

令和7年度 食品衛生実務講習会A

ご家庭でも



お店でも



有毒植物による食中毒を
防止しましょう！





有毒植物について

- 1 有毒植物による食中毒発生状況**
- 2 スイセンによる食中毒（事例と解説①）**
- 3 バイケイソウによる食中毒（事例と解説②）**
- 4 まとめ**



1 有毒植物による食中毒発生状況



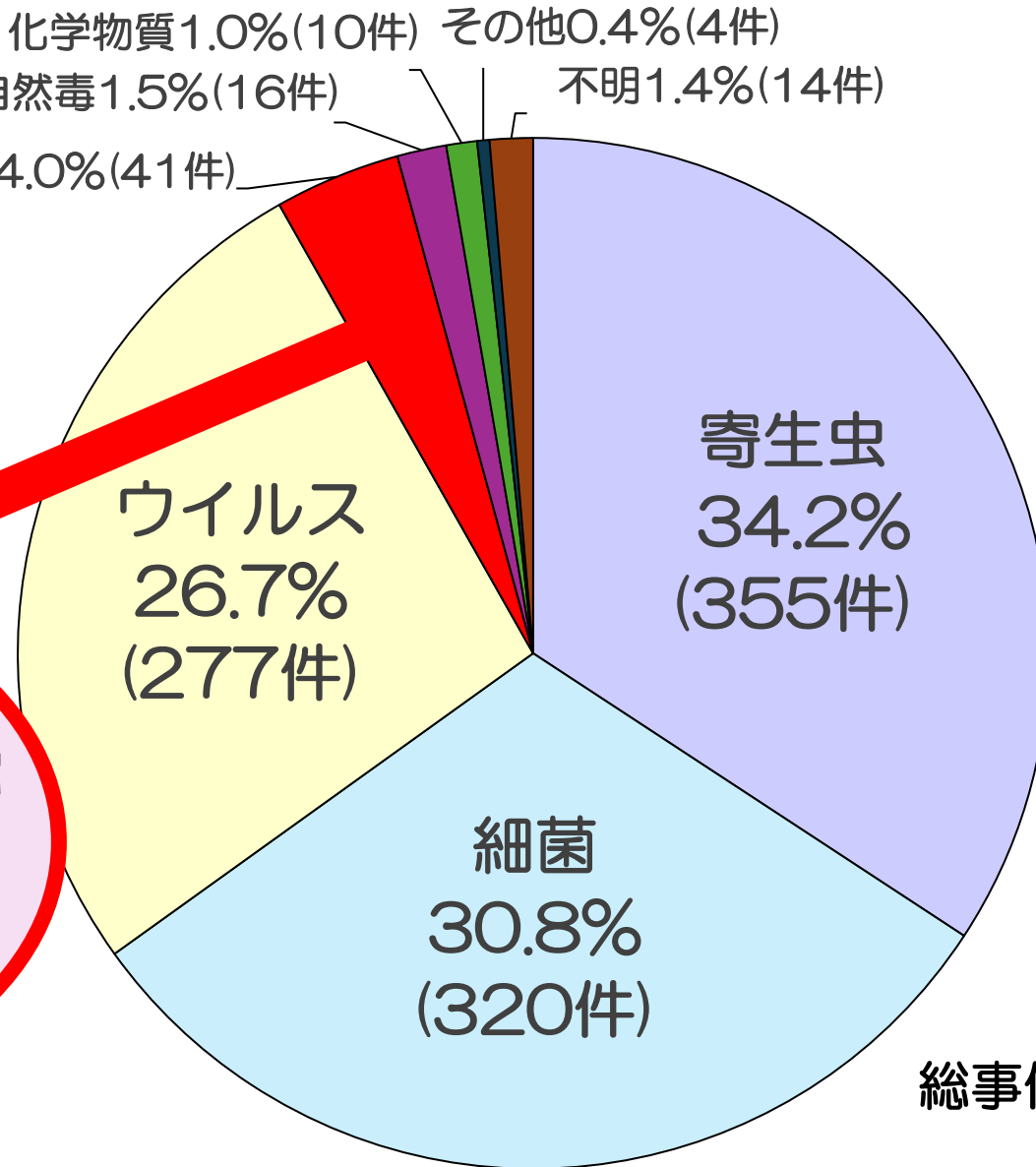
令和6年 病因物質別食中毒事件発生状況（全国）

★ 事件数割合

化学物質1.0%(10件) その他0.4%(4件)
動物性自然毒1.5%(16件) 不明1.4%(14件)
植物性自然毒4.0%(41件)



