santé. Cette base qui recueille de façon détaillée les informations sur la grossesse, les interruptions de grossesse et le devenir des enfants est à la fois un moyen de sensibiliser les praticiens, sage femmes, pédiatres et virologues, une méthode d'étude des pratiques, et un outil indispensable pour évaluer l'impact de toute future politique de dépistage ou de vaccination CMV. De la déclaration manuelle en 2006 nous avons évolué vers une déclaration en ligne et à ce jour plus de 900 cas sont intégrés à la base anonymisée, validée par la CNIL. Le logiciel VOOZANOO (Epiconcept) est déjà utilisé par d'autres CNRs et par Santé Publique France qui peut donc aisément solliciter des extractions de données. Par ailleurs une version anglaise du questionnaire peut permettre son utilisation dans d'autres pays d'Europe.

### Description du réseau de partenaires :

Pour la surveillance des infections materno-fœtales (infections néonatales à HSV, infections congénitales à CMV), le réseau de partenaire est composé de 69 CPDPN/obstétriciens, 55 laboratoires, 74 pédiatres et autres spécialités (pour le suivi de l'enfant), réparties dans 43 villes recouvrant les 12 régions de la France métropolitaine et 5 départements d'outre mer.

Evolution du réseau de partenaires pour la surveillance des infections néonatales à HSV et des infections congénitales à CMV			
Année	2019	2020	2021
Laboratoires	50	52	55
CPDPN / Obstétriciens	51	54	69
Pédiatres	58	61	74
Médecins ayant un accès à la plateforme Voozanoo (déclaration en ligne / CMV congénital)	91	102	137

Au sein de ce réseau, 137 médecins ont un accès à la plateforme de déclaration en ligne des infections congénitales à CMV, ce qui représente 35 de plus par rapport à l'année 2020.

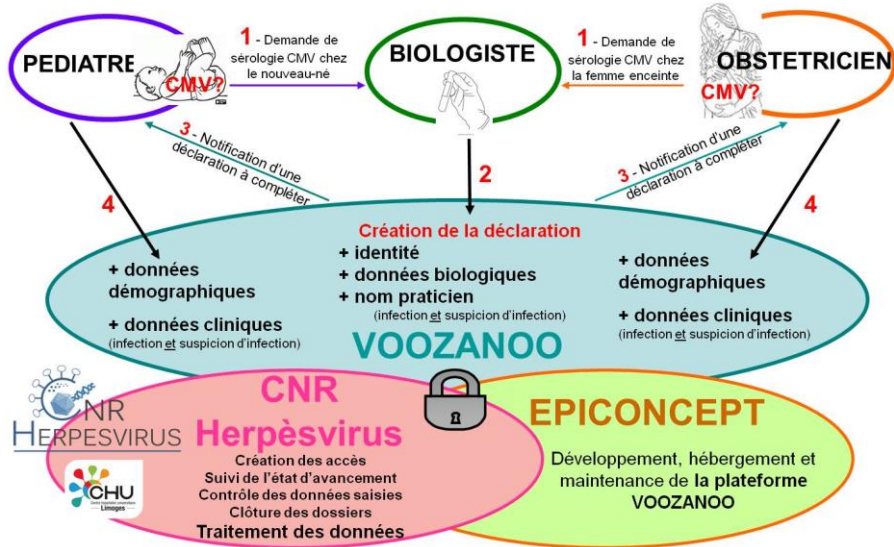
Cf annexe: Réseaux de surveillance : Réseau de partenaires pour le recueil de déclarations et de souches pour les infections materno-fœtales

Cf annexe : Réseaux de surveillance : Réseau de partenaires pour la déclaration en ligne des cas d'infection congénitale à CMV (plateforme Voozanoo)

Cf site internet de « la Fédération Française des Centres Pluridisciplinaires de Diagnostic Prénatal » : <http://www.cpdpn.fr/>

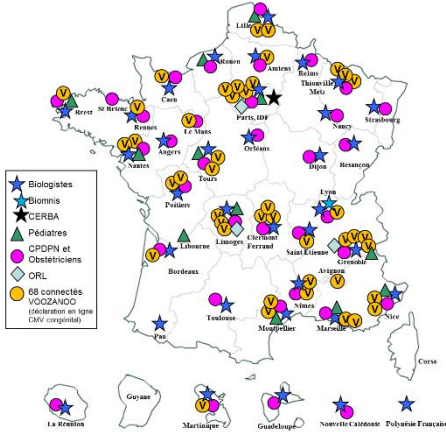
La base CMV congénitale est une base de données nationale utilisant le logiciel VOOZANO, par le laboratoire coordonnateur au CHU de Limoges. Elle est opérationnelle et autorise des développements vers des bases d'imagerie notamment échographique ou RMN permettant également aux praticiens de confronter leurs cas cliniques aux cas déjà identifiés. Cette base a reçu l'autorisation du CCTIRC et de la CNIL le 24 Novembre 2015. Le questionnaire en format texte est présenté en annexe.

**Déclaration au CNR des infections et suspicions d'infection par le CMV chez la femme enceinte et le nouveau-né  
Procédure en ligne VOOZANOO**

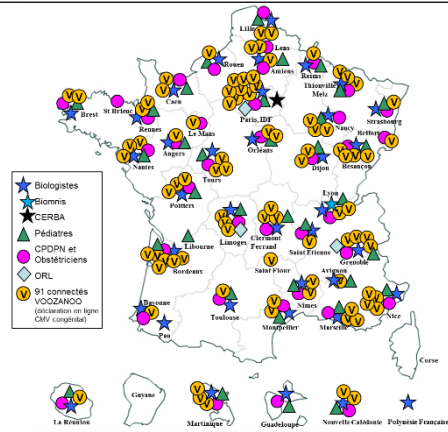


Répartition géographique du réseau de 2018 au 31 décembre 2021 :

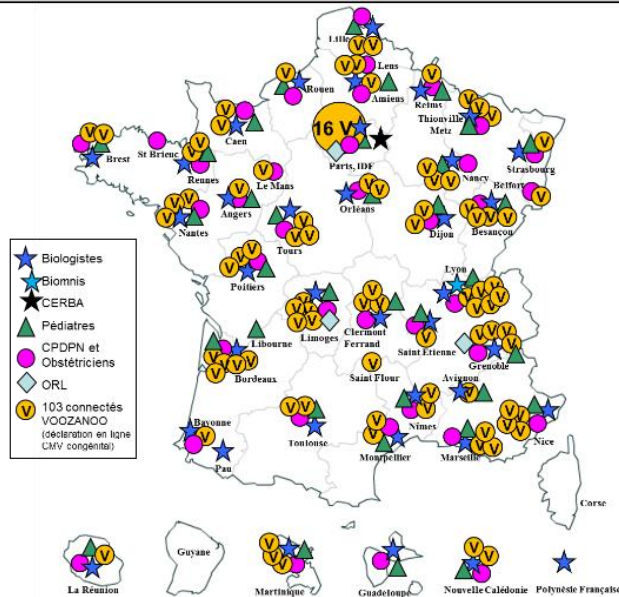
Répartition géographique du réseau de surveillance des infections materno-fœtales en 2018



Répartition géographique du réseau de surveillance des infections materno-fœtales en 2019



Répartition géographique du réseau de surveillance des infections materno-fœtales en 2020



# Répartition géographique du réseau de surveillance des infections materno-fœtales en 2021

