Etude du reflexe nociceptif pour la prédiction du bénéfice de l'antalgie interventionnelle chez des patients avec des douleurs chroniques du rachis - étude PointPM (EC 15.072)

**Sujet**: L'antalgie interventionnelle vise à traiter la douleur par des procédures et techniques (blocs, infiltrations péri-nerveuses, radiofréquence, dénervation...) assez coûteuses en raison du matériel utilisé et du personnel hautement spécialisé qu'elles exigent. Malheureusement, seulement 50% des patients tirent un bénéfice de ces interventions. Pour les autres, le risque encouru, même si minime, est futile, et des ressources sont gaspillées. L'étude consiste à utiliser le Reflexe RIII (permettant de quantifier la sensibilisation centrale à la douleur) et déterminer si l'on peut prédire le succès de l'intervention antalgique pratiquée dans le cadre de douleurs chroniques du rachis.

Mots clés: monitorage, douleur chronique, nociception, Reflex RIII, prédiction

Responsable du projet : Benno Rehberg-Klug

## **Collaborateurs:**

Dr Benno Rehberg-Klug, service d'anesthésiologie, HUG

Dr Davide Zocatelli, service d'anesthésiologie, HUG

Dr Maroun Zaarour, service d'anesthésiologie, HUG

Stan Mathivon, service d'anesthésiologie, HUG