



# **Rapport d'activité du RéPPOP Aquitaine 2021**

Rapport annexe

Projet « Amorçage de l'extension du RéPPOP  
Aquitaine en Poitou-Charentes et Limousin »



Dans le cadre de la mise en place des grandes régions et dans l'optique de l'harmonisation du parcours de soins des enfants en surpoids et obèses en Nouvelle Aquitaine, une réflexion a été initiée depuis 2016 par le RéPPOP Aquitaine et le Centre Spécialisé Obésité (CSO) du CHU de Bordeaux en lien avec les CSO et centres hospitaliers de Poitou-Charentes et du Limousin afin d'évaluer la possibilité d'extension de la structuration de la prise en charge multidisciplinaire de l'obésité pédiatrique type RéPPOP en Nouvelle-Aquitaine. Un projet d'amorçage de l'extension du RéPPOP Aquitaine en Poitou-Charentes et Limousin a initié depuis fin 2019. Ce rapport a pour objectif de présenter l'historique de ce projet et les missions mise en place par le RéPPOP Aquitaine.

Ce projet a été présenté à la journée le 1 octobre 2021 lors de la JOURNEE REGIONALE CSO POITOU CHARENTES 2021.

## TABLE DES MATIERES

|                                                                 |           |
|-----------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. Historique du projet</b>                                  | <b>3</b>  |
| <b>2. Actions réalisées dans les territoires</b>                | <b>7</b>  |
| 2.2.1 Comité de Pilotage Organisationnel régional               | 7         |
| 2.2.2 Dynamiser le réseau de professionnels sur les territoires | 7         |
| 2.2.3 Formation des professionnels sur le territoire            | 10        |
| 2.2.4 Consultations d'enfants en surpoids et obèses             | 12        |
| 2.2.5 Dossier médical partagé                                   | 13        |
| <b>2.3. Actions prévues dans les territoires en 2022</b>        | <b>13</b> |
| <b>CONCLUSION</b>                                               | <b>15</b> |

# 1. Historique du projet

**En 2016** : Mise en place de la grande région Nouvelle-Aquitaine (NA)

- Échanges entre le CSO pédiatrique du CHU de Bordeaux, le RéPPOP Aquitaine et les professionnels et CSO des territoires des anciennes régions Poitou-Charentes et Limousin.
- Initiation d'une réflexion autour de la prise en charge de l'obésité de l'enfant en Nouvelle-Aquitaine.
- Existence d'une réelle attente et dynamique dans les territoires.

**En 2016-2017** : Réalisation d'un état des lieux dans les territoires

→ Réalisation de 3 thèses de médecine générale (dont 2 au sein du RéPPOP Aquitaine) en s'appuyant sur les CSO et les professionnels de santé libéraux (DR Philippe Bouchand URPS ML NA) et institutionnels de Poitou-Charentes et Limousin afin **d'analyser la pertinence d'un parcours de soin obésité pédiatrique au niveau du Poitou-Charentes et Limousin**. Ces différentes thèses ont permis d'interroger les médecins généralistes et pédiatres libéraux sur leurs pratiques et attentes en termes de dépistage et de prise en charge du surpoids et de l'obésité pédiatrique sur leur territoire.

- Confirmation des attentes/besoins et dynamique dans les territoires – Principaux résultats : C. Tableaux suivant.

*Tableau : Attentes des médecins généralistes et pédiatres libéraux de Poitou-Charentes et du Limousin sur la prise en charge du surpoids et de l'obésité pédiatrique – Enquête 2016/2017*

|                                                                                                                                   | Poitou-Charentes                                   | Limousin                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Nombre de médecins généralistes / pédiatres libéraux interrogés</b>                                                            | 1589 / 37                                          | 777 / 18                                          |
| <b>Nombre de répondants</b>                                                                                                       | 243 médecins généralistes et 20 pédiatres libéraux | 230 médecins généralistes et 8 pédiatres libéraux |
| <b>Principales difficultés des médecins généralistes et pédiatres dans la prise en charge des enfants en surpoids ou obèses :</b> |                                                    |                                                   |
| - Coût des consultations diététiques et psychologiques                                                                            | 81,9%                                              | 93,3%                                             |
| - Difficultés de maintenir la motivation sur le long terme                                                                        | 80,3%                                              | 80,4%                                             |
| - Contexte familial difficile                                                                                                     | 70%                                                | 50,6%                                             |
| - Manque de temps                                                                                                                 | 33,6%                                              | 38,3%                                             |
| - Manque de correspondants/ partenaires                                                                                           | 27,8%                                              | 40,4%                                             |
| - Manque de formation                                                                                                             | 23,6%                                              | 23,4%                                             |
| <b>Principales attentes vis-à-vis d'un réseau de prise en charge :</b>                                                            |                                                    |                                                   |
| - La possibilité d'améliorer la prise en charge de ces enfants                                                                    | 73,7%                                              | 79,0%                                             |
| - La prise en charge financière de consultations diététiques/psychologiques libérales                                             | 68,7%                                              | 19,8%                                             |
| - Une aide dans les cas difficiles                                                                                                | 60,9%                                              | 49,6%                                             |
| - La possibilité de travailler en équipe pluridisciplinaire                                                                       | 50,2%                                              | 45,0%                                             |
| - Un accès privilégié à des professionnels ressources                                                                             | 45,7%                                              | 46,6%                                             |
| - La mise à disposition d'outils et de documents                                                                                  | 44,4%                                              | 43,3%                                             |
| - La mise à disposition d'outils et de documents                                                                                  | 38,7%                                              | 43,7%                                             |
| - Une amélioration de leurs pratiques                                                                                             |                                                    |                                                   |
| <b>Éléments qui faciliteraient la prise en charge des enfants en surpoids ou obèses dans la région</b>                            |                                                    |                                                   |
| - Une prise en charge financière des consultations diététiques                                                                    | 69,4%                                              | 62,2%                                             |
| - Une prise en charge financière des consultations psychologiques                                                                 | 60,5%                                              | 45,5%                                             |
| - Un accès facilité à des correspondants ressources                                                                               | 40,3%                                              | 50,8%                                             |
| - Un complément de formation                                                                                                      | 27,9%                                              | 29,4%                                             |
| <b>% pensant qu'un réseau de prise en charge multidisciplinaire de l'obésité de l'enfant faciliterait la prise en charge</b>      | 55,0%                                              | 53,4%                                             |
| <b>% souhaitant faire partie du réseau s'il est créé sur leur territoire</b>                                                      | 50,2%*                                             | 43,3%*                                            |

\* les médecins et pédiatres ayant précisé ne pas vouloir faire partie du réseau s'il est créé sur leur territoire, l'ont justifié par un départ prochain à la retraite ou une part faible d'enfants dans leur patientèle ou encore par un manque de temps lié à leur charge de travail actuelle.

