

# CASTHERM-Rhumato - Bénéfice d'une cure thermale à Castéra-Verduzan dans la gonarthrose

Responsable(s) :Bosco-Lévy (Prince) Pauline, BordeauxPharmacoEpi - Université de Bordeaux - INSERM  
CIC1401

Date de modification : 07/03/2023 | Version : 2 | ID : 73998

## Général

### Identification

Nom détaillé	Bénéfice d'une cure thermale à Castéra-Verduzan dans la gonarthrose
Sigle ou acronyme	CASTHERM-Rhumato
Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.)	CPP 20-12-10-70358#1, ID-RCB : 2020-A03427-32

### Thématiques générales

Domaine médical	Rhumatologie
Etude en lien avec la Covid-19	Non
Pathologie, précisions	Gonarthrose
Déterminants de santé	Autres (précisez)
Autres, précisions	Cure thermale
Mots-clés	Cure thermale, gonarthrose, incapacité fonctionnelle, douleur, cohorte, qualité de vie

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable	Bosco-Lévy (Prince)
Prénom	Pauline
Adresse	Bordeaux PharmacoEpi - Université de Bordeaux Bâtiment Le Tondu - Case 41 146, rue Léo Saignat - CS 61292 33076 BORDEAUX Cedex
Téléphone	05 57 57 46 75
Laboratoire	BordeauxPharmacoEpi - Université de Bordeaux - INSERM CIC1401

Organisme

Université de Bordeaux

## Collaborations

Participation à des projets, des réseaux, des consortiums

Non

## Financements

Financements

Publique

Précisions

Conseil Départemental du Gers, Commune de Castéra-Verduzan

## Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur

Bordeaux PharmacoEpi (BPE)

Statut de l'organisation

Secteur Public

Existence de comités scientifique ou de pilotage

Oui

## Contact(s) supplémentaire(s)

## Caractéristiques

### Type de base de données

Type de base de données

Bases de données issues d'enquêtes

Base de données issues d'enquêtes, précisions

Etudes de cohortes

Origine du recrutement des participants

Via une sélection de services ou établissements de santé

Critère de sélection des participants

Autre traitement ou procédure

Le recrutement dans la base de données s'effectue dans le cadre d'une étude interventionnelle

Oui

Précisions

Intervention au niveau individuel

Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon

Les patients seront inclus prospectivement pendant la saison thermale 2021 par le médecin thermal qui vérifiera les critères d'éligibilité à l'étude et devra

s'assurer de l'accord du patient en lui remettant une note d'information et en lui faisant signer le formulaire de consentement exprès libre et éclairé du Patient.

## Objectif de la base de données

**Objectif principal** L'objectif principal est d'évaluer l'effet d'une cure thermique à Castéra-Verduzan sur l'amélioration fonctionnelle à 6 mois dans la gonarthrose.

**Critères d'inclusion**

- Patient âgé de 50 ans ou plus
- Patient présentant des gonalgies dues à une gonarthrose diagnostiquée depuis plus de 6 mois, confirmée par une imagerie du genou (radiographie du genou de face/schuss et défilé fémoro-patellaire réalisée dans les 6 mois précédant l'inclusion)
- Patient ayant complété l'Echelle Visuelle Analogique (EVA) pour l'évaluation des gonalgies ressenties sur les huit derniers jours avec un score strictement supérieur à 3/10
- Patient acceptant de participer à l'étude, ayant complété et signé le Formulaire de consentement exprès libre et éclairé du Patient

## Type de population

**Age** Adulte (45 à 64 ans)  
Personnes âgées (65 à 79 ans)  
Grand âge (80 ans et plus)

**Population concernée** Sujets malades

**Pathologie** XIII - Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif

**Sexe** Masculin  
Féminin

**Champ géographique** Départemental

**Régions concernées par la base de données** Aquitaine Limousin Poitou-Charentes

**Détail du champ géographique** Patients réalisant une cure thermique à Castéra-Verduzan dans le département du Gers.

## Collecte

### Dates

**Année du premier recueil** 2021

Année du dernier recueil	2022
<b>Taille de la base de données</b>	
Taille de la base de données (en nombre d'individus)	< 500 individus
Détail du nombre d'individus	minimum 50 patients - maximum 100 patients
<b>Données</b>	
Activité de la base	Collecte des données active
Type de données recueillies	Données cliniques Données déclaratives
Données cliniques, précisions	Dossier clinique Examen médical
Données déclaratives, précisions	Auto-questionnaire papier
Détail des données déclaratives recueillies	Caractéristiques générales, consommation de traitements à visée antalgique, échelle EVA : Echelle Visuelle Analogique pour l'évaluation des gonalgies, indice de WOMAC : indice d'évaluation fonctionnelle de la gonarthrose, indice algo-fonctionnel de Lequesne : indice d'évaluation des capacités fonctionnelles et de la gêne ressentie liées à la gonarthrose, questionnaire SF-12 : questionnaire de qualité de vie, questionnaire IPAQ (version courte) : questionnaire pour l'évaluation de l'activité physique
Existence d'une bibliothèque	Non
Paramètres de santé étudiés	Evénements de santé/morbidité Consommation de soins/services de santé Qualité de vie/santé perçue
Consommation de soins, précisions	Produits de santé
<b>Modalités</b>	
Mode de recueil des données	Les données d'étude sont recueillies par des questionnaires papiers standardisés : des questionnaires médicaux remplis par le médecin thermal et des auto-questionnaires remplis par les patients.
Procédures qualité utilisées	Les différents questionnaires de l'étude seront monitorés par un Attaché de Recherche Epidémiologique afin de vérifier la cohérence des

données. Ce dernier pourra solliciter le médecin thermal en cas de questionnaires non renvoyés ou de précisions sur les données complétées. Un contrôle des données recueillies sur site pourra également être effectué par un Attaché de Recherche Epidémiologique.

Suivi des participants

Oui

Modalités de suivi des participants

Suivi par contact avec le participant (lettre, e-mail, téléphone etc.)

Détail du suivi

Les patients inclus sont suivis pendant les 3 semaines de cure thermale puis à 6 mois après la fin de la cure avec des points d'évaluation par le biais de questionnaires médicaux d'inclusion et de fin de cure ainsi que des auto-questionnaires patient à l'inclusion, en fin de cure et à 6 mois après la fin de la cure.

Pathologie suivies

XIII - Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif

Appariement avec des sources administratives

Non

## Valorisation et accès

### Valorisation et accès

#### Accès

Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition)

La propriété et l'accès aux données de l'étude ont fait l'objet d'une convention entre l'Université de Bordeaux, l'ADERA SAS, le département du Gers et la commune de Castéra-Verduzan. Les modalités d'accès à la base de données sont à définir pour toute tierce partie.

Accès aux données agrégées

Accès restreint sur projet spécifique

Accès aux données individuelles

Accès restreint sur projet spécifique