「食の安全ダイヤル」に寄せられた質問等(平成21年4月分)について

(4月30日現在)

(1) 問い合わせ件数

平成21年4月1日~平成21年4月30日

83 件

(2)内訳

1	食品安全委員会関係	20 件	
	委員会	6 件	
	リスクコミュニケーション	3 件	
	広報・ホームページ・メールマガジン	11 件	
2	食品の安全性関係(注1)	6 件	
	化学物質系	2 件	
	新開発食品等	4 件	
3	食品一般関係(注2)	52 件	
	化学物質系	15 件	
	生物系	1 件	
	新開発食品等	4 件	
	衛生関係	25 件	
	食品表示関係	6 件	
	その他	1 件	
4	その他	5 件	

注1)食品の健康影響評価に関すること、ファクトシートの内容に関すること等、主として食品安全委員会の行う科学的評価に関係する事項

注2)食品一般に関する事項及び表示や衛生管理等、主としてリスク管理に関係する事項

食の安全ダイヤルへの質問等のうち主なもの (平成20年9月~平成21年4月)

	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3 月	4月	合計
こんにゃく入りゼリー関連		42	0	1	0	0	0	0	44
メラミン(中国製乳製品等汚染)関連	19	30	8	3	0	0	0	0	60
事故米穀不正規流通関連	67	13	39	2	1	0	0	0	122
トルエン(つぶあん、ウインナー)関連	0	4	0	1	0	0	0	0	5
ジクロルボス(冷凍いんげん)関連	0	4	0	0	1	0	0	0	5
体細胞クローン牛等関連	0	0	0	0	5	3	10	5	23
新型インフルエンザ関連	0	0	0	0	0	0	0	8	8
小 計	87	93	47	7	7	3	10	13	267
その他	84	116	72	56	52	57	61	70	568
合 計	171	209	119	63	59	60	71	83	835

(3)問い合わせの多い質問等

【委員会関係】

- Q1 新型インフルエンザとは何ですか?
- A 1 厚生労働省は、次のように説明しています (厚生労働省「新型インフルエンザに関するQ&A」

http://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekkaku-kansenshou04/02.html).

新型インフルエンザウイルスとは、動物のインフルエンザウイルスが、人の体内で増えることができるように変化し、人から人へと容易に感染できるようになったもので、このウイルスが感染して起こる疾患を新型インフルエンザといいます。

今般、メキシコや米国等で確認された豚インフルエンザ(H1N1)を感染症法第6条第7号に規定する新型インフルエンザ等感染症に位置づけたところです。

Q2 豚肉を食べると感染するのですか?

A 2 この度発生した新型インフルエンザに関して、食品安全委員会は下記の「新型インフルエンザに関する食品安全委員会委員長の見解」を公表して、豚肉やその加工品は食べても「安全」としています。

なお、調理の際には、食中毒予防の観点からの一般的な食品の調理の際の注意と同様に、生肉は十分に加熱すること、生肉を触ったらよく手を洗う等の衛生的な取扱いに留意してください。

記

新型インフルエンザに関する食品安全委員会委員長の見解

2009年4月27日作成 2009年4月30日改正

豚肉・豚肉加工品は「安全」と考えます。

- 豚肉・豚肉加工品を食べることにより、新型インフルエンザがヒトに感染する可能性は、以下の理由からないものと考えています。
- 豚肉は、従来から食中毒防止の観点から十分加熱するよう言われていること。
- ・ 万一、ウイルスが付着していたとしても、インフルエンザウイルスは熱に弱く、加熱調理 で容易に死滅すること。
- ・ 万一、ウイルスが付着していたとしても、インフルエンザウイルスは酸に弱く、胃酸で不 活化される可能性が高いこと。
- なお、CDC(米国疾病管理予防センター)は、豚肉を食べることにより感染するかどうかについて、「食品から豚インフルエンザウイルスは感染しません。豚インフルエンザは、豚肉や豚肉製品を食べることによって感染するものではありません。適切に取り扱われ、調理された豚肉製品を食べても安全です。中心温度71℃での豚肉の調理により、他の細菌やウイルスと同様、豚インフルエンザウイルスは死滅します。(仮訳)」としております。

http://www.cdc.gov/h1n1flu/key_facts.htm

- Q3 「中心温度71°Cでの豚肉の調理」とはどういうことですか?
- A 3 肉の表面だけでなく、中心(内部)の温度が71℃になるように十分加熱調理することです。

なお、加熱による肉色の変化は60℃付近で始まり、75℃で完全に変わります(「料理なんでも小辞典」講談社刊)。

CDC (米国疾病管理予防センター) は「中心温度71°Cでの豚肉の調理により、他の細菌やウイルスと同様、豚インフルエンザは死滅します。」としています。

また、FAO/WHO/OIE (国際連合食糧農業機関/世界保健機関/国際獣疫事務局) は、「肉の調理に一般的に使用される加熱処理 (中心温度70℃/華氏160度) により、生肉製品に存在する可能性のある、いかなるウイルスも確実に不活化される。」としています。

http://www.who.int/mediacentre/news/statements/2009/h1n1_20090430/en/index.html

- Q4 「不活化される」とはどういうことですか?
- A 4 ウイルスが「不活化」されるとは、生物の細胞に入り込んで増殖する力を失うこと、つまり感染力を失うことを意味しています。

不活化されたインフルエンザウイルスにより、インフルエンザに感染する 心配はありません。

- Q5 豚肉・豚肉加工品以外の食べ物を食べて感染することはあるのですか。
- A 5 食品安全委員会では「豚肉・豚肉加工品は安全であると考えます」との新型 インフルエンザに関する食品安全委員会委員長の見解を、公表しております (Q2参照)。

http://www.fsc.go.jp/sonota/butainflu_iinchokenkai_210427.pdf

豚肉以外の食品についても食品そのものは安全と考えておりますが、厚生労働省のHP、

http://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekkaku-kansenshou04/index.html によれば、インフルエンザの感染経路としては

- ① 感染した人の咳、くしゃみ、つばなどとともに放出されたウイルスを健康な人が吸い込む飛沫感染のほか、
- ② 感染した人がくしゃみや咳を手で押さえた後や鼻水を手でぬぐった後に他のもの(机、ドアノブ、つり革、スイッチなど)に触ると、ウイルスが付着することがあり、その付着したウイルスに健康な人が触れた後に目、

鼻、口に再び触れると、粘膜・結膜などを通じて感染する接触感染もあるとされていますので、食品の取扱いにあたっても、食中毒予防のための一般的な注意を守って、衛生的な取扱いに留意していただくことは大切です。

衛生的に扱われ、調理された食品の喫食を通じて新型インフルエンザウイルスに感染する心配はありません。

なお、FAO/WHO/0IE/WTO (国際連合食糧農業機関/世界保健機関/国際獣疫事務局/世界貿易機関) も5月2日に公表した共同声明で、「現在までに、このウイルスが食品を介してヒトに伝播するという証拠はない。」としています(「To date there is no evidence that the virus is transmitted by food.」)。