**En 2017-2018** : - Mise en place de **formations des professionnels** de santé libéraux, hospitaliers et institutionnels sur le dépistage et la prise en charge du surpoids et de l'obésité pédiatrique en Poitou-Charentes et Limousin : **179 professionnels de santé des territoires de Poitou-Charentes et Limousin** ont bénéficié d'une formation en 2017-2018 sur le dépistage et la prise en charge de l'obésité pédiatrique.

|                                             | Total professionnels formés Poitou-Charentes et Limousin | Formation Niort (24/11/2016) | Formation Saint trojan (09/02/2017) | Formation Poitiers (30/03/2017) | Formation Angoulême (16/06/2017) | Formation Limoges (22/03/2018) | Autres formations à Bordeaux |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| <b>Professionnels libéraux</b>              |                                                          |                              |                                     |                                 |                                  |                                |                              |
| Médecins libéraux dont :                    | 43                                                       | 6                            | 6                                   | 11                              | 10                               | 8                              | 2                            |
| - généralistes                              | 36                                                       | 3                            | 5                                   | 11                              | 8                                | 7                              | 2                            |
| - pédiatres                                 | 6                                                        | 3                            | -                                   | -                               | 2                                | 1                              | -                            |
| - internes                                  | 1                                                        | -                            | 1                                   | -                               | -                                | -                              | -                            |
| Dietéticiens libéraux                       | 43                                                       | 6                            | 12                                  | 8                               | 11                               | 6                              | -                            |
| Psychologues libéraux                       | 3                                                        | 1                            | 1                                   | -                               | -                                | -                              | 1                            |
| Infirmières libérales                       | 12                                                       | 1                            | 3                                   | 4                               | 4                                | -                              | -                            |
| Enseignants APA                             | 6                                                        | 3                            | 1                                   | 1                               | 1                                | -                              | -                            |
| <b>Total professionnels libéraux</b>        | <b>107</b>                                               | <b>17</b>                    | <b>23</b>                           | <b>24</b>                       | <b>26</b>                        | <b>14</b>                      | <b>3</b>                     |
| <b>Professionnels institutionnels</b>       |                                                          |                              |                                     |                                 |                                  |                                |                              |
| Médecins institutionnels :                  | 37                                                       | 4                            | 9                                   | 11                              | 0                                | 12                             | 1                            |
| - hospitaliers                              | 5                                                        | 1                            |                                     | 2                               |                                  | 1                              | 1                            |
| - Education nationale / PMI                 | 29                                                       | 3                            | 7                                   | 9                               |                                  | 10                             |                              |
| - autre (SSR)                               | 3                                                        |                              | 2                                   |                                 |                                  | 1                              |                              |
| Infirmières institutionnelles :             | 12                                                       | 2                            | 2                                   | 3                               | 4                                | 0                              | 1                            |
| - Education nationale                       | 6                                                        | 2                            |                                     | 2                               | 2                                |                                |                              |
| - hospitalières                             | 4                                                        |                              | 1                                   | 1                               | 2                                |                                |                              |
| - autre (SSR)                               | 2                                                        |                              | 1                                   |                                 |                                  |                                | 1                            |
| Dietéticiens hospitaliers                   | 8                                                        | 2                            | 1                                   |                                 |                                  | 1                              | 4                            |
| Psychologues hospitaliers                   | 5                                                        | 1                            | 1                                   |                                 |                                  | 1                              | 2                            |
| Kiné hospitalier                            | 1                                                        |                              |                                     |                                 |                                  | 1                              |                              |
| psychomotricien hospitalier                 | 1                                                        |                              |                                     |                                 |                                  | 1                              |                              |
| Educateurs APA hospitalier                  | 3                                                        |                              |                                     |                                 | 1                                | 1                              | 1                            |
| <b>total professionnels institutionnels</b> | <b>65</b>                                                | <b>9</b>                     | <b>13</b>                           | <b>14</b>                       | <b>5</b>                         | <b>17</b>                      | <b>9</b>                     |
| <b>Autres professionnels</b>                | <b>7</b>                                                 | <b>1</b>                     |                                     |                                 | <b>2</b>                         | <b>4</b>                       |                              |
| <b>total professionnels</b>                 | <b>179</b>                                               | <b>27</b>                    | <b>36</b>                           | <b>38</b>                       | <b>33</b>                        | <b>35</b>                      | <b>12</b>                    |

➔ **Recensement des ressources et moyens existants** et de préciser les besoins des patients et des professionnels de ces territoires en lien avec les CSO déjà existants. Ce projet avait été **coordonné par des pédiatres impliqués dans la prise en charge du surpoids et de l'obésité pédiatrique sur chacun des territoires** Dr Carlier (anciennement au de CH Niort) pour le Poitou-Charentes et Dr Voisin (CSO du CHU Limoges) pour le Limousin **en lien avec un comité de pilotage incluant des professionnels de santé libéraux, institutionnel, des CSO existants sur les territoires et l'équipe du RéPPOP Aquitaine et du CSO pédiatrique du CHU de Bordeaux.**

➔ **Ce travail de concertation entre CSO et professionnels libéraux** de Nouvelle-Aquitaine (soutenu par l'ARS NA) avait conduit à la **construction d'un projet de parcours de soins de l'obésité pédiatrique** harmonisé mais adapté aux spécificités de chacun des territoires.

**23 Avril 2018** : **Présentation orale du travail de concertation à l'ARS NA** + document de 43 pages transmis dans sa version définitive en juin 2018 [rapport intitulé « Résultats de la réflexion en vue de la conception d'un parcours de soin de l'obésité pédiatrique fluide et sans rupture au niveau de la Nouvelle-Aquitaine » - disponible en ligne : [http://www.reppop-aquitaine.org/sites/repop.cpm.aquisante.priv/files/u55/projet\\_de\\_parcours\\_de\\_soin\\_de\\_lobesite\\_pediatrique\\_en\\_nouvelle\\_aquitaine.pdf](http://www.reppop-aquitaine.org/sites/repop.cpm.aquisante.priv/files/u55/projet_de_parcours_de_soin_de_lobesite_pediatrique_en_nouvelle_aquitaine.pdf)].

**25 octobre 2018** : **Demande de l'ARS NA de présenter ce projet dans le cadre des expérimentations régionales « article 51 »** : dispositif de la loi de financement de la sécurité sociale de 2018 permettant d'expérimenter de nouvelles organisations en santé reposant sur des modes de financement.

**3 Décembre 2018** : **Dépôt et présentation d'une lettre d'intention Article 51 REGIONAL « Projet RéPPOP Nouvelle Aquitaine »** à l'ARS NA.

➔ **Projet régional orienté vers une action de niveau national**, du fait de projets similaires dans 3 autres régions

**Janvier 2019 à Juin 2019** : **Harmonisation des projets entre les régions Nouvelle-Aquitaine, PACA, Bourgogne-Franche Comté et Occitanie** pour concevoir 1 projet commun dans le cadre Article 51 National intitulé projet P-RéPPOP

→ Nombreux échanges mail et conférences téléphoniques (27 mars 2019, 07 mai 2019, 19 juin 2019, 1er juillet 2019) entre les 4 régions concernées → 1<sup>ère</sup> version de la lettre d'intention

→ Lettre d'intention commune « Article 51 NATIONAL » transmise au ministère, déposée au nom de la coordination nationale des RéPPOP et de l'APOP [Disponible en ligne : [http://www.reppop-aquitaine.org/sites/repop.cpm.aquisante.priv/files/u55/lettre\\_intention\\_nouvelle\\_aquitaine\\_parcours\\_obesite\\_enfant\\_03-12-2018.pdf](http://www.reppop-aquitaine.org/sites/repop.cpm.aquisante.priv/files/u55/lettre_intention_nouvelle_aquitaine_parcours_obesite_enfant_03-12-2018.pdf)]

**3 Juillet 2019** : Participation à l'atelier « Accélérateur article 51 » : présence du Ministère, DGOS, CNAM, représentants des ARS et porteurs de projet (Caroline Carrière du RéPPOP Aquitaine pour la Nouvelle-Aquitaine), afin de préciser entre autres les éléments d'inclusion dans le parcours de soin, rôle/implication des professionnels de santé et des CSO, composition et missions de l'équipe de coordination, modalités de facturation, système d'information.

