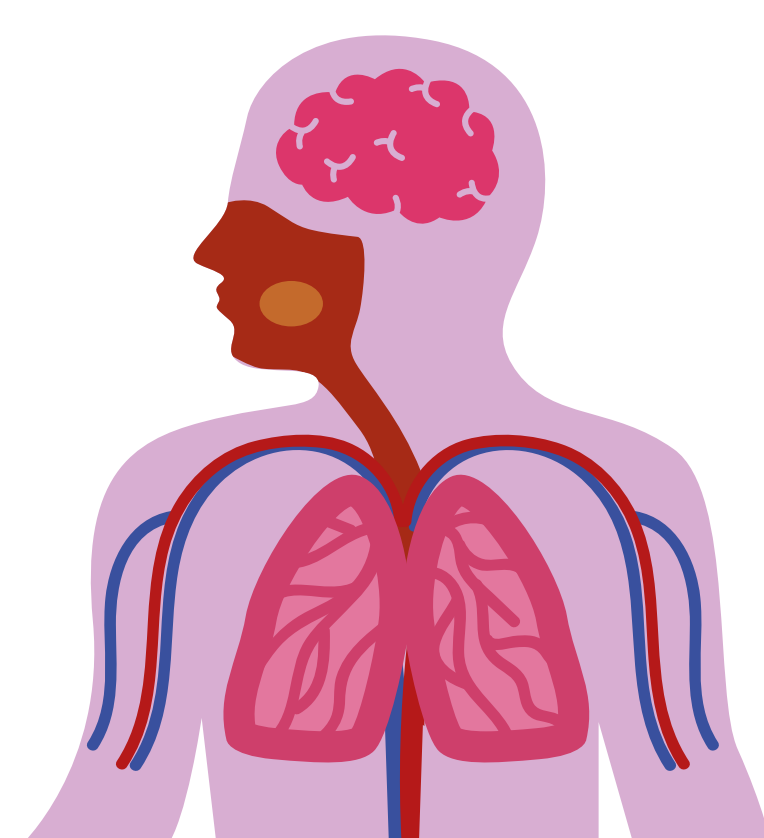


CAMPAGNE D'INCLUSION : ÉTUDE LONGCLAVIS

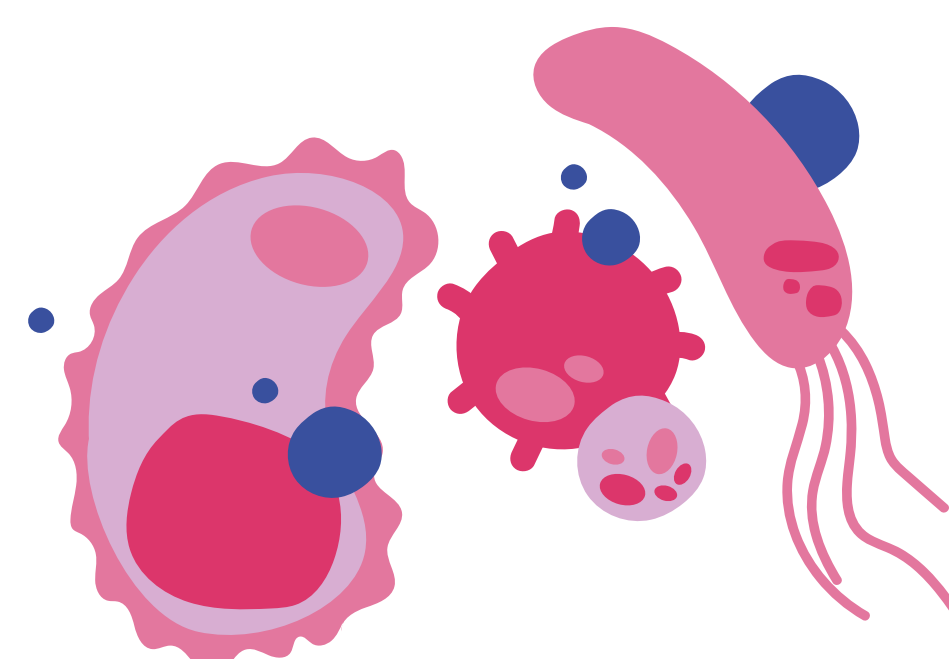
Étude européenne sur l'interconnexion avancée entre le climat et la santé chez des volontaires sains.