**植物性自然毒は
4.0%（41件）**



総事件数1037件/令和6年

令和6年 病因物質別食中毒事件発生状況（全国）

★ 事件数、患者数、死者数



植物性自然毒

事件数：41件

患者数：93名

死者：3名

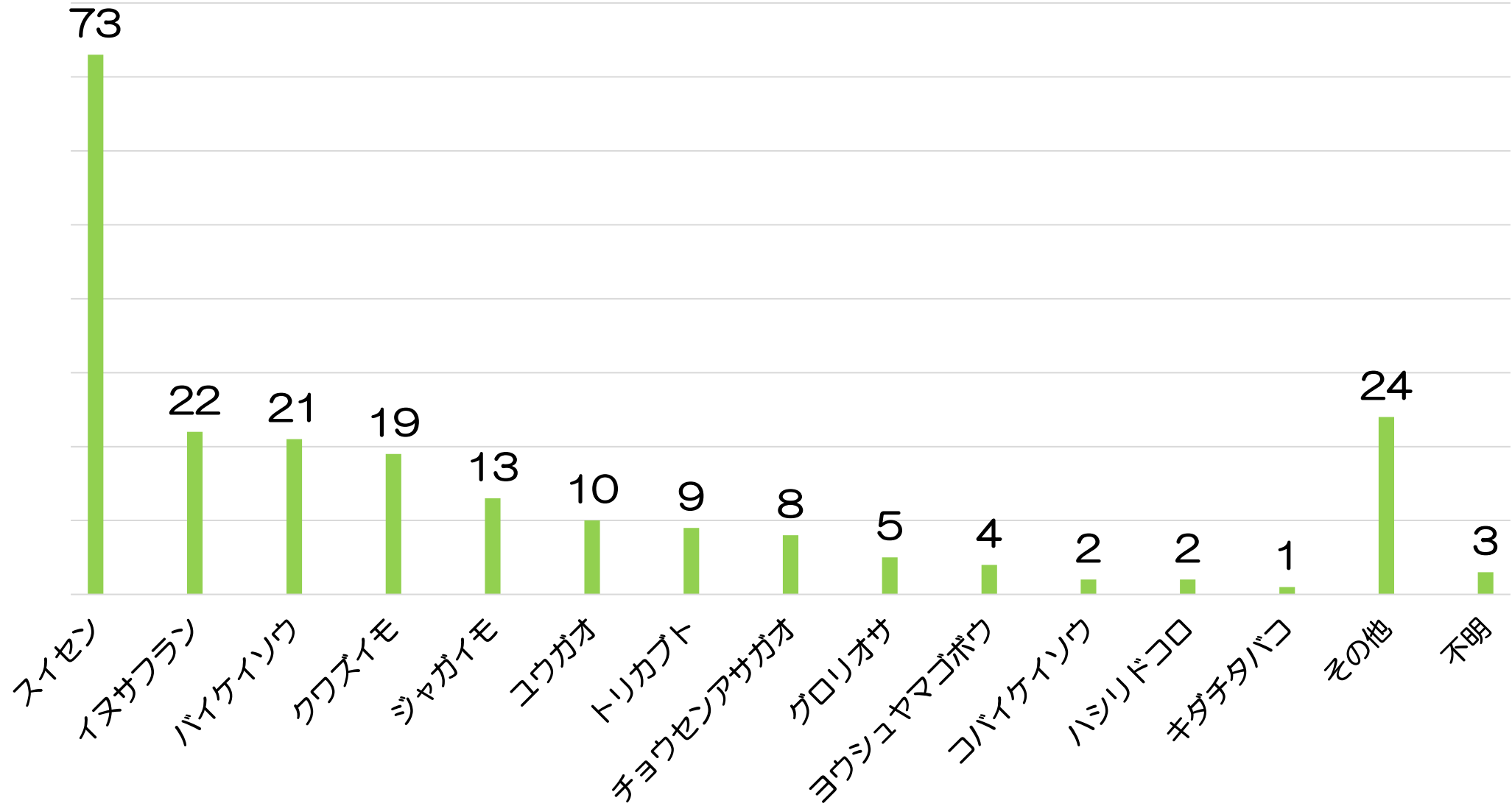
死者が出たのは
植物性自然毒のみ！

		事件数	患者数	死者数
総数		1,037	14,229	3
細菌	サルモネラ属菌	21	384	-
	ぶどう球菌	21	610	-
	ボツリヌス菌	1	4	-
	腸炎ビブリオ	1	1	-
	腸管出血性大腸菌(VT産生)	16	124	-
	その他の病原大腸菌	5	105	-
	ウエルシュ菌	43	1,889	-
	セレウス菌	2	40	-
	エルシニア・エンテロコリチカ	-	-	-
	カンピロバクター・ジェジュニ/コリ	208	1,199	-
	ナグビブリオ	-	-	-
	コレラ菌	-	-	-
	赤痢菌	1	12	-
	チフス菌	-	-	-
	パラチフスA菌	-	-	-
	その他の細菌	1	1	-
ウイルス	ノロウイルス	276	8,656	-
	その他のウイルス	1	29	-
寄生虫	クドア	23	245	-
	サルコシスティス	-	-	-
	アニサキス	330	337	-
	その他の寄生虫	2	112	-
	化学物質	10	137	-
自然毒	植物性自然毒	41	93	3
	動物性自然毒	16	18	-
その他		4	36	-
不明		14	197	-