**16 juillet 2019** : Réunion en présentiel à Angoulême afin de faire le point sur l'avancée du projet aux partenaires - participation de C. Carrière (RéPPOP), J. Chassaing (ARS NA), Pr Desport (Limousin), Dr Carlier (Poitou-Charentes).

→ Caroline Carrière présente les éléments discutés lors de l'atelier du 3 juillet et évoque le calendrier prévisionnel fixé : 1<sup>ères</sup> inclusions de patients prévues en avril/mai 2020.

**4 Septembre 2019** : Point téléphonique avec ARS Nouvelle-Aquitaine (J. Chassaing) :

→ Afin de ne pas nuire à la dynamique initiée dans les territoires, **subvention allouée au RéPPOP Aquitaine pour le recrutement de chargés de mission en Poitou-Charentes et Limousin pour préfigurer l'amorçage du projet d'extension dans l'attente des financements prévus dans le projet « P-RéPPOP article 51 ».**

**Aout-Octobre : 2019** : Prise en compte des éléments évoqués lors de l'atelier « accélérateur 51 » du 3 juillet.

→ Nombreux échanges mail et conférence téléphonique (7 octobre 2019), entre les 4 régions concernées

→ 2<sup>ème</sup> version de la lettre d'intention commune « Article 51 NATIONAL » transmise au ministère en amont du second atelier « accélérateur article 51 » prévue le 24 octobre 2019.

**Octobre 2019** : Annulation du second atelier « accélérateur article 51 » prévue le 24 octobre 2019 → Souhait du ministère de prendre en compte les éléments de la feuille de route obésité nationale 2019-2022 'DGOS – DGS – CNAM –HAS) publié le 8 octobre 2019 → pas de retour du ministère à ce jour (15/03/2022).

**Novembre – Décembre 2019** : **Recrutement de chargé(e)s de projet** par le RéPPOP Aquitaine, grâce à la subvention spécifique de l'ARS Nouvelle-Aquitaine, pour :

- Repartir de l'état de lieux réalisé sur le terrain par les acteurs en 2016/2017
- Redynamiser le réseau de libéraux, URPS, enseignants APA, praticiens hospitaliers, PMI, médecine scolaire, ...
- Recenser l'ensemble des MSP et groupements de professionnels libéraux, SSR et HDJ.
- Organiser des formations des professionnels de santé du premier recours début 2020 dans le cadre du développement professionnel continu (DPC) (dépistage/repérage/prévention).
- Développer l'outil PAACO, étudier les possibilités de recensement des personnels formés dans le répertoire opérationnel des ressources (ROR) en lien avec le GIP ESEA.
- Recenser les outils disponibles, alimenter le site du REPPPOP.
- Créer les liens avec les PTA et les réseaux existants, la plateforme EHTNA, dans une logique de subsidiarité et de gradation de l'offre de santé.

#### **CHARGES DE PROJET :**

##### **→ Pour le Limousin :**

**Dr Angélique Voisin**, pédiatre, recrutée depuis le 04/11/2019 en CDD de 1 an à 0,5 ETP, renouvelé jusqu'à fin avril 2020

##### **→ Pour le Poitou-Charentes :**

**Mme Camille Flahault**, diététicienne, recrutée depuis le 01/12/2019 (CDD de 1 an à 0,4 ETP, renouvelé jusqu'à fin avril 2020). En 2020, du fait de la taille de l'ex-région Poitou-Charentes, le Dr Bouchand (médecin généraliste, représentant URPS ML NA) était en appui de Mme Flahault sous forme d'honoraires (sur la base de 2 demi-journées par mois) pour le développement du projet sur le département de la Vienne, (en lien avec Mme Christelle Fourneau, infirmière asalée mise à disposition du RéPPOP Aquitaine à 20% sans remboursement de Décembre 2019 à Mai 2020). L'implication du Dr Bouchand n'a pu se poursuivre en 2021.

**Décembre 2019 – Mars 2020** : **Initiation de la redynamisation des professionnels dans les 2 territoires : cf. page 7.**

**Mars – Avril 2020 : Confinement – annulation des comités de pilotages/ réunions de professionnels et formations de professionnels prévues sur cette période** - Adaptation des chargées de projet pour poursuivre les missions initiées : gestion des annulations, réponse aux interrogations des professionnels, préparation des supports des futures formations en présentiel et en visio conférence (vidéos, diaporamas, cas clinique,...), points avec les autres RéPPOP en cours de construction + **Poursuite des contacts avec les professionnels des territoires (téléphone, visioconférence)**

**Avril - Mai 2020** : Le ministère a informé le RéPPOP aquitaine le 13 mai 2020 que **l’instruction du dossier « article 51 PréPPOP » était suspendue dans l’attente des résultats des travaux d’un prochain groupe de travail dans le cadre des travaux relatifs à la feuille de route obésité (FDRO)** ainsi que des travaux de l’HAS sur les parcours obésité pédiatrique.

Il a été précisé que l’un des objectifs de la FDRO est de renforcer le rôle des centres spécialisés d’obésité en matière d’animation de la filière et de coordination des soins, en lien avec les acteurs des différents niveaux de recours et en cohérence, notamment, avec le déploiement des dispositifs d’appui à la coordination (DAC) dans les territoires. Ces missions recouvrent des actions proposées actuellement par les RéPPOP et reprises dans le projet PRéPPOP. Elles seront abordées dans le cadre global de la coordination des parcours de soins gradués (axe 1 de la FDRO), qui concernent les enfants comme les adultes.

Un groupe de travail ad hoc pour la filière pédiatrique a été initié en 2020 et sera poursuivi en 2021. Ces travaux définiront les orientations de mise en œuvre des missions des CSO et des DAC pour structurer la prise en charge du surpoids et de l’obésité pédiatrique par les professionnels et structures de 1<sup>er</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> recours. La place des réseaux de soins dans l’architecture générale de la prise en charge pédiatrique sera étudiée dans ce cadre.

Suite à la suspension de l’instruction du projet Article 51, l’équipe du RéPPOP Aquitaine a donc alerté l’ARS Nouvelle-Aquitaine.

**Un resserrement des missions des chargées de projet sur l’organisation de formations des professionnels des territoires et de la mise en place de consultations** a été validé dans l’attente de pouvoir mobiliser plus facilement l’ensemble des professionnels et acteurs tels que PTA, URPS, SSR, dès lors que les parcours obésité pédiatrique auront pu être plus clairement définis au niveau national (FDRO et HAS).

**Mai – Décembre 2020 : Poursuite des contacts avec les professionnels des territoires (téléphone, visioconférence)** et mise en place de **formations de professionnels** et de **consultations** pour les enfants en surpoids ou obèses de leur secteur **cf. pages xxx**.