Cette étude s'inscrit dans le cadre des recherches menées par le groupe TRIGGER de l'Université de Genève qui tient compte de l'impact du changement climatique sur la santé, notamment en ce qui concerne, **l'augmentation de la mortalité et de la morbidité liées aux maladies cardiovasculaires et respiratoires.**

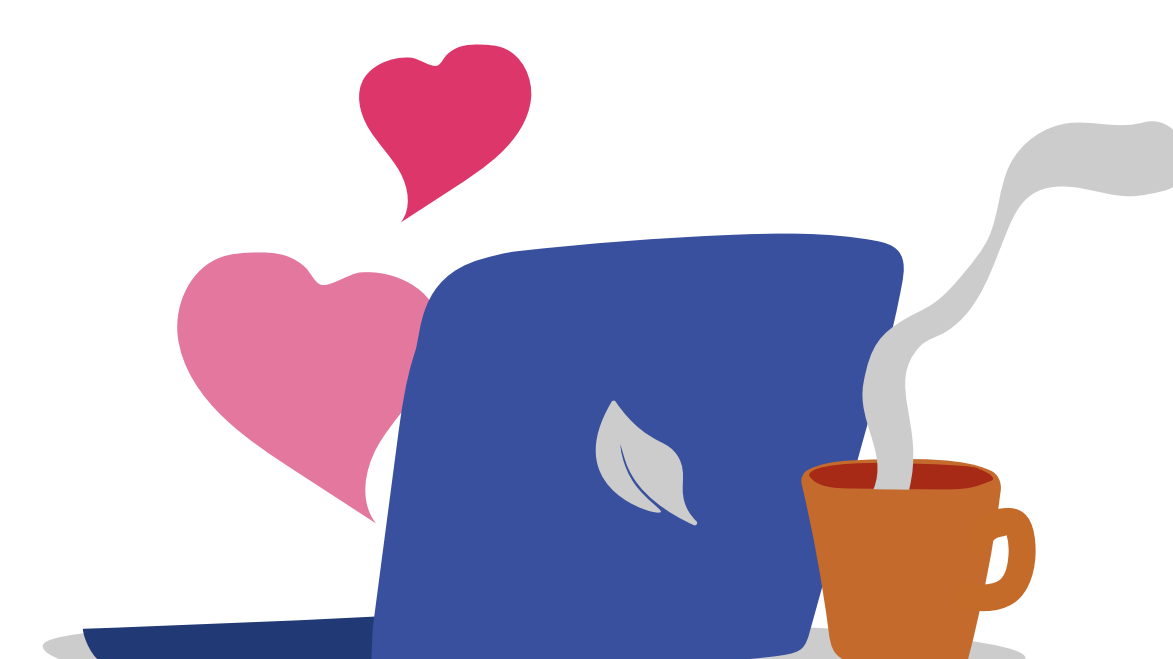
L'objectif principal est de mieux comprendre, au sein de la population générale, les effets de l'exposition à des événements climatiques extrêmes et/ou à la pollution de l'air sur:



**Es paramètres
physiologiques**



**Les événements
pathologiques**



**Les habitudes de vie
et de travail.**

Cette étude est promue par l'Université de Genève et les Hôpitaux Universitaires de Genève (HUG), sous la direction du Professeur Haran Burri, responsable du service d'électrostimulation cardiaque aux HUG. La coordination globale est assurée sous la supervision de l'Université de Bologne (Italie).

L'étude prévoit le recrutement de 75 volontaires sains, résidant dans un rayon de 50 km autour de la ville de Genève.

Le déroulement de l'étude est sur **12** mois à compter de la date d'inclusion et elle prévoit :

VISITE INCLUSION

Signature du consentement, questionnaire d'inclusion, questionnaire d'anamnèse, prise de paramètres vitaux, ECG, bilan sanguin et frottis nasal et un prélèvement d'échantillon de salive. Remise d'un kit de dispositifs non médicaux (montre connectée, oxymètre, dispositif d'enregistrement des données météorologiques).

Les kits des dispositifs non invasifs et non médicaux seront à utiliser pendant toute la période de l'étude.

Ces outils sont essentiels pour son bon déroulement. Connectés à une application mobile, ils permettront un enregistrement quotidien simple de l'**ECG** et de la **saturation en oxygène (SpO2)** et un transfert automatique des données vers une base sécurisée.

Grace à cette étude, chacun de nous peut contribuer à mieux comprendre et à limiter les effets du changement climatique sur la santé.

6 MOIS

Questionnaire de suivi, paramètres vitaux, ECG, bilan sanguin, frottis nasal, prélèvement d'échantillon de salive.

12 MOIS - FIN ETUDE

Questionnaire final, paramètres vitaux, ECG, bilan sanguin, frottis nasal, prélèvement d'échantillon de salive, restitution des dispositifs non médicaux reçus.



Montre connecté

MyAIR

L'oxymètre de pouls

INFO

Mme Concetta VITELLI et Mr Luca GALBIATI
concetta.vitelli@unige.ch
concetta.vitelli@hug.ch
luca.galbiati@hug.ch

POUR PLUS D'INFORMATIONS
OU POUR PARTICIPER:

