

【他誌掲載論文】

Food-borne botulism in Japan in March 2012

International Journal of Infectious Diseases Vol24:20-24(2014)

Yoshika Momose, Hiroshi Asakura, Masaru Kitamura, Yumiko Okada, Yutaka Ueda,
Yutaro Hanabara, Tomohiro Sakamoto, Tsuyoshi Matsumura, Masaaki Iwaki,
Haru Kato, Keigo Shibayama, Shizunobu Igimi ,

Keywords : *Clostridium botulinum*; Food-borne botulism; Japan

2012 年春、2人の患者がボツリヌス症様の徴候を示したため、鳥取県の病院に緊急搬送された。2人の臨床検体及び摂食した食品であるあずきばっとう（麵を含んだあずきの汁粉）からボツリヌス神経毒素A型が検出された。私たちは、あずきばっとうからボツリヌス菌 A (b) を培養により分離し、あずきばっとうに関連した食餌性ボツリヌス症と迅速に診断することができた。