

Etude clinique

Vaccination par patch?

Recherche de participants

- **Qui ?** Soixante volontaires sains, hommes et femmes
Entre 18 ans et 40 ans
- **Conditions ?** Avec un carnet de vaccination disponible
Vaccins reçus ? **Coqueluche** \geq 4 doses dont la dernière date de plus de 10 ans.
Diphtérie/tétanos dont la dernière date de plus de 2 ans

But de l'étude

Etudier la capacité d'un patch cutané appliqué pendant 48h à 2 reprises espacées de 14 jours à réactiver de manière sûre la protection contre la coqueluche.

Déroulement de l'étude

Où ? Au Centre de Recherche Clinique des HUG (4^{ème} étage), à 3 min du CMU

Comment ?

1. Tirage au sort: patch avec antigènes **coqueluche** ou sans antigène (**placebo**)
2. Deux applications pendant 48h, à 2 semaines d'intervalle
3. Durée : 10 semaines avec 7 visites (jour 0, 2, 14, 16, 28, 42 et 70) et 5 prises de sang
4. Au jour 42 : rappel de vaccin diphtérie-tétanos-coqueluche

Mes obligations ?

- Rester sous surveillance 1h30 après l'application de chaque patch
- Compléter quotidiennement une carte durant les 14 jours suivant l'application des patches
- Se présenter à toutes les visites ; contraception efficace.

Dédommagement ? 90 CHF par visite, total 630 CHF.

Toutes les données seront traitées de manière **confidentielle**.

Les personnes intéressées à participer à l'étude et remplissant les critères susmentionnés sont invitées à prendre contact avec la **Dresse Olga Chatzis**, Hôpitaux Universitaires de Genève, **tél : +41 76 77 47 816**, courriel : **patchcoqueluche@gmail.com**.

Veillez noter que les données des personnes qui prennent contact par téléphone avec la Dresse Olga Chatzis seront enregistrées. Les données des personnes qui renoncent à participer seront immédiatement détruites.

Investigateur principal: Professeur Claire-Anne Siegrist (Université de Genève, Faculté de Médecine et Hôpitaux Universitaires de Genève).