**Novembre 2020** : Mme Philipponneau (enseignante APA, coordinatrice Sport Adapté dans la Vienne) intègre le comité de pilotage du projet sur un temps de 3h par semaine rémunéré par le RéPPOP afin d’assurer un rôle d’animation de réseau APA sur l’ex-territoire Poitou-Charentes. Ses missions sont, en lien avec les membres du comité de pilotage, l’équipe du RéPPOP Aquitaine et les structures déjà existantes :

- Recenser les enseignants APA du territoire ex Poitou-Charentes,
- Former les enseignants en activité physique adaptée sur les 4 départements,
- Recenser les créneaux pouvant accueillir les bénéficiaires,
- Organiser des réunions de coordination avec les enseignants APA,
- Mutualiser les ressources,
- S’assurer du respect des cahiers des charges (qualification des intervenants en particulier),
- Aider les structures qui souhaitent développer des projets d’encadrement pour les enfants en surpoids ou obèses.

## 2. Actions réalisées dans les territoires

### 2.1 COMITE DE PILOTAGE ORGANISATIONNEL REGIONAL

Dès les prises de fonction de Mme Flahault, Dr Bouchand pour la partie Poitou-Charentes et Dr Voisin pour la partie Limousin, l'équipe du RéPPOP Aquitaine (Caroline CARRIERE, responsable administrative et Dr Hélène THIBAUT, médecin coordinateur) ont supervisé la gestion de ce projet. Des **comités de pilotage organisationnels ont été organisés mensuellement** (majoritairement en visioconférence).

Ces comités de pilotage opérationnels avaient principalement pour objectif d'organiser sur la mise en œuvre du projet et faire régulièrement des points sur l'avancée du projet sur

- Les missions de chaque professionnel sur chacun des territoires : calendrier prévisionnel, répartition des tâches entre les chargées de mission et l'équipe de coordination du RéPPOP Aquitaine
- Les professionnels et structures contactées dans les territoires
- L'organisation/planification des comités de pilotages opérationnels dans les 2 ex-régions
- L'organisation/planification des formations dans les 2 ex-régions
- L'initiation d'un réseau de prise en charge sur les différents territoires : identification de professionnels relais libéraux et hospitaliers

| Dates comités de pilotage organisationnel |
|-------------------------------------------|
| 13/11/2019                                |
| 19/12/2019                                |
| 27/01/2020                                |
| 26/02/2020                                |
| 18/03/2020                                |
| 21/04/2020                                |
| 27/05/2020                                |
| 19/06/2020                                |
| 22/07/2020                                |
| 16/09/2020                                |
| <b>27/01/2021</b>                         |
| <b>22/02/2021</b>                         |
| <b>11/03/2021</b>                         |
| <b>26/05/2021</b>                         |
| <b>04/10/2021</b>                         |
| <b>06/12/2021</b>                         |

En dehors de ces comités organisationnels, de nombreux contacts mails ou téléphoniques ont été réalisés entre les chargés de mission et l'équipe du RéPPOP Aquitaine.

### 2.2 DYNAMISER LE RESEAU DE PROFESSIONNELS SUR LES TERRITOIRES

#### ➤ CREATION D'UN COMITE DE PILOTAGE OPERATIONNEL DANS CHAQUE TERRITOIRE

Les différents contacts réalisés avec les professionnels locaux ont **également permis d'identifier les personnes intéressées pour participer aux comités de pilotage opérationnels du projet dans leur territoire.**

Ces comités de pilotage composés de professionnels de fonctions différentes ont pour objectif de mettre en lien tous les professionnels concernés dans ce projet afin que chacun puisse apporter son expertise et point de vue sur les besoins pour une mise en place optimale d'un réseau de type RéPPOP dans leur territoire.

- **Comité de pilotage sur le territoire du Limousin :**

Dans le Limousin, le Comité de pilotage est composé du Dr Biogeu-Cambon (médecin Education nationale), Dr Thiallier (Médecine préventive de la creuse), Mme Glouton (psychologue CH de Brive) Mme Bressy (diététicienne à la clinique Saint Germain de Brive) Dr Horle (pédiatre CH de Brive), Dr Piry-Siou (médecin généraliste à EYMOUTIERS), Mme Rebeyrotte-Boulegue (HDJ Baudin), Mme Papounneau (diététicienne en MSP).

Ce comité de pilotage s'est réuni une première fois en visioconférence en février 2020 afin de présenter l'avancée du projet régional et national.

- **Comité de pilotage sur le territoire du Poitou-Charentes:**

Dans le Poitou-Charentes, le Comité de pilotage est composé de Mme Labrune (Diététicienne CH de Niort), M Du CHAYLA (diététicien, SSR les terrasses de Niort) Dr Carlier (pédiatre, Education nationale), Mme Pougnaud (enseignante APA), Mme Tournade (diététicienne), Mme Stéphanie GUILLET (diététicienne, référente AFDN), Mme Hélias (diététicienne), Mme Raynaud (psychologue REPCCO), Mme Razanakoto (diététicienne), Mme EMILIE PAILIER (diététicienne), Mme Berger (diététicienne), Mme Urbaniak (diététicienne), M Dupuy (Animateur Santé Publique, Ville de Poitiers), Mme Trichet (Formatrice sanitaire, médico-social et services à la personne à Proxisanté), Mme Muller (diététicienne), M Chassin (enseignant APA), Mme Thibaudeau (psychologue SSR les terrasses de Niort), Dr Cessans (pédiatre la rochelle et CHU de Poitiers), Dr Besnier (Médecin généraliste Poitiers ).

Ce comité de pilotage devait se réunir le 19 mars 2020 mais le contexte sanitaire n'a pas permis de maintenir cette date.

En effet, les périodes de confinement en 2020 et 2021 n'ont pas facilité la mise en place de ces comités de pilotage du fait de l'indisponibilité d'une grande majorité des professionnels de santé.

De plus, la suspension de **l'instruction du dossier « article 51 Prépop » dans l'attente des résultats des travaux relatifs à la feuille de route obésité** (FDRO) et au parcours de soins "Surpoids et obésité de l'enfant et de l'adolescent(e)" de la Haute Autorité de Santé (HAS) menés en 2021, ont limité les chargés de projets et membres des comités de pilotage dans la mise en œuvre du projet, limitant leur visibilité sur les modalités précises de déploiement du réseau de prévention et de prise en charge en Poitou-Charentes et Limousin.

En 2021, les chargées de projet ont donc poursuivi les contacts avec les professionnels/structures pouvant être impliqué(e)s dans le futur parcours de soin afin de ne pas laisser retomber la dynamique initiée dans les territoires et ont orienté leurs missions sur la mise en place des formations des professionnels de santé et de consultations d'enfants en surpoids ou obèses (cf points suivants).

➤ **INITIATION D'UN RESEAU DE PROFESSIONNELS DANS LES TERRITOIRES**

A partir, des listes de professionnels impliqués dans le projet et formés par le RéPPOP Aquitaine en 2017-2018 et de la connaissance des professionnels locaux par les chargées de projets, de nombreux contacts ont été établis avec les acteurs locaux afin de les informer de **la dynamique initiée dans leur territoire sur la thématique du surpoids et de l'obésité pédiatrique**.

