

PRESTATIONS DE PRELEVEMENTS ET D'ANALYSES DE CHLORDECONEMIE A DESTINATION DE LA POPULATION SUR LE TERRITOIRE DE LA MARTINIQUE POUR L'ARS DE MARTINIQUE

N° 2025-Chlordéconémie

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES (CCTP)

Pouvoir Adjudicateur :

AGENCE REGIONALE DE SANTE DE LA MARTINIQUE

Centre d'affaires- Zac de l'Etang z'Abricot – Pointe des Grives | CS 80656

97263 Fort de France cedex | Standard : 0596 39 42 43 | Fax : 0596 39 44 08

La présente procédure est soumise aux règles issues du Code de la commande publique.

Marché ayant pour objet des services sociaux

Procédure de marché à procédure adaptée (MAPA) en application des articles L2123-1 et R2123-1 du Code de la Commande Publique Le présent CCTP comporte 9 pages.

Annexes au CCTP :

Annexes 1 et 2 : Recommandations ARS Martinique / Chlordéconémie

Annexe 3 : Reporting d'activité trimestriel / ARS Martinique-Chlordéconémie

Annexe 4 : Recueil des données pour la surveillance épidémiologique semestriel / ARS Martinique-Chlordéconémie

SOMMAIRE

1.	CONTEXTE	3
2.	DESCRIPTION DES PRESTATIONS	3
2.1	Prestation « chlordéconémie »	3
2.2	Recueil du consentement des usagers volontaires.....	4
2.3	Lieux de réalisation des prélèvements et analyses.....	4
2.4	Méthode d'analyse	4
3.	COMPTE-RENDU D'ANALYSE	4
3.1	Elaboration du compte rendu d'analyse	4
3.2	Transmission du compte rendu d'analyse.....	6
3.3	Intégration du compte-rendu d'analyse dans l'espace santé de chaque usager (Dossier Médical Partagé).....	6
3.4	Transmission des coordonnées des usagers présentant une chlordéconémie élevée ($\geq 0,40 \mu\text{g/L}$).....	6
4.	REPORTING D'ACTIVITE	7
5.	RECUEIL DES DONNEES POUR L'EVALUATION DU DISPOSITIF	7
6.	AUTRES PRESTATIONS	8
7.	REUNIONS.....	8
8.	OUTIL NUMERIQUE DE SUIVI DU PARCOURS CHLORDECONEMIE DE L'USAGER	9

1. CONTEXTE

Parmi les grandes priorités du plan Chlordécone IV figure la montée en charge du dosage du chlordécone sanguin (chlordéconémie) chez les populations Antillaises.

Ce test permet à titre individuel d'évaluer son exposition à la chlordécone et de la réduire si nécessaire en agissant sur son alimentation.

En Martinique, ce dosage est gratuit pour les usagers depuis 2021.

La population martiniquaise se rend librement, avec ou sans prescription médicale, dans le laboratoire de biologie médicale de son choix pour réaliser une chlordéconémie.

Un parcours gradué basé sur les résultats d'analyse a été déployé par l'ARS. Ce parcours propose notamment à tous les bénéficiaires du dosage des recommandations figurant sur le compte rendu d'analyses pour limiter leur exposition à la chlordécone.

Un accompagnement renforcé est également proposé aux usagers présentant une chlordéconémie $\geq 0,40$ $\mu\text{g/L}$. Ces personnes surexposées peuvent bénéficier d'une visite à domicile réalisée par un professionnel de santé expert en nutrition, d'un contrôle de la chlordéconémie à 9 mois et d'une orientation vers le Centre Régional de Pathologie Professionnelle et Environnementale (CRPPE) du Centre Hospitalier Universitaire de la Martinique (CHUM).

Un outil numérique sécurisé relatif au parcours chlordéconémie de l'utilisateur est en cours de développement à la date de rédaction de ce Dossier de Consultation des Entreprises (DCE). Il permettra de suivre sur la durée l'évolution du taux de chlordécone sanguin des bénéficiaires du dosage. Cet outil numérique dédié sera alimenté par les données de chlordéconémie des laboratoires.

