家畜に使用する硫酸コリスチンに係る薬剤耐性菌に関する食品健康影響評価に関する審議 結果(案)についての意見・情報の募集結果について

- 1. 実施期間 令和 2 年 12 月 16 日~令和 3 年 1 月 14 日
- 2. 提出方法 インターネット、ファックス、郵送
- 3. 提出状況 1 通

1

4. 頂いた意見・情報及び食品安全委員会の回答

頂いた意見・情報※

「硫酸コリスチンが、動物用医薬品として牛及び豚に使用された結果としてハザードが選択され、牛及び豚由来の畜産食品を介してヒトがハザードにばく露され、ヒト用抗菌性物質による治療効果が減弱又は喪失する可能性は否定でを推定した結果、リスクの程度は低度であるまでした結果、リスクの程度は低度であるまである。治療効果が減衰又は喪失する可能性が否定できないなら、そのリスクは軽視してはならず、硫酸コリスチンの使用を禁止するか、同物質が残留した品目の流

通は禁止すべきではないでしょうか?

食品安全委員会の回答

食品安全委員会は、国民の健康の保護 が最も重要であるという基本的認識の 下、科学的知見に基づき客観的かつ中立 公正にリスク評価を行っております。

薬剤耐性菌に関する評価においては、 「家畜等への抗菌性物質の使用により選 択される薬剤耐性菌の食品健康影響に関 する評価指針」(平成 16 年 9 月 30 日食 品安全委員会決定) に基づき、初めに「ハ ザードの特定」を行っています。今回は、 審議の結果、大腸菌とサルモネラがハザ ードとして特定されたため「硫酸コリス チンが、動物用医薬品として牛及び豚に 使用された結果としてハザードが選択さ れ、牛及び豚由来の畜産食品を介してヒ トがハザードにばく露され、ヒト用抗菌 性物質による治療効果が減弱又は喪失す る可能性は否定できない」としています。 その後、特定されたハザードを対象に リスク評価、すなわち、発生評価、ばく 露評価及び影響評価を実施し、ヒトの健 康に対するリスクを科学的に推定したと ころです。評価書案の表 47 及び 51 に示 した考え方に基づき総合的にリスクを推

定した結果、「リスクの程度は低度」であ

ると考えました。

	動物用医薬品の使用に関する御意見
	は、リスク管理に関係するものと考えら
	れることから、リスク管理機関に伝えま
	す。

※頂いた意見・情報をそのまま掲載しています。