Les professionnels ont alors été informés :

- du projet article 51 déposé par le RéPPOP Aquitaine auprès du ministère pour le financement d'un réseau de coordination de l'obésité pédiatrique en Limousin et Poitou-Charentes (dans lequel un financement été prévu pour une équipe de coordination locale et le paiement de panier de consultations paramédicales)
- De la suspension de l'instruction de ce projet dans l'attente du parcours obésité pédiatrique auront pu être plus clairement définis au niveau national (FDRO et HAS).
- de la demande de l'ARS de la préfiguration du projet en région pour initier la création d'un réseau de professionnels formés au dépistage et à la prise en charge du surpoids et de l'obésité pédiatrique dans les ex-territoires de Poitou-Charentes et Limousin.

L'information a été transmise dans un premier temps par mail (15/11/202019 en Limousin et 20/12/2019 en Poitou-Charentes), puis de nombreux échanges téléphoniques, visio-conférences et rencontres en présentiel ont été réalisés entre décembre 2019 et fin 2021 par les chargés de projet, en lien avec l'équipe de coordination du RéPPOP Aquitaine.

Des contacts ont donc de nouveau été établis avec :

- Les coordinateurs CSO des territoires
- Les services de pédiatrie des CHU/CH des territoires
- Les SSR,
- Les médecins généralistes et pédiatres libéraux,
- Le réseau d'infirmière Asalée
- Les services de l'Education nationale et de PMI
- Les services municipaux ou structures associatives en charge de la prévention tels que des CLS
- Des professionnels paramédicaux : diététicien(ne)s, psychologues, APA
- Des structures de coordination ou de soin existantes dans les territoires telles que : REPPCO, réseau Linut, proxisanté, Proximouv, La marguerite, ODCV.

Ces échanges ont permis d'amorcer la réflexion sur la place et le rôle de chaque acteur dans la prévention et la prise en charge des enfants en surpoids et obèses du Poitou-Charentes et du Limousin et d'initier la création d'un réseau de professionnels.

**En 2021, 109 professionnels de santé et acteurs de terrain pouvant être impliqués dans le dépistage et/ou la prise en charge de l'obésité pédiatrique en Poitou-Charentes et Limousin ont été contactés.**

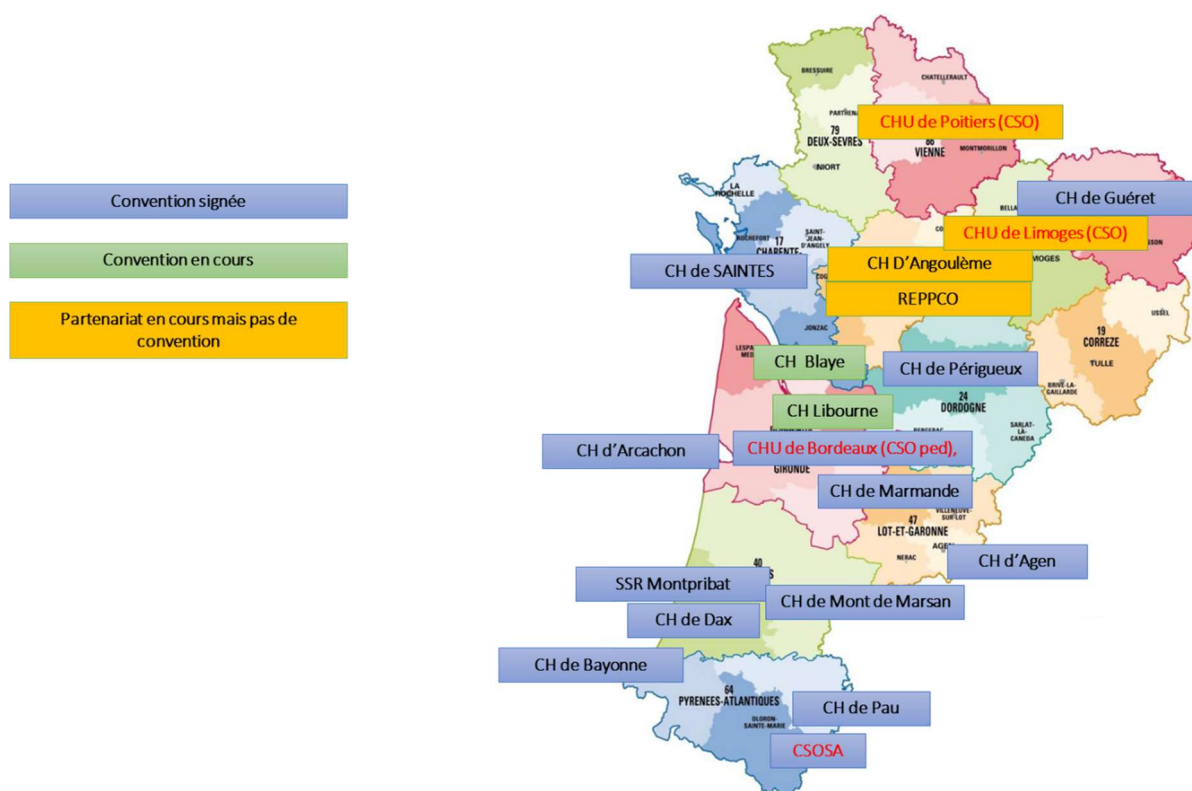
Ainsi **entre décembre 2019 et fin 2021**, au total

**224 professionnels de santé et acteurs de terrain pouvant être impliqués dans le dépistage et/ou la prise en charge de l'obésité pédiatrique en Poitou-Charentes et Limousin ont été contactés**

; dont 55 diététicien(ne)s, 47 médecins généralistes, 19 pédiatres, 6 médecins scolaires, 44 Infirmier(ère)s, 13 enseignants APA, 14 psychologues, 2 assistantes sociales, 4 kinésithérapeutes, 2 médecins prévention, 4 coordinatrices de Contrat Local de Santé, 2 représentants sport santé, 3 coordonnateurs PEPS, 2 représentants du CDOS 86, 7 représentants d'association (ETP ou activité physique).

A noter que dans le département du Poitou-Charentes, l'implication de Mme Philiponneau dans le projet permet un **développement d'un réseau sur la thématique de l'activité physique**. En effet, Mme Philiponneau joue un rôle essentiel dans le recensement des professionnels et structures proposant de l'APA et susceptibles de pouvoir proposer des animations/créneaux pour les enfants en surpoids et obèses.

En outre, des conventions ont été établies avec le CH de Saintes et de Guéret et des partenariats ont été initiés avec les CHU de Limoges et Poitiers, le CH d'Angoulême et le RePPCO.



## **2.3 FORMATION DES PROFESSIONNELS SUR LE TERRITOIRE**

Bien qu'un réseau de prise en charge type RéPPOP ne soit pas encore formalisé dans les ex-régions Poitou-Charentes et Limousin, il est apparu important pour l'ARS Nouvelle-Aquitaine, les chargées de projet et l'ensemble des professionnels des comités de pilotage de poursuivre la mise en place des formations pour les professionnels de santé médicaux et paramédicaux sur les territoires. En effet, ces formations permettraient un rappel des recommandations de prévention, de repérage et prise en charge permettant ainsi d'aider les professionnels dans la prise en charge de leur patientèle, et sont également l'occasion pour les professionnels d'un même secteur de se rencontrer afin d'initier la création d'un réseau.