Les dépenses relatives au dispositif de chlordéconémie sont prises en charge par l'ARS Martinique.

Normes et réglementation Se référer à l'article 1.1.1.1 du CCAP

2. DESCRIPTION DES PRESTATIONS

2.1 *Prestation « chlordéconémie »*

Les laboratoires de biologie médicale titulaires du présent marché, sur tout le territoire de la Martinique, réalisent les chlordéconémies à la demande de la population.

La prestation « chlordéconémie » comprend :

- Un recueil du consentement du patient à intégrer le dispositif d'accompagnement lié à la chlordéconémie
- Un prélèvement sanguin et traitement pré-analytique
- Un dosage du chlordécone sanguin

- Une élaboration et une transmission de compte rendu d'analyse
- Une transmission de données pour la mise en place de l'accompagnement adapté si nécessaire
- Une remontée de données de suivi d'activité
- Un recueil des données et une remontée de ces données pour l'évaluation du dispositif

2.2 Recueil du consentement des usagers volontaires

Les laboratoires de biologie médicale titulaires du présent marché s'engagent à recueillir le consentement des usagers volontaires souhaitant bénéficier du dispositif de chlorderéconémie pour le traitement des données à caractère personnel.

2.3 Lieux de réalisation des prélèvements et analyses

Comme mentionné à l'article 1.1.1 du CCAP, les laboratoires de biologie médicale titulaires du présent marché s'engagent à réaliser les prélèvements en Martinique.

Les analyse de chlorderécone sanguin (chlorderéconémie) pourront être réalisées sur le territoire de la Martinique ou sur le territoire national.

2.4 Méthode d'analyse

Selon les performances analytiques de la technique de chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse à la date de rédaction des pièces du marché, les limites sont les suivantes :

- Limite de détection: $\leq 0,02 \mu\text{g/L}$
- Limite de quantification: $\leq 0,05 \mu\text{g/L}$

Ces limites de détection et de quantification sont définies au moment de la rédaction des pièces du marché. Ces seuils peuvent faire l'objet de modifications selon l'évolution des performances analytiques et des connaissances scientifiques.

Leur harmonisation entre laboratoires permet de catégoriser et comparer les résultats de chlorderéconémie générés sur le même territoire.

3. COMPTES-RENDU D'ANALYSE

3.1 Elaboration du compte rendu d'analyse

Les résultats devront être présentés de la façon suivante :

- Unité du résultat de dosage de chlorderécone sanguin : $\mu\text{g/L}$
- Précision du résultat : au centième (avec 2 décimales)

La limite de détection et / ou de quantification de la méthode d'analyse utilisée devra figurer sur le compte rendu d'analyse.

L'antériorité des résultats de chlordéconémie prélevés dans le même laboratoire (date de prélèvement et résultat en $\mu\text{g/L}$ de / des analyse(s) précédentes(s)) devra également être précisée sur le compte rendu d'analyses.

Les laboratoires de biologie médicale titulaires du présent marché s'engagent à afficher l'interprétation du résultat au regard du niveau d'exposition à la chlordécone telle que défini par l'ARS Martinique.

L'interprétation ci-dessous développée est celle définie au moment de la rédaction des pièces du présent marché.

Cette interprétation peut faire l'objet de modifications selon l'évolution des mesures de gestion du dispositif de chlordéconémie et des connaissances scientifiques

Texte à afficher :

- Résultat $< 0,02 \mu\text{g/L}$: Concentration en faveur d'une absence d'exposition à la chlordécone.
- Résultat $\geq 0,02 \mu\text{g/L}$ et $< 0,05 \mu\text{g/L}$: Concentration en faveur d'une très faible exposition à la chlordécone.
- Résultat $\geq 0,05 \mu\text{g/L}$ et $< 0,40 \mu\text{g/L}$: Concentration en faveur d'une exposition faible à la chlordécone.
- Résultat $\geq 0,40 \mu\text{g/L}$ 1 : Concentration en faveur d'une exposition forte à la chlordécone.

