



PROJET PHRC 2010

PROJET 13 - 07

ETUDE DE LA GENERATION DE THROMBINE ET DE LA
DEGRADATION DU THROMBUS DANS LA THROMBOSE VEINEUSE
CEREBRALE - CORRELATION AVEC LA PRESENTATION ET
L'EVOLUTION CLINICO-RADIOLOGIQUE

INVESTIGATEUR PRINCIPAL :

Dr Véronique Le Cam-Duchez - Hématologue - CHU de Rouen

INVESTIGATEURS ASSOCIES :

Dr Aude Triquenot-Bagan - Neurologue - CHU de Rouen

Pr Ludovic Drouet - Hématologue - CHU Lariboisière - Paris

Dr France Woimant - Neurologue - CHU Lariboisière - Paris

Dr Jeanne Yvonne Borg - Hématologue - CHU de Rouen

Dr Isabelle Crassard - Neurologue - CHU Lariboisière - Paris



Objectifs

- L'objectif principal de ce projet est d'étudier chez des patients atteints de thrombose veineuse cérébrale la corrélation entre la présentation clinique : mode de début et gravité clinique et les paramètres du profil de génération de thrombine d'une part et le taux de d-dimères d'autre part.

- Objectifs secondaires :
 - ✓ Constituer une bibliothèque ouverte ultérieurement à d'autres projets de recherche approuvés par un comité scientifique.

- Etude prospective
 - ✓ Cohorte souhaitée : 250 patients
 - ✓ 2 ans d'inclusion et 1 an de suivi.

- Critère d'inclusion : Tout patient de plus de 16 ans vu par un neurologue d'un centre recruteur dont le diagnostic de TVC aura été confirmé par une imagerie cérébrale selon les habitudes du centre recruteur (IRM- ARM cérébrale ou angioscanner cérébral).

Déroulement de l'étude : 4 visites

- visite d'inclusion, visite en cours d'hospitalisation à J5, visite à 3 mois et visite 1 mois après l'arrêt du traitement anticoagulant oral ou à 1 an (si le traitement est poursuivi).
- Des **données cliniques** seront collectées à chaque visite. Des **prélèvements biologiques** seront effectués lors de chaque visite pour réalisation centralisée d'un test de génération de thrombine (au CHU de Rouen), et d'un dosage de D-dimères (à l'Hôpital Lariboisière à Paris). Une Biothèque sera conservée à L'Hôpital Lariboisière.
- Une **IRM avec angioIRM cérébrale** sera réalisée à la phase initiale et répétée à 3 mois.



- ⑤ Promoteur : CHU de Rouen
- ⑤ Liste des centres participants : doivent disposer d'un binôme Neurologue / Biologiste (38)

- Amiens
- Angers
- Argenteuil
- Bayonne
- Besançon
- Bordeaux
- Brest
- Caen
- Clermont Ferrand
- Colmar
- Compiègne
- Créteil
- Dijon
- Évreux
- Grenoble
- La Rochelle
- Le Havre
- **Lariboisière**
- Limoges
- Lyon
- Mantes
- Marseille
- Meaux
- Montpellier
- Nantes
- Nîmes
- Perpignan
- Pitié Salpêtrière
- Poissy
- Poitiers
- Pontoise
- **Rouen**
- Saint Briec
- Saint Denis
- Saint Joseph
- Strasbourg
- Tours
- Versailles



- ④ Actuellement 10 centres sont ouverts
- ④ Dont 3 cette semaine

- Amiens
- Angers
- Argenteuil
- Bayonne
- Besançon
- Bordeaux
- Brest
- Caen
- Clermont Ferrand
- Colmar
- Compiègne
- Créteil
- Dijon
- Évreux
- Grenoble
- La Rochelle
- Le Havre
- Lariboisière
- Limoges
- Lyon
- Mantes
- Marseille
- Meaux
- Montpellier
- Nantes
- Nîmes
- Perpignan
- Pitié Salpêtrière
- Poissy
- Poitiers
- Pontoise
- Rouen
- Saint Briec
- Saint Denis
- Saint Joseph
- Strasbourg
- Tours
- Versailles



⑦ Pour 7 l'ouverture est programmée avec date fixée

⑦ 3 en attente de date

- Amiens
- Angers
- Argenteuil
- Bayonne
- Besançon
- Bordeaux
- Brest
- Caen
- Clermont Ferrand
- Colmar
- Compiègne
- Créteil
- Dijon
- Évreux
- Grenoble
- La Rochelle
- Le Havre
- Lariboisière
- Limoges
- Lyon
- Mantes
- Marseille
- Meaux
- Montpellier
- Nantes
- Nîmes
- Perpignan
- Pitié Salpêtrière
- Poissy
- Poitiers
- Pontoise
- Rouen
- Saint Briec
- Saint Denis
- Saint Joseph
- Strasbourg
- Tours
- Versailles