Le contenu des formations organisées dans les 2 territoires est basé sur le contenu des formations du RéPPOP Aquitaine. Les chargées de projet ont dû cependant adapter les supports de formation du RéPPOP Aquitaine et construire de nouveaux supports spécifiques à leur territoire (et les adapter au format de formation en ligne du fait du contexte sanitaire). Le programme repose essentiellement sur les points suivants :

- *Le surpoids et l'obésité de l'enfant:*
  - *prévalence chez l'enfant*
  - *déterminants de l'obésité de l'enfant*
  - *programme National Nutrition Santé (PNNS)*
  - *annonce diagnostique*
- *Recommandations diététiques et accompagnements diététiques*
- *Recommandations en activité physique et accompagnement en activité physique*
- *Recommandations psychologiques et accompagnement psychologique*
- *Cas clinique*
- *Réponses aux questions, échanges*

Ces formations se déroulent sur une journée et peuvent être réalisées dans le cadre du DPC pour les médecins, infirmiers et kinésithérapeutes libéraux.

- **Dans le Limousin**

En Limousin, les formations sont animées par Dr Voisin (pédiatre) et Dr Rebeyrotte-Boulègue (médecin MPR) pour la partie médicale, en collaboration avec Mme Boutet (diététicienne), Mme Glouton (psychologue), Mme Labrousse et Mme Thoumis pour la partie activité physique, remplacées à partir de 2022 par Mr Chaparro (enseignant APA).

**En 2021, 3 formations ont été animées pour 29 professionnels :**

- Le 26 janvier 2021 en visio conférence (19 participants)
- Le 15 juin 2021 en visio conférence (4 participants)
- Le 09 novembre 2021 en visio conférence (6 participants)

- **En Poitou-Charentes**

En Poitou-Charentes, les formations sont animées par Mme Flahault (diététicienne) et Mme Philipponneau (APA) en collaboration avec Mme Raynaud (psychologue REPCCO) et Dr Gaud (pédiatre) ou Dr Bernado (pédiatre) pour la partie médicale.

En 2021, Mme Philipponneau, Mme Raynaud et Dr Gaud se sont réunies à 4 reprises en visioconférence afin de préparer ces formations : le 04/03/2021, le 18/03/2021, le 11/06/2021 et le 16/09/2021.

**En 2021, 4 formations ont été animées pour 90 professionnels :**

- Le 26 mars 2021 à Poitiers (27 participants)
- Le 24 septembre 2021 à Chatellerauld (20 participants)
- Le 22 octobre 2021 à Angoulême (20 participants)
- Le 26 novembre 2021 à Rochefort (23 participants)

En outre, en 2021, Mme Flahaut a organisé **2 réunions d'échanges post formation entre diététiciens** formés (le 21/06/2021, 8 participants, et le 05/07/2021, 6 participants). Différentes thématiques ont été abordées dont : la prise en charge diététique des enfants en surpoids ou obèses (fréquence des consultations, rémunération des consultations, comment impliquer la famille, travail sur la motivation, prise en compte des troubles de l'oralité), la création d'un projet d'ETP sur le Poitou-Charentes pour l'obésité pédiatrique, présentation de l'ETP proposée à la Vie La Santé du CHU de Poitiers, ...

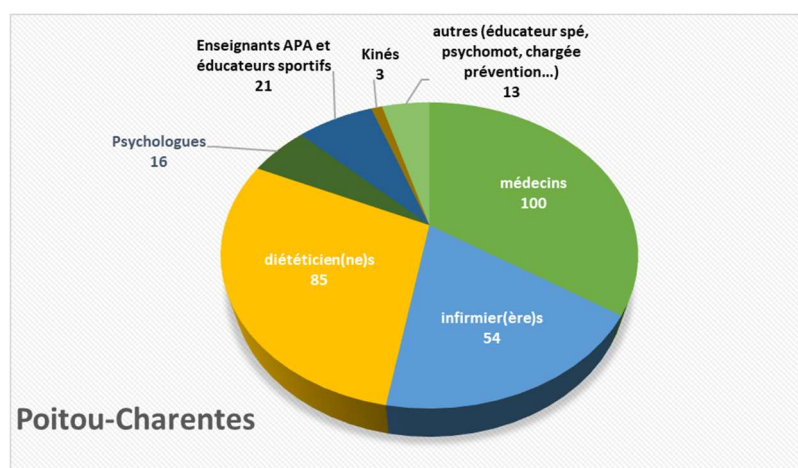
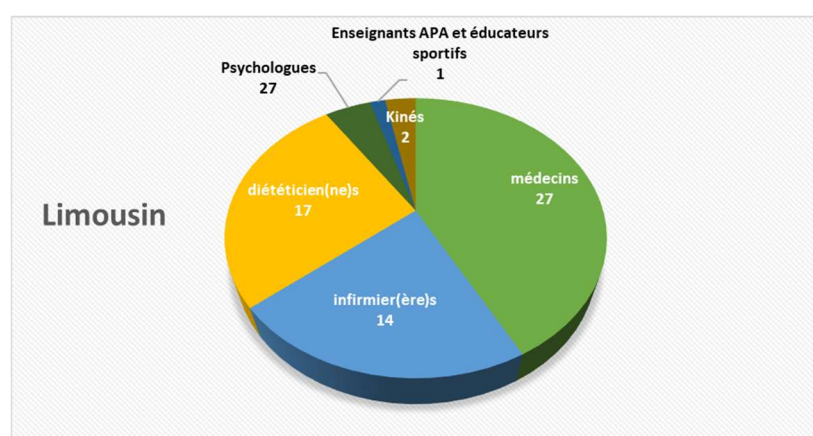
Ainsi en 2021,  
119 professionnels de santé

Soit, au total, de 2016 à fin 2021,  
356 professionnels de santé (dont 64 en limousin et 292 en Poitou-Charentes)