Interprétation :

La présence de chlordécone dans le sang ne signifie pas que vous êtes malade : C'est un indicateur d'une exposition à la chlordécone au moment du prélèvement qui doit vous conduire à agir pour la réduire.

L'exposition se fait principalement par l'alimentation.

Si vous stoppez votre exposition, vous pouvez réduire votre taux de chlordécone dans le sang.

Note à afficher en bas de page

1En l'état actuel des connaissances, la valeur de $0,40 \mu\text{g/L}$ retenue comme seuil, s'appuie sur la valeur toxicologique de référence interne (VTRi) qui est un indicateur d'exposition à la chlordécone utilisé dans le cadre des évaluations des risques à l'échelle populationnelle.

En cas de dépassement de la VTRi, le risque pour la santé ne peut pas être écarté par la population concernée.

Les laboratoires de biologie médicale titulaires du présent marché s'engagent à ajouter au compte rendu d'analyses les recommandations pour limiter l'exposition à la chlordécone transmises par l'ARS Martinique et à joindre la page « Chlordécone je peux limiter mon exposition par quelques gestes simples ».

Les recommandations ont été définies au moment de la rédaction des pièces du marché. Ces recommandations peuvent faire l'objet de modifications selon l'évolution des mesures de gestion du dispositif de chlorderconémie et des connaissances scientifiques.

Texte à afficher :

« Vous êtes invité à prendre connaissance de la page « Chlordécone je peux limiter mon exposition par quelques gestes simples » jointe au présent compte rendu d'analyses (cf. CCTP Annexe 1).

Pour obtenir des informations complémentaires, vous pouvez consulter le site internet : www.jafamatinik.mq

Dans tous les cas, consultez votre médecin traitant pour échanger sur ce résultat et sur les recommandations d'usage à adopter. »

3.2 Transmission du compte rendu d'analyse

Les laboratoires de biologie médicale titulaires du présent marché s'engagent à :

- Diffuser les résultats par voie électronique sécurisée à l'utilisateur et/ou en version papier sur le lieu du prélèvement.
- Informer l'utilisateur de la mise à disposition des résultats
- Diffuser les résultats par voie électronique sécurisée au professionnel de santé prescripteur le cas échéant

Le délai de rendu de résultat de chlorderconémie est de 15 jours à la date du prélèvement.

Conformément à l'article 4.3.2 du CCAP, tout dépassement des délais entraînera l'application de pénalités de retard.

3.3 Intégration du compte-rendu d'analyse dans l'espace santé de chaque usager (Dossier Médical Partagé)

Selon l'évolution de la réglementation et en lien avec le Ségur du numérique en santé, ces dispositions pourraient faire l'objet d'une clause de réexamen (cf. article 5.5 du CCAP)

3.4 Transmission des coordonnées des usagers présentant une chlorderconémie élevée ($\geq 0,40 \mu\text{g/L}$)

En l'attente de la mise en place de l'outil numérique de suivi du parcours chlorderconémie de l'utilisateur, les laboratoires de biologie médicale titulaires du présent marché s'engagent à transmettre à la plateforme téléphonique mandatée par l'ARS de façon sécurisée les informations relatives aux usagers présentant une chlorderconémie $\geq 0,40 \mu\text{g/L}$:

- Délai de transmission : 30 jours maximum suivant la période mensuelle considérée.

Conformément à l'article 4.3.2 du CCAP, tout dépassement des délais entraînera l'application de pénalités de retard.

Les informations à transmettre à minima sont les suivantes :

- Identité Nationale de Santé (INS) si disponible
- Nom
- Prénom
- Numéro de téléphone
- Adresse postale
- Date du prélèvement
- Valeur de chlorderconémie
- Nom du prescripteur de l'analyse le cas échéant
- Grossesse en cours le cas échéant

4. REPORTING D'ACTIVITE

En l'attente de la mise en place de l'outil numérique de suivi du parcours chlorderconémie de l'utilisateur, les laboratoires de biologie médicale titulaires du présent marché s'engagent à fournir à l'ARS Martinique selon la trame mise à disposition un reporting trimestriel dans un délai maximal de 30 jours suivant la période considérée (cf. CCTP Annexe 3).

