

Si vous êtes intéressés  
ou que votre  
entourage est  
concerné, vous pouvez  
nous contacter pour  
obtenir tous les  
renseignements :

**Email:**

visas.secretariat@chu-  
st-etienne.fr

**Téléphone:**

04.77.82.91.09

## APPEL À VOLONTAIRES

### Etude VOILAGE

*Évaluation de l'impact de l'apnée du sommeil sur la  
volumétrie cérébrale en fonction de l'âge.*

#### POURQUOI ?

Nous souhaitons évaluer le **Syndrome d'Apnée du Sommeil Obstructif (SAOS)** et les conséquences sur le cerveau. Pour cela, nous avons recruté des patients présentant un SAOS et nous recrutons à ce jour des **personnes sans SAOS**.

#### QUI ?

Nous avons besoin de **volontaires** ayant les critères d'inclusions suivants :

- Sujet **masculin âgé entre 70 ans et 85 ans**
- **Sans apnée du sommeil**
- Affilié ou ayant droit d'un régime de sécurité sociale

**Vous ne pourrez pas participer à l'étude** si vous avez **au moins un des critères** de non inclusion ci-dessous :

- Contre-indication à la pratique l'IRM : pacemaker, valve cardiaque métallique, corps étranger métallique oculaire
- Contre-indication à l'injection de Gadolinium (allergie)
- Présence un diabète de type 1 ou 2
- Présence d'un antécédent d'accident vasculaire cérébral, d'infarctus du myocarde, d'insuffisance cardiaque congestive
- Présence d'une insuffisance rénale chronique et/ou sévère
- Présence d'une insuffisance respiratoire chronique
- Prise quotidienne d'hypnotique ou anxiolytique, antidépresseur, neuroleptique, antiépileptique.
- Présence d'une pathologie neurologique liée au sommeil ou d'une insomnie chronique
- Présence d'une pathologie neurodégénérative connue

#### DÉROULEMENT DE L'ÉTUDE

- Visite d'inclusion : réalisation d'une polysomnographie à votre domicile (pour vérifier l'absence de SAOS). Si vous avez un SAOS, vous ne pourrez pas continuer l'étude.
- Visite de suivi : réalisation d'un bilan cognitif et d'une prise de sang (10 ml)
- Visite fin d'étude : réalisation d'une IRM avec injection de produit de contraste (Gadolinium)

Les visites se dérouleront au CHU de Saint-Etienne, **Bâtiment A Niveau +3, Centre VISAS, Hôpital Nord**. Une indemnité forfaitaire de **100 euros** vous sera versée pour votre **participation complète** à cette étude.

**Durée de participation maximum à l'étude pour un volontaire : 2 mois maximum.**