過去10年間の有毒植物による食中毒発生状況（全国）（平成27年～令和6年）

★事件数

（総事件数218件）

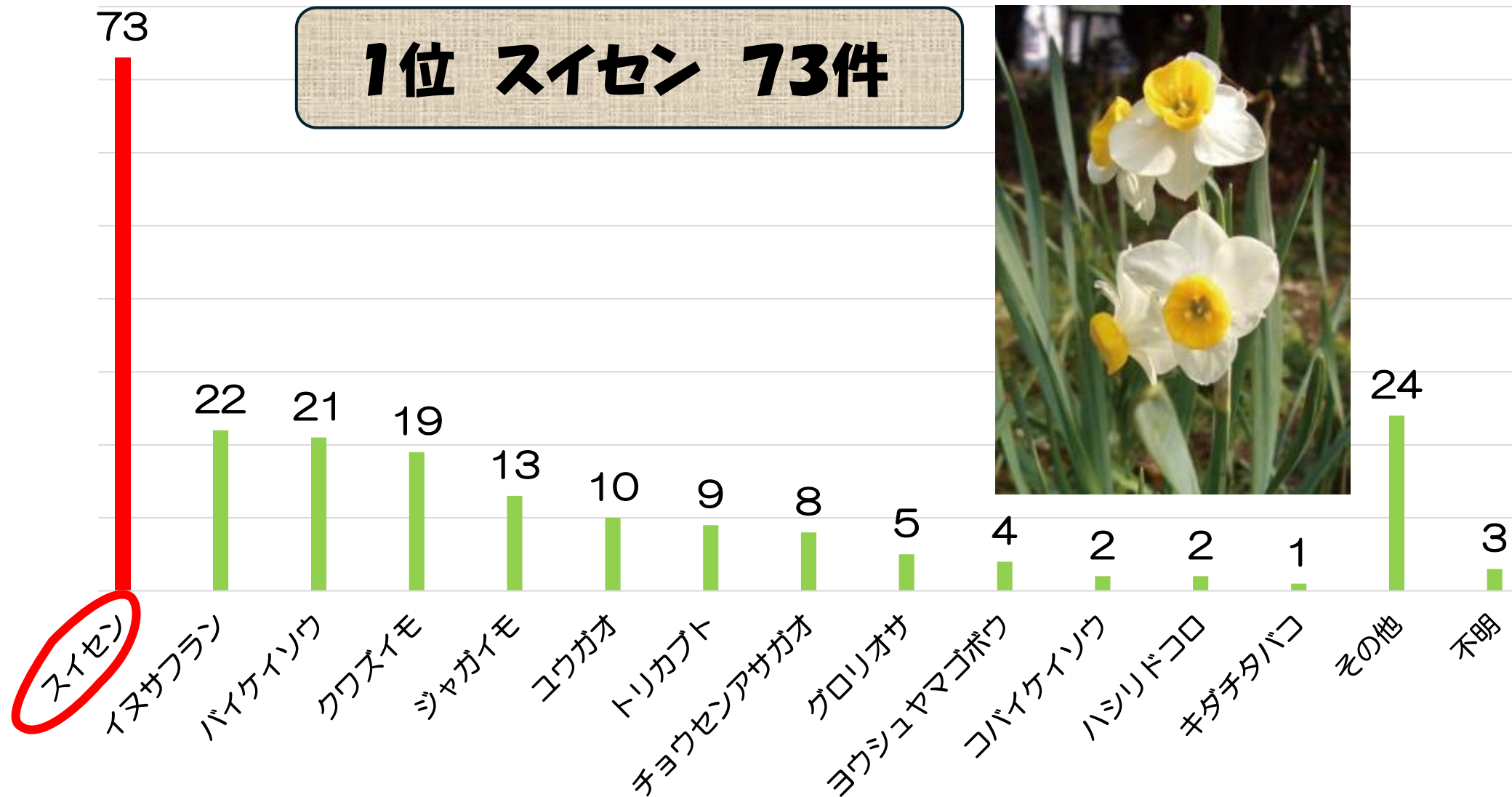


過去10年間の有毒植物による食中毒発生状況（全国）（平成27年～令和6年）

★事件数

（総事件数218件）

（出典：東京都 保健医療局 食品衛生の窓）