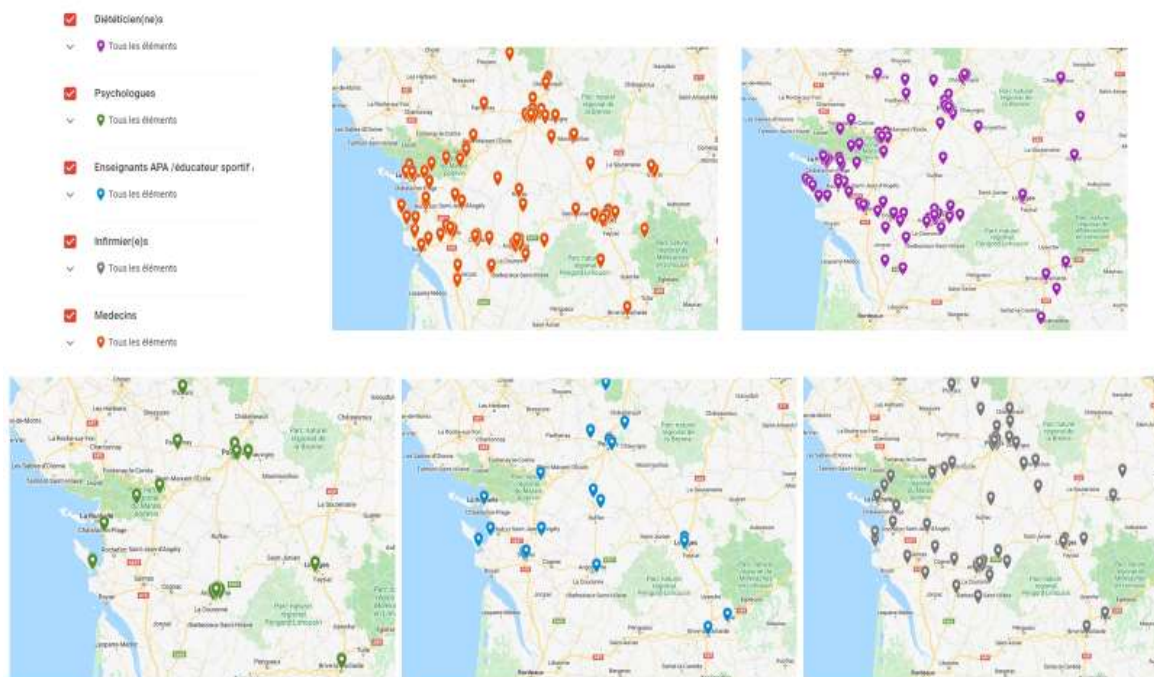
ont participé à une formation sur le dépistage et la prise en charge de l'obésité pédiatrique en Poitou-Charentes et Limousin

A noter qu'en 2020, comme en 2021, les professionnels de santé scolaire (infirmiers et médecins) n'ont pas pu être mobilisés pour ces formations du fait de leur implication dans la gestion des protocoles liés à la crise sanitaire de la COVID 19.

La répartition des professionnels formés par professions depuis 2016 est représentée ci-dessous :



La répartition géographique des professionnels formés en Poitou-Charentes et limousin est représenté ci-dessous :



Carte en ligne sur :

<https://www.google.com/maps/d/u/0/viewer?mid=1zBN2pP2zaA0tK1I0tSur7LNwNug&ll=45.793335517921406%2C1.617744437500046&z=8>

## **2.4 CONSULTATIONS D'ENFANTS EN SURPOIDS ET OBESES**

- **Dans le Limousin : CONSULTATIONS PEDIATRIQUES PAR LE Dr ANGELIQUE VOISIN**

Sur son temps de travail RéPPOP, le Dr Voisin assure des consultations pédiatriques pour les enfants en surpoids et obèses au CH de Limoges à hauteur de 1,5 journée 1 semaine sur 2, soit 3 journées /mois.

Une convention a également été rédigée entre le RéPPOP et le CH de Guéret afin que Dr Voisin puisse y assurer 1 journée de consultation par mois.

**En 2021, Dr voisin a assuré 212 consultations au CH de Limoges, et 30 consultations au CH de Guéret, pour 159 patients dont 91 nouveaux.**

Ainsi **entre décembre 2019 et fin 2021**, le Dr Voisin a assuré  
**363 consultations d'obésité pédiatrique pour 239 enfants en surpoids ou obèses.**

Dr Voisin mentionne que la demande est grande dans le territoire et qu'elle ne dispose pas assez de créneaux de consultations et que les relais en libéral sont encore peu nombreux. Ces délais de suivi sont passés de 4 à 6 mois en 2021.

- **En Poitou-Charentes : CONSULTATIONS DIETETIQUES PAR MME FLAHAULT**

Sur son temps de travail RéPPOP, Mme Flahault assure des consultations diététiques d'enfants en surpoids ou obèses sur le département de la Charente-Maritime, depuis mai 2020. Ces enfants en surpoids ou obèses sont adressés à Mme Flahault par les médecins du secteur ayant participé à une formation RéPPOP.

Ces consultations qui sont gratuites pour ces enfants, sont assurées au cabinet de Mme Flahault sur La Rochelle. Une convention a également été rédigée entre le RéPPOP et le CH de Saintes afin que Mme Flahault puisse y assurer 1 journée de consultation par mois. Ces consultations sont gratuites pour ces enfants.

**En 2021, Mme Flahault a assuré 55 consultations en cabinet pour 18 patients et 42 consultations au CH de Saintes pour 15 patients.**

Ainsi **entre juillet 2020 et fin 2021**, Mme Flahault a assuré  
**137 consultations diététiques pour 55 enfants en surpoids ou obèses.**

Mme Flahaut précise que la demande d'évaluation et de suivi diététique d'enfants en surpoids et obèses est grandissante qu'elle ne dispose pas assez de créneaux de consultations. Le relais auprès de collègues diététiciens en libéral étant difficile du fait de la non prise en charge financières des consultations. Ces délais de suivi sont passés de 1 à 3 mois en 2021.

## **2.5 AUTRES PROPOSITIONS DE PRISE EN CHARGE POUR LES ENFANTS EN SURPOIDS ET OBESES**

- **Dans le Limousin** : séjours pluridisciplinaires en Corrèze

Mme Voisin est en contact depuis fin 2021 avec l'Œuvre Départementale des Centres de Vacances (ODCV) de Corrèze qui propose depuis 4 ans, grâce à un financement ARS (DT 19) des séjours pour des enfants en surpoids de 12 à 15 ans pendant les vacances scolaires, incluant un suivi diététique, psychologique et des ateliers d'activité physique adaptée. Un partenariat est étudié afin d'évaluer comment insérer une évaluation et un suivi médical systématique en amont et aval de ces séjours afin qu'ils puissent être proposés dans le cadre du parcours de soin des enfants en surpoids et obèses en Limousin.

- **En Poitou-Charentes** : Créneaux d'activité physique adaptée pour les enfants en surpoids et obèses à Poitiers

Grâce à l'implication de Mme Philipponneau et à des financements ARS (DT 86), un créneau d'activité physique adapté (APA) a été créé sur Poitiers en 2021, en lien avec le dispositif PEPS. Cette activité accueille hebdomadairement des enfants âgés de 12 à 17 ans en surpoids ou obèses, orientés par des médecins libéraux du secteur et le docteur Bernardo, sur une période de 12 mois. Un entretien préalable est réalisé pour chaque enfant orienté par un coordonnateur PEPS.

En outre, Mme Flahaut et Mme Philipponneau ont été en soutien au développement d'un projet santé sur la ville de La Rochelle « Bouger et Grandir à Villeneuve les Salines » permettant à certains enfants en surpoids/obésité de CE2 (diagnostiqués par l'infirmière scolaire) de pouvoir bénéficier de 2 séances par semaine de sport adapté par un enseignant APA.

## **2.6 DOSSIER MEDICAL PARTAGE**

L'équipe de coordination du RéPPOP Aquitaine a étudié avec ESEA Nouvelle Aquitaine, la possibilité de développer l'outil PAACO Globule existant et utilisé par les professionnels de santé adhérents du RéPPOP Aquitaine aux professionnels de santé des professionnels du futur réseau du Poitou-Charentes et de Limousin.

Il a été convenu que **les professionnels du Poitou-Charentes et du Limousin auront accès à l'outil actuellement existant en Aquitaine.**

Les professionnels formés auront un accès à la plateforme via un accès sécurisé au même titre que ceux d'Aquitaine.

