

Dexaméthasone pour le traitement des nausées et vomissements postopératoires (NVPO) – étude DexPONV

Sujet : Les nausées et vomissements post-opératoires (NVPO) sont des effets indésirables fréquents de la chirurgie et de l'anesthésie. Aujourd'hui encore, en dépit de techniques modernes d'anesthésie, entre 20 et 30% des patients souffrent de NVPO. De nombreux essais cliniques ont testé différents médicaments dans le but de prévenir les NVPO, parmi lesquels on trouve la dexaméthasone. Le but de notre protocole principal est de tester l'efficacité antiémétique de la dexaméthasone, administré en intraveineux chez des patients chirurgicaux adultes, pour le traitement des NVPO établis, et d'identifier une éventuelle dose-réponse. Dans les protocoles annexes, nous visons à établir une nouvelle méthode de quantification de l'efficacité anti-nauséuse d'un médicament, étudier les NVPO sous l'aspect pharmacogénétique, et finalement approfondir nos connaissances sur l'impact du tabac comme facteur protecteur des NVPO.

C'est une étude randomisée, placebo-contrôlée, en double aveugle et multicentrique (HUG et CHUV)

Mots clés : dexaméthasone, NVPO

Responsable du projet : Christoph Czarnetzki

Collaborateurs :

Dr Christopher Lysakowski, Service d'Anesthésiologie, HUG

Prof Martin Tramèr, Service d'Anesthésiologie, HUG

Prof Jules Desmeules, Service pharmacologie clinique

Prof Christian Kern et coll, Service d'Anesthésiologie, CHUV

Béatrice Gil-Wey, Claudine Carera, Patrick Huwiler, Service d'Anesthésiologie, HUG