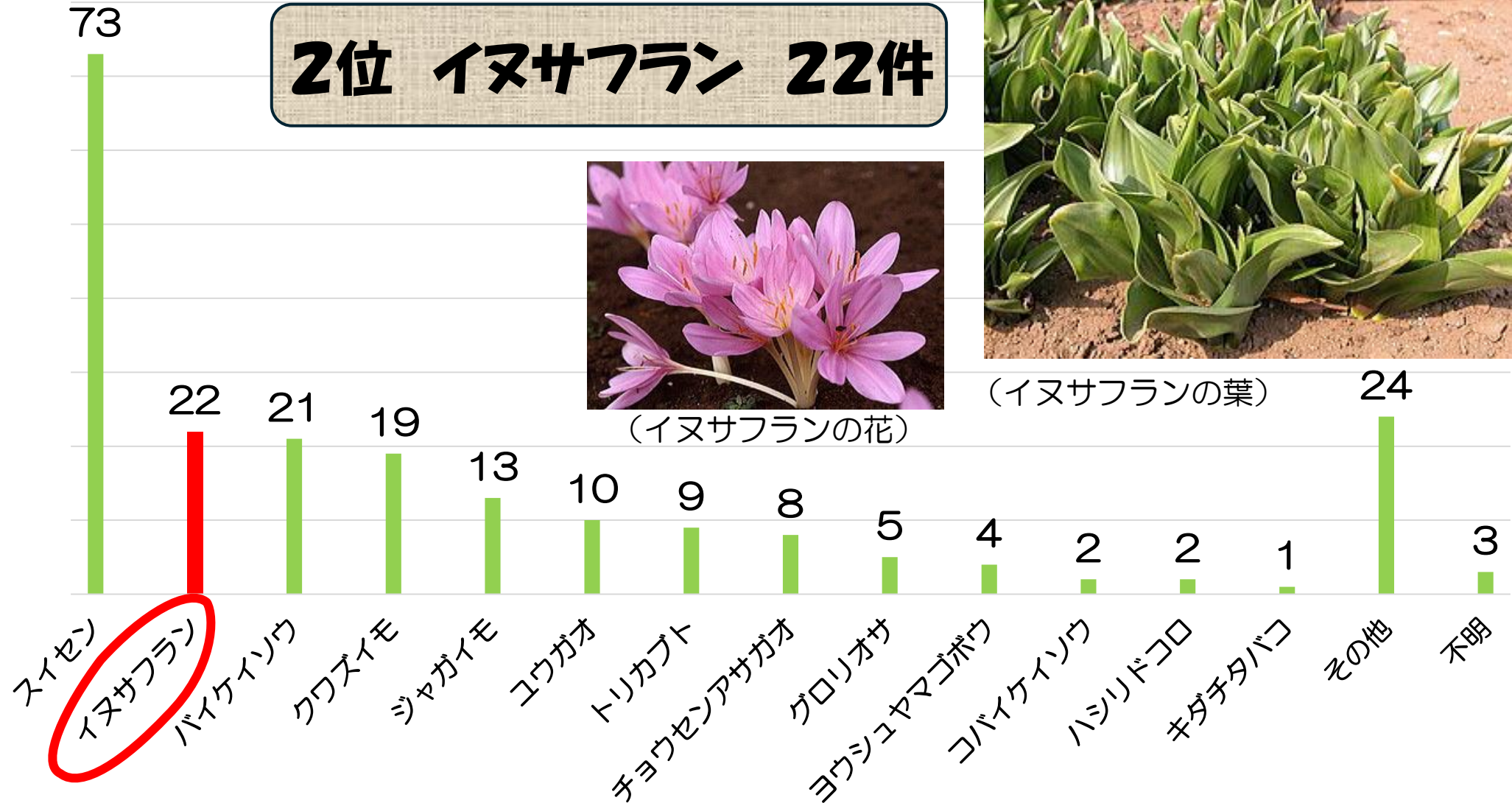
過去10年間の有毒植物による食中毒発生状況（全国）（平成27年～令和6年）

★事件数

（総事件数218件）

（出典：東京都 保健医療局 食品衛生の窓）

2位 イヌサフラン 22件



過去10年間の有毒植物による食中毒発生状況（全国）（平成27年～令和6年）

