

## Bibliomer

Veille bibliographique et réglementaire à l'intention des acteurs de la filière produits de la mer

Bibliomer n° : 43 – Septembre 2008

Thème : 3 – Qualité    Sous-thème : 3 – 1 Sécurité des aliments

Notice n° : 2008-4486


### **Des antigènes d'*Anisakis* détectés dans le muscle de poisson infesté par *Anisakis simplex* L3**

*Anisakis antigens detected in fish muscle infested with Anisakis simplex L3*

**Solas M.T., García M.L., Rodriguez-Mahillo A.I., Gonzalez-Munoz M., Heras C.d.l. and Tejada M.**

\* Instituto del Frio, Consejo Superior de Investigaciones, Cientificas, Madrid, Spain ; Tél : (34) 915-492-300 ; Fax: (34) 915-493-627 ; E-mail : mtejada@if.csic.es

*Journal of Food Protection*, 2008, 71 (6), p. 1273-1276 - *Texte en Anglais*

 à commander à : la revue ou à l'INIST

### **● Référence bibliographique enrichie**

Le but de cette étude préliminaire était d'évaluer si les antigènes d'*Anisakis*, et en particulier l'allergène Anis 4 étaient relargués par la larve vivante encapsulée dans le muscle du poisson. Les résultats ont montré que ces molécules se retrouvaient dans le muscle à proximité de la larve. Elles pourraient donc causer des symptômes d'allergie tels que vomissements, diarrhées, urticaires et chocs anaphylactiques chez les sujets sensibles à *A. simplex*.