



## CADASIL France

Hôpital Lariboisière, service de Neurologie,  
2 rue Ambroise Paré, 75010 PARIS  
[www.cadasil.com](http://www.cadasil.com)

### Renseignement et courrier :

Jean Luc AIRIAU, Président  
Le Bois de la Moinerie 16480 BROSSAC  
Téléphone : 05 45 98 74 54  
Courriel : [president.cadasil@yahoo.fr](mailto:president.cadasil@yahoo.fr)

### Membres d'honneur :

Fondatrice : Nicole JOLLET  
Mme le Professeur Marie-Germaine BOUSSER  
Mme le Professeur Elisabeth TOURNIER-LASSERVE

### Parrain :

Laurent PETITGUILLAUME

L'association - loi 1901- est membre de L'AMR (Alliance Maladies Rares)



**cervco**  
[www.cervco.fr](http://www.cervco.fr)



### • Bulletin d'adhésion

Monsieur, Madame : \_\_\_\_\_

Adresse : \_\_\_\_\_

Tél : \_\_\_\_\_ Courriel : \_\_\_\_\_

Cotisation (30 €) :  Double cotisation (couple, 60 €) :

Cotisation et don : 50 € :  75 € :  Autre montant : ..... €

Don uniquement, sans adhérer : ..... €

Je joins un chèque à l'ordre de CADASIL France.

J'accepte que mon adresse soit communiquée aux autres adhérents

(Courriel à adresser à : CADASIL France J.L. AIRIAU le Bois de la Moinerie 16480 BROSSAC)

## CADASIL France

[www.cadasil.com](http://www.cadasil.com)

Créée en 1999, notre association a pour buts :

- d'apporter aide et soutien aux personnes atteintes de la maladie d'origine génétique CADASIL (Cerebral Autosomal Dominant Arteriopathy with Subcortical Infarcts and Leukoencephalopathy) et à leur famille;
- d'être un interlocuteur privilégié auprès du monde médical, de la recherche et de l'administration.

## Comprendre

les implications de la maladie et ses conséquences sur la vie des malades et leur famille.

## Aider

les familles sur les plans psychologique, social et administratif, ainsi que financièrement la recherche médicale.

## Développer

les échanges entre les familles, entre familles et professionnels de la santé.

## Agir

pour développer les moyens d'action de l'association en soutenant la recherche clinique et fondamentale.

## Sensibiliser

le grand public et les professionnels de la santé.

## Intégrer

notre action à celle d'autres associations en France et à l'échelle européenne.

## Lutter ensemble contre la maladie !

## Définition de CADASIL

Le terme CADASIL est l'abréviation de « Cerebral Autosomal Dominant Arteriopathy with Subcortical Infarcts and Leukoencephalopathy », que l'on peut traduire par « artériopathie cérébrale autosomique dominante avec infarctus sous-corticaux et leucoencéphalopathie ».

CADASIL est une maladie des petites artères, responsable uniquement de symptômes neurologiques. En 1995, le gène Notch3, responsable de la maladie, a été identifié sur le chromosome 19. Cette découverte a permis la mise au point d'un test génétique pour réaliser le diagnostic de la maladie.

## Fréquence

La fréquence exacte de CADASIL dans la population n'est pas déterminée, elle est largement sous-estimée. Plusieurs centaines de familles ont été identifiées dans le monde.

La maladie concerne autant les hommes que les femmes et touche en moyenne une personne sur deux née d'un parent atteint.

## Symptômes

Les principaux symptômes de la maladie peuvent être :

- **des accidents vasculaires cérébraux (AVC)**, appelés communément « attaques », qui se traduisent par des signes neurologiques d'installation brutale (paralysie de la moitié du corps ou hémiplégié, difficultés de la parole, troubles de l'équilibre...);
- **des crises de maux de tête** parfois sévères et souvent associés à des signes toujours régressifs comme des troubles de la vue ou un engourdissement de la moitié du corps;
- **des épisodes de dépression ou plus rarement d'agitation;**
- **de l'apathie;**
- **des troubles de la mémoire ou un ralentissement intellectuel**, souvent associés à des difficultés de déplacement, apparaissent après plusieurs années d'évolution de la maladie, le plus souvent après l'âge de 60 ans.

Ces manifestations peuvent apparaître en l'absence d'hypertension artérielle ou d'une augmentation du cholestérol.

## Évolution

Les symptômes de la maladie apparaissent à l'âge adulte. Son évolution est extrêmement variable d'un individu à l'autre, parfois au sein d'une même famille.

## Diagnostic

Le diagnostic de la maladie est basé sur l'imagerie par Résonance Magnétique (IRM) du cerveau montrant des anomalies de la substance blanche, qui sont retrouvées chez tous les patients ayant eu des symptômes de la maladie. Ces anomalies n'étant pas spécifiques de CADASIL, le diagnostic doit être confirmé par un test génétique qui ne peut être réalisé que dans un centre spécialisé.

## Traitement

Actuellement, il n'existe pas de traitement de la maladie elle-même. Les médicaments prescrits sont utilisés pour diminuer les symptômes et accroître le confort des patients. La rééducation neurologique, la kinésithérapie, l'orthophonie sont essentielles pour améliorer l'état de certains patients après un AVC. Le soutien psychologique du malade et de sa famille est indispensable.

L'espoir d'un traitement préventif de la maladie repose sur la poursuite et le développement des travaux de la recherche dans les domaines clinique (essais thérapeutiques, suivi des patients) et fondamental (génétique, biologique).

## Carte médicale, urgences, site officiel

Carte médicale : les malades peuvent demander à l'association la carte médicale gratuite, conçue et validée par l'équipe médicale du CERVCO et éditée à leur intention. Elle est précieuse, car elle permet d'aider les intervenants médicaux lors des interventions d'urgence.

Le site « [www.orphanet-urgences.fr](http://www.orphanet-urgences.fr) » est facilement accessible au personnel médical pour un meilleur diagnostic.

Le site Internet de la Haute Autorité de la Santé (HAS) permet aux médecins d'obtenir toutes les informations disponibles sur la maladie.

« [www.has-sante.fr/portail/jcms/c\\_1069510](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_1069510) »

Pour rompre l'isolement des malades et des personnes qui leur sont proches,

**aidez-nous en soutenant**

**CADASIL France**