CHU

Hôpitaux de Clermont-Ferrand

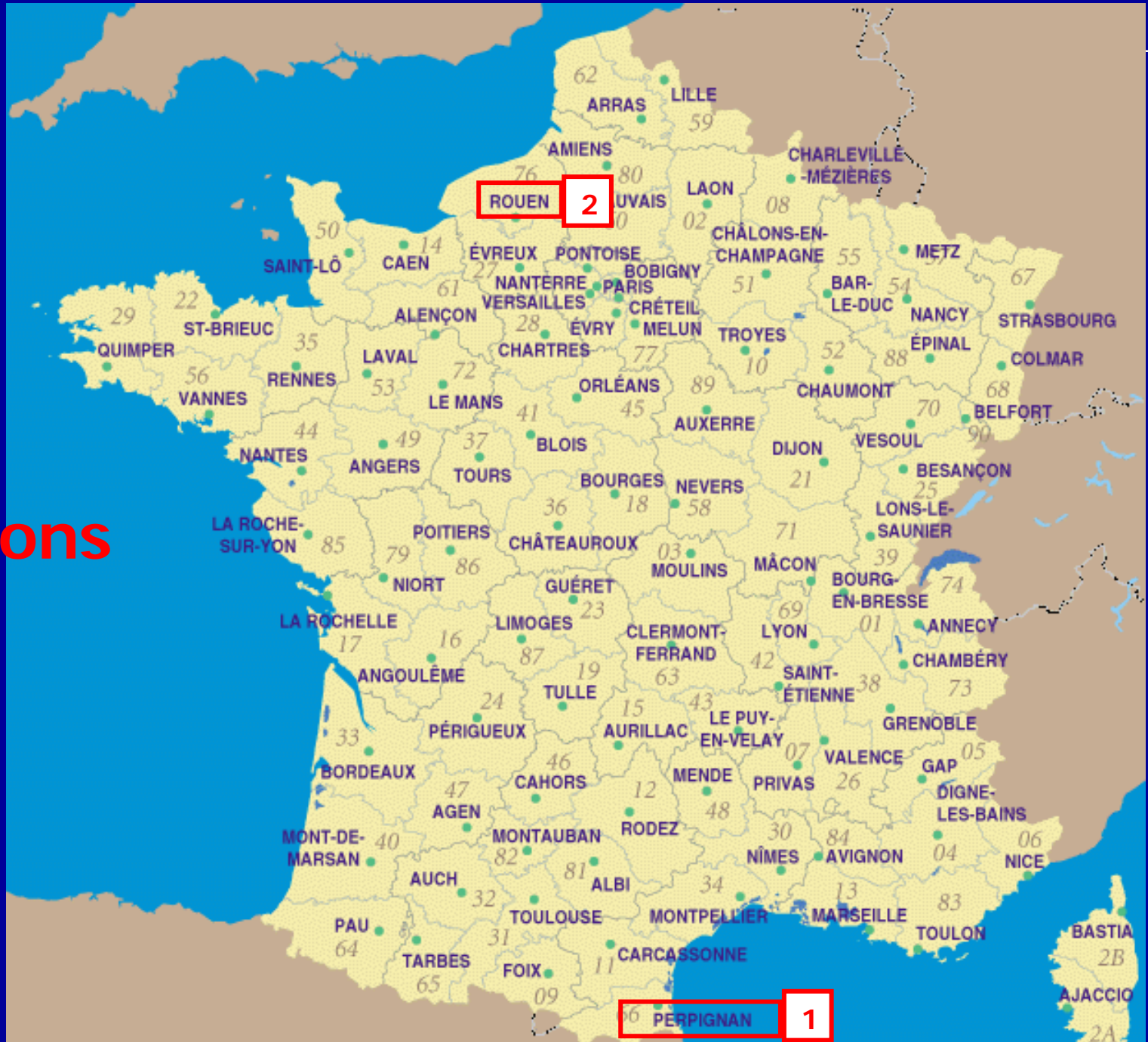
- ⑩ 11 conventions signées sans date d'ouverture
- ⑩ 9 conventions ne sont pas encore signées
- ⑩ Dont 3 sont en cours

- Amiens
- Angers
- Argenteuil
- Bayonne
- Besançon
- Bordeaux
- Brest
- Caen
- Clermont Ferrand
- Colmar
- Compiègne
- Créteil
- Dijon
- Évreux
- Grenoble
- La Rochelle
- Le Havre
- Lariboisière
- Limoges
- Lyon
- Mantes
- Marseille
- Meaux
- Montpellier
- Nantes
- Nîmes
- Perpignan
- Pitié Salpêtrière
- Poissy
- Poitiers
- Pontoise
- Rouen
- Saint Briec
- Saint Denis
- Saint Joseph
- Strasbourg
- Tours
- Versailles

🕒 Au total 31 centres sont entrés dans la démarche

- Amiens
- Angers
- Argenteuil
- Bayonne
- Besançon
- Bordeaux
- Brest
- Caen
- Clermont Ferrand
- Colmar
- Compiègne
- Créteil
- Dijon
- Évreux
- Grenoble
- La Rochelle
- Le Havre
- Lariboisière
- Limoges
- Lyon
- Mantes
- Marseille
- Meaux
- Montpellier
- Nantes
- Nîmes
- Perpignan
- Pitié Salpêtrière
- Poissy
- Poitiers
- Pontoise
- Rouen
- Saint Briec
- Saint Denis
- Saint Joseph
- Strasbourg
- Tours
- Versailles

Inclusions





Renseignements :

ARC : caroline.bulte@chu-rouen.fr

veronique.le-cam-duchez@chu-rouen.fr



aude.triquenot-bagan@chu-rouen.fr