



RETRACTION NOTE

## Retraction Note to: Train-of-four and double burst stimulation fade at the great toe and thumb

Yuhji Saitoh, MD · Yasuhiro Koitabashi, MD · Koshi Makita, MD · Hiroyoshi Tanaka, MD · Keisuke Amaha, MD

Published online: 29 April 2022  
© Canadian Anesthesiologists' Society 2022

**Retraction Note to: CAN J ANAESTH 1997 / 44:4 / pp 390-395**  
<https://doi.org/10.1007/BF03014459>

The *Canadian Journal of Anesthesia* has retracted this article as an investigation of the Japanese Society of Anesthesiologists into the author's body of work found several concerns with the validity of the data and the ethics approval. In the opinion of the Editor-in-Chief and after additional investigation by the publisher, confidence in the results and the conclusions drawn in this article no longer exists. Yuhji Saitoh has not responded to communication from the Editor-in-Chief or the publisher about this retraction; letters to three different email addresses were returned as undeliverable.

Le *Journal canadien d'anesthésie* a rétracté cet article car une enquête de la Société japonaise des anesthésiologistes sur l'ensemble des travaux de l'auteur a révélé plusieurs inquiétudes quant à la validité des données et à l'approbation du comité d'éthique. De l'avis du rédacteur en chef et après une enquête approfondie de l'éditeur, il n'est plus envisageable d'avoir confiance dans les résultats et les conclusions tirées dans cette étude. Yuhji Saitoh n'a ni répondu aux communications du rédacteur en chef ni à celles de l'éditeur concernant cette rétraction; des messages à trois adresses de courriel différentes ont été retournés parce que non distribuables.

**Publisher's Note** Springer Nature remains neutral with regard to jurisdictional claims in published maps and institutional affiliations.

---

The original article can be found online at <https://doi.org/10.1007/BF03014459>.

---

Y. Saitoh, MD (✉) · Y. Koitabashi, MD · K. Makita, MD · K. Amaha, MD  
Department of Anesthesiology and Critical Care Medicine,  
Faculty of Medicine, Tokyo Medical and Dental University,  
5-45, Yushima, 1-Chome, Bunkyo-ku, Tokyo, Japan

H. Tanaka, MD  
Department of Anesthesiology and Critical Care Medicine,  
Faculty of Medicine, Tokyo Medical and Dental University,  
5-45, Yushima, 1-Chome, Bunkyo-ku, Tokyo, Japan

Department of Anesthesiology, Toride Kyodo General Hospital,  
Ibaraki, Japan