

テトラサイクリン系抗生物質は不検出

～養殖えびを試買テスト～

日本は世界の中でも有数のえび消費国ですが、国産はわずかで、店頭に並んでいるのはほとんどが輸入冷凍（解凍）えびです。養殖えびが多いので、病気を防ぐ目的で使用されている抗生物質の残留が気になるところです。養殖えびのテトラサイクリン系抗生物質3種類の残留テストを行いました。

テスト品

養殖えび…15点

- ・殻付き無頭えび（冷凍品）8点（バナメイえび2点、ブラックタイガー6点）
- ・殻付き無頭えび（解凍品）5点（バナメイえび4点、ブラックタイガー1点）
- ・むきえび（冷凍品）2点（バナメイえび1点、ブラックタイガー1点）

天然えび（参考品）…1点

- ・殻付き無頭えび（冷凍品）1点（ホワイトえび※）

※ホワイトえびは、えびを体色によって分類した場合の呼称です。

テスト項目

オキシテトラサイクリン（OTC）、クロルテトラサイクリン（CTC）、テトラサイクリン（TC）の残留をテストしました。テトラサイクリン系抗生物質は幅広い細菌に効果があり、人用医薬品や動物用医薬品、飼料添加物として使用されており、魚介類の基準値は、OTCが0.2ppm、CTCとTCは残留が認められていません。

テスト結果

全ての検体から、いずれの抗生物質も検出されませんでした。



■テスト品一覧

養殖 天然	形状	No.	種類	原産地	抗生物質	
養 殖	殻付き無頭えび（冷凍品）	1	バナメイえび	インド	不検出	
		2	バナメイえび	インド	〃	
		3	ブラックタイガー	インド	〃	
		4	ブラックタイガー	インド	〃	
		5	ブラックタイガー	ベトナム	〃	
		6	ブラックタイガー	インド	〃	
		7	ブラックタイガー	インド	〃	
		8	ブラックタイガー	インド インドネシア ミャンマー	〃	
	殻付き無頭えび（解凍品）	9	バナメイえび	エクアドル	〃	
		10	バナメイえび	マレーシア	〃	
		11	バナメイえび	インド	〃	
		12	バナメイえび	インドネシア	〃	
		13	ブラックタイガー	マレーシア	〃	
		（むきえび） （冷凍品）	14	バナメイえび	インドネシア	〃
			15	ブラックタイガー	ベトナム	〃
天然 参考品		16	ホワイトえび	インドネシア	〃	

不検出：0.01ppm未満

<魚介類の医薬品について>

養殖魚介類の病気予防や治療のために抗生物質や合成抗菌剤を使用する場合があります。残留基準が設定されている抗生物質以外については、魚介類に残留してはいけないことになっています。このため用法、用量、使用禁止期間などが定められています。

輸入物の養殖魚介類も同様の扱いを受けます。

<ご存知ですか？>

魚介類の名称ガイドライン

魚介類は、地方や成長段階によりさまざまな名称があり、最近では外国からの新顔の魚が輸入されています。このため水産庁は魚介類の名称のガイドラインを作成し、原則「種名」(標準和名)を記載するよう呼び掛けています。ただし、その他にも一般に理解される名称や地域特有の名称(地方名)、成長名、季節名などがあれば記載できます。一例を紹介します。

●標準和名とそのほかの一般的名称

標準和名	その他の一般的名称
マスノスケ	キングサーモン
シログチ	イシモチ
クロマグロ	ホンマグロ
キタノホッケ	シマホッケ
ババガレイ	ナメタガレイ
ムラサキイガイ	ムールガイ

クイズ

食物アレルギー

表示対象品目はどれ？

えびは食物アレルギーを引き起こす食材として知られています。食物アレルギーとは、食物に対して過剰な免疫反応があらわれるもので、中には死に至ることもあります。さて、ここでクイズです。国は7品目のアレルギー表示を義務づけています。それはえび、乳、小麦、卵、そばのほか、あと2つはどれ？(答えは下に)



- ①小豆 ②落花生 ③米
④酒かす ⑤かに



義務づけはされていませんが、表示が勧められているものに、いくら、キウイフルーツ、くるみ、大豆、バナナ、やまいも、カシューナッツ、もも、あわび、さば、さけ、いか、ゼラチン、りんご、まつたけ、ごま、オレンジ、牛肉、鶏肉、豚肉の20品目があります。

ただし、店頭で量り売りされている総菜やパン、注文を受けてから作られる弁当、飲食店のメニューには必ずしも表示されていないので注意が必要です。



調べてほしいことはありませんか？

食品や電気製品など身近に調べてほしいことはありませんか。

道立消費生活センターは、消費者の皆さまからのさまざまなテスト依頼を無料で受け付けています。お気軽にご利用ください。

ご希望の方はまず相談窓口へお問い合わせください(☎050・7505・0999)。

なお、テスト品の送料はご負担ください。

