

令和5年5月9日（火）

照会先：保健医療部生活衛生課食の安全対策室

担当者：室長補佐 佐藤 要介

連絡先：029-301-3424（内線）3421

090-3311-1520

食中毒発生概況について①（竜ヶ崎保健所管内）

1 探知	令和5年5月2日（火）午前9時30分頃、つくば市内の医療機関から「スイセンの球根を食べて食中毒様症状を呈している患者を診察した。」旨の連絡が竜ヶ崎保健所あてに入った。
2 事件の概況	竜ヶ崎保健所の調査によると、患者らは、知人から譲り受けたスイセンの球根をタマネギと誤って調理し、令和5年5月1日（月）の午後5時30分頃に2名で喫食したところ、約15分後に2名とも吐気、胃痛等の症状を呈したため医療機関を受診したことが判明した。 患者宅に残っていた球根から有毒成分の一種である「リコリン」が検出されたこと、医師から食中毒患者届出票が提出されたことから、竜ヶ崎保健所は本日、有毒植物であるスイセンを誤って喫食したことによる食中毒と断定した。 なお、患者らは軽症で既に快復している。
3 調理摂食場所	患者自宅（取手市内）
4 原因食品	令和5年5月1日（月）に自宅で調理した料理（スイセン）
5 病因物質	スイセンに含まれる植物性自然毒（有毒アルカロイド類）
6 発生原因	患者が観賞用のスイセンの球根をタマネギと誤認し喫食したため。
7 発生日時	令和5年5月1日（月）午後5時45分頃
8 摂食者数	2名（男性：1名 70歳代、女性：1名 70歳代）
9 患者数	同上
10 主症状	吐気、胃痛 等
11 検査状況	患者宅に残っていた球根：1検体 県衛生研究所の検査の結果、スイセンの有毒成分である「リコリン」が検出された。

食中毒発生概況について②（筑西保健所管内）

1 探知	令和5年5月2日（火）午前 10 時 40 分頃、つくば市内の医療機関から「スイセンの球根を食べて食中毒様症状を呈している患者を診察した。」旨の連絡が竜ヶ崎保健所を通じて筑西保健所あてに入った。
2 事件の概況	筑西保健所の調査によると、患者は令和5年5月1日（月）に家庭菜園付近に自生していたスイセンの球根をノビル（野蒜）と誤って採取し、自宅において生野菜サラダの具として同日午後3時 40 分頃に喫食したところ、約 20 分後に下痢、吐気、嘔吐等の症状を呈したため医療機関を受診したことが判明した。 患者宅に残っていた球根から有毒成分の一種である「リコリン」が検出されたこと、医師から食中毒患者届出票が提出されたことから、筑西保健所は本日、有毒植物であるスイセンを誤って喫食したことによる食中毒と断定した。 なお、患者は軽症で既に快復している。
3 調理摂食場所	患者自宅（下妻市内）
4 原因食品	令和5年5月1日（月）に自宅で調理した料理（スイセン）
5 病因物質	スイセンに含まれる植物性自然毒（有毒アルカロイド類）
6 発生原因	患者がスイセンの球根をノビルと誤認し喫食したため。
7 発生日時	令和5年5月1日（月）午後4時頃
8 摂食者数	1名（女性：1名 50歳代）
9 患者数	同上
10 主症状	下痢、吐気、嘔吐 等
11 検査状況	患者宅に残っていた球根及び葉：それぞれ2検体ずつ 県衛生研究所の検査の結果、球根及び葉 1 検体ずつからスイセンの有毒成分である「リコリン」が検出された。

【茨城県での有毒植物（毒キノコ以外）による食中毒発生状況】

平成 25 年次～（本件を除く）

発生日月日	発生場所	病因物質	患者数
H26.4.13	常総市	スイセン	1名
H27.2.15	龍ヶ崎市	チョウセンアサガオ	3名
H31.4.11	北茨城市	バイケイソウ	3名
R5.3.20	阿見町	スイセン	3名

※全て有毒植物を野菜や山菜と誤って喫食した家庭での食中毒事例

県民の皆さまへ

観賞用植物の誤食に注意しましょう！

食用と確実に判断できない植物は絶対に「採らない！食べない！

売らない！人にあげない！」を徹底しましょう。

○家庭菜園や畑などで、野菜と観賞用植物を一緒に栽培するのはやめましょう。

○観賞用植物を植えたら（もらったら）、家族に伝えましょう。

○山菜を採るときは、一本一本よく確認して採り、調理前にもう一度確認しましょう。

○食用と間違えやすい有毒植物の例

有毒植物	中毒症状	間違えやすい植物
バイケイソウ	嘔吐、手足のしびれ、呼吸困難、けいれん など	オオバギボウシ、ギョウジャニンニク など
スイセン	嘔吐、下痢、頭痛 など	ニラ、ノビル、タマネギ など
トリカブト	手足のしびれ、嘔吐、けいれん、呼吸困難 など	ニリンソウ、モミジガサ など
イヌサフラン	嘔吐、下痢、呼吸困難 など	ギョウジャニンニク、ギボウシ、ジャガイモ、タマネギ など
チョウセンアサガオ	口渇、瞳孔散大、意識混濁、心拍促進、興奮、麻痺、頻脈 など	ゴボウ、オクラ、モロヘイヤ など

○厚生労働省ホームページ「自然毒のリスクプロファイル」

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/shokuhin/syokuchu/poison/index.html

<実際のスイセンの球根の写真> ※事案①のもの



スイセンの球根は食用のタマネギにそっくりです！注意してください！