Une extraction des données par ex-régions pourra être réalisée.

Mme Flahaut et les médecins de Charente-Maritime orientant des enfants vers les consultations diététiques de Mme Flahaut ont déjà accès au dossier Globule RéPPOP afin que les comptes-rendus de consultations puissent être saisis et que le partage des informations soit effectif entre ces professionnels.

## **2.3. Actions prévues dans les territoires en 2022**

- **Dans le Limousin** :
  - Poursuite de la dynamisation du territoire : contacts avec les professionnels et acteurs de terrain
  - Animation de formations pluriprofessionnelles

- Poursuite des consultations pédiatriques d'enfants en surpoids et obèses par le Dr Voisin au CHU de Limoges et CH de Guéret
- Signature d'une convention de partenariat entre le RÉPPOP Aquitaine, le CSO du Chu de Bordeaux et le CSO du Limoges
- Finalisation du partenariat avec le projet ODCV corréze : séjours enfants en surpoids de 12 à 15 ans financés par DT ARS 19

- **Dans le Poitou-Charentes**

- Poursuite de la dynamisation du territoire : contacts avec les professionnels et acteurs de terrain
- Animation de formations pluriprofessionnelles
- Poursuite des consultations diététiques d'enfants en surpoids et obèses par Mme Flahault en cabinet sur La Rochelle et au CH de Saintes.
- Poursuite de la dynamique avec le milieu sportif et associatif par Mme Philipponneau
- Poursuite du lien/partenariat avec les créneaux APA ouverts aux jeunes en surpoids ou obèses en Poitou-Charentes (orientation des patients par Dr Bernardo vers club sur prescription médicale avec entretien préalable avec le coordinateur PEPS) – projet financé par ARS

# CONCLUSION

L'analyse de l'**activité 2021** relative au projet d'amorçage de l'extension du RéPPOP en Poitou-Charentes et Limousin présentée dans ce rapport permet de mettre en évidence :

- **La poursuite de la dynamique** initiée depuis 2016 **dans les territoires de Poitou-Charentes et Limousin** pour l'harmonisation du parcours de soins des enfants et adolescents en surpoids et obèses en Nouvelle-Aquitaine, avec le recrutement effectif de chargés de missions pour l'amorçage du projet « P-RéPPOP » :
  - **Plus de 220 professionnels ou acteurs de terrain pouvant être impliqués dans la prévention ou la prise en charge ont été contactés** pour leur présenter le projet et étudier leur contribution.
  - **119 professionnels de santé (médicaux ou paramédicaux) formés au dépistage et à la prise en charge des enfants en surpoids ou obèses en 2021, soit plus de 350 depuis 2016.**
- **L'initiation de réseaux locaux de prise en charge des enfants en surpoids et obèses**
  - Autour de Limoges (Haute Vienne) et Guéret (Creuse) via la mise en place de consultations médicales dédiées aux enfants en surpoids et obèses
  - En Charente-Maritime, via la mise en place de consultations diététiques pour les enfants en surpoids ou obèses dépistés et suivis par les médecins formés du secteur.
- **Une mise en œuvre impactée par :**
  - **la crise sanitaire du Covid en 2020 et 2021** limitant la disponibilité de certains professionnels (notamment hospitaliers, médecins généralistes et professionnels de l'éducation nationale).
  - **La suspension de l'instruction du projet PréPPOP par le ministère, limitant la visibilité** de l'équipe du RéPPOP Aquitaine, des chargés de missions en Limousin et Poitou-Charentes et les professionnels/acteurs de terrains sur les **modalités précises de déploiement du réseau de prévention et de prise en charge en Poitou-Charentes et Limousin, dans l'attente des parcours obésité pédiatrique en cours de définition au niveau national** (Feuille de route obésité, groupe de travail HAS).
- Un projet qui a engendré une **mobilisation importante de l'équipe de coordination du RePPOP Aquitaine** pour la supervision du projet.
- Un Bilan financier est en excédant (cf bilan financier du RéPPOP Aquitaine), de +25 203€ sur la dotation de 100 000€ allouée en 2021 par l'ARS Nouvelle-Aquitaine. A cet excédant s'ajoutent, les fonds dédiés de fin 2020 d'un montant de 46 016€, liés à l'annulation de formations ou comités de pilotage et à l'implication limitée de professionnels de santé (partenaires du projet, rémunérés sous forme d'honoraires) du fait de la crise sanitaire de la Covid 19 en 2020. Ainsi, les fonds dédiés sur ce projet à fin 2021 s'élèvent à 71 220€. Cependant, ces fonds dédiés et le soutien de l'ARS Nouvelle-Aquitaine qui a accepté le maintien de cette dotation annuelle pour l'amorçage de ce projet jusqu'à l'aboutissement du projet national article 51 (projet Préppop), donne la perspective d'étendre et intensifier plus largement les actions menées sur 2022. Notamment en finançant de nouveaux partenaires (implication d'un(e) psychologue et d'un(e) enseignant(e) APA dans le Limousin par exemple) dont les besoins seront évalués en cohérence avec le projet de structuration du parcours de soin des enfants et adolescents en surpoids et obèses en Nouvelle-Aquitaine en lien avec les CSO de Poitiers et Limoges.
- En effet, fin 2021 grâce à cette dynamique, les CSO du CHU de Bordeaux, de Poitiers et de Limoges, ont répondu conjointement à un appel à manifestation d'intérêt de l'association NOVA (groupement de coopération sanitaire de Nouvelle-Aquitaine portée par les CHU de Poitiers, Limoges et Bordeaux), sur le projet « Harmonisation, développement et structuration du parcours de soin des enfants et adolescents en surpoids et obèses en Nouvelle-Aquitaine en lien avec les Centres spécialisés Obésité (CSO) et le RéPPOP ». En février 2022, ce projet a été sélectionné par l'assemblée générale du GCS NOVA (composée des directeurs Généraux, des représentants de CME et des doyens des 3 CHU) montrant leur soutien à cette activité structurée de prise en charge du surpoids et de l'obésité pédiatrique à l'échelle de la grande région. L'équipe du RéPPOP Aquitaine et des CSO de ces 3 territoires espèrent alors que la reconnaissance par l'association NOVA va permettre une facilitation de l'articulation entre le projet du RéPPOP et des 3 CHU de la région et faciliter la mise en place des structures adaptées permettant la prise en charge de l'obésité pédiatrique en Nouvelle-Aquitaine.
- Enfin, pour répondre aux attentes et besoins des professionnels impliqués depuis plus de 5 ans dans le projet et pour commencer à proposer une prise en charge de proximité adaptée aux enfants et adolescents en surpoids ou obèses des ex-territoires de

Poitou-Charentes et Limousin, il semblerait opportun de proposer un parcours de soins en phase avec le projet d'articulation soumis à l'association NOVA et sur le modèle de celui proposé par le RéPPOP Aquitaine, avec prise en charge financière (prestations dérogatoires) des suivis diététiques et psychologiques. L'équipe du RéPPOP Aquitaine sollicite donc l'accord de l'ARS Nouvelle-Aquitaine pour qu'une part des fonds restants 2021 puissent être allouée au financement de prestations dérogatoires sur ces territoires dans le cadre d'une phase pilote auprès d'un petit nombre de patients (50 par territoire par exemple).