Conformément à l'article 3.1.3 du CCAP, seul ce document fera foi pour attester du service fait des prestations.

Il est précisé, qu'en fonction de l'évolution des mesures de gestion du dispositif de chlorderconémie, cet outil de reporting pourrait faire l'objet de modifications.

Conformément à l'article 4.3.2 du CCAP, tout dépassement des délais entraînera l'application de pénalités de retard.

5. RECUEIL DES DONNEES POUR L'EVALUATION DU DISPOSITIF

Les laboratoires de biologie médicale titulaires du présent marché s'engagent à recueillir les données de chlorderconémie, pour l'évaluation du dispositif à les transmettre à l'ARS Martinique chaque semestre de l'année civile dans un délai maximal de 45 jours suivant la période considérée.

Le recueil des données, qui est une composante de la prestation de chlorderconémie, couvre à minima la fourniture des données suivantes (en respectant les modalités de réponse pré-définies par l'ARS, cf. CCTP Annexe 4):

- Identité Nationale de Santé (INS) si disponible
- Date de naissance
- Sexe

- Grossesse en cours le cas échéant
- Commune de domicile
- Commune de naissance
- Catégorie socio-professionnelle
- Type de prescripteur le cas échéant
- Nom du prescripteur le cas échéant
- Date de prélèvement
- Résultat de la chlordéconémie
- Résultat de chlordéconémie antérieur le cas échéant
- Date de prélèvement du résultat antérieur de chlordéconémie

Il est précisé que cette liste de données n'est pas exhaustive.

L'outil de reporting semestriel pourrait faire l'objet de modifications en fonction de l'évolution des mesures de gestion du dispositif de chlordéconémie.

Conformément à l'article 4.3.2 du CCAP, tout dépassement des délais entraînera l'application de pénalités de retard.

6. AUTRES PRESTATIONS

Les laboratoires de biologie médicale titulaires du présent marché peuvent être sollicités pour participer à des opérations ponctuelles.

Ces opérations ponctuelles qui seraient supportées par l'ARS Martinique pourraient faire l'objet d'une clause de réexamen dans les conditions de l'article 5.3 du CCAP.

Exemples d'opérations ponctuelles (liste non exhaustive) :

- Campagne de prélèvements spécifiques
- Participation à des campagnes de communication : affichage de plaquettes d'information sur la chlordéconémie dans les laboratoires de biologie médicale, diffusion de vidéos sous titrées sur les écrans des laboratoires, interview des biologistes et laborantins en charge de la chlordéconémie ...etc ...

Au moment de la rédaction des pièces du marché, l'analyse de chlordéconémie n'est pas inscrite à la nomenclature.

Ce dispositif innovant nécessite une mobilisation des partenaires dont les laboratoires de biologie médicale dans le cadre de l'adaptation des actions de prévention pilotées par l'ARS Martinique.

7. REUNIONS

Tout au long de l'exécution du marché, des réunions de suivi et de mise au point pourraient être organisées par l'ARS Martinique.

Les titulaires du marché devront obligatoirement y participer (cf. art 4.3 du CCAP).

8. OUTIL NUMERIQUE DE SUIVI DU PARCOURS CHLORDECONEMIE DE L'USAGER

Dès que l'outil numérique de suivi du parcours chlordéconémie de l'utilisateur (base de données territoriale) arrivera au terme de sa phase de développement, les laboratoires de biologie médicale titulaires du présent marché s'engagent à l'alimenter de façon sécurisée et dans les délais qui seront définis avec l'ARS Martinique, avec les données de chlordéconémie qu'ils génèrent (données pour la surveillance épidémiologique, résultats etc).

Ces dispositions pourraient faire l'objet d'une clause de réexamen (cf. article 5.5 du CCAP).

Conformément à l'article 4.3.2 du CCAP, tout dépassement des délais entraînera l'application de pénalités de retard.