★事件数

（総事件数218件）

（出典：東京都 保健医療局 食品衛生の窓）

3位 バイケイソウ 21件



（成長したバイケイソウ）

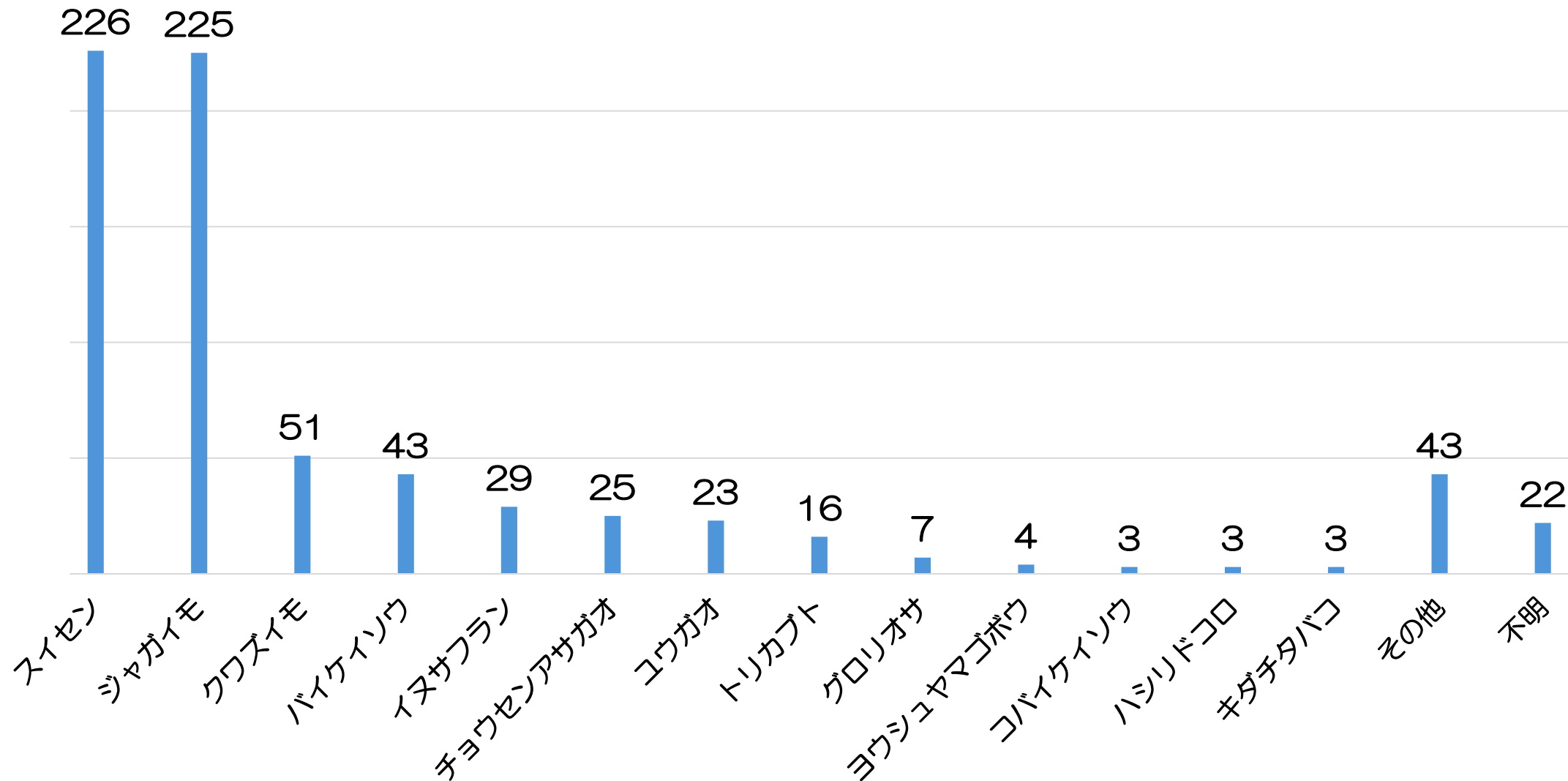


過去10年間の有毒植物による食中毒発生状況（全国）（平成27年～令和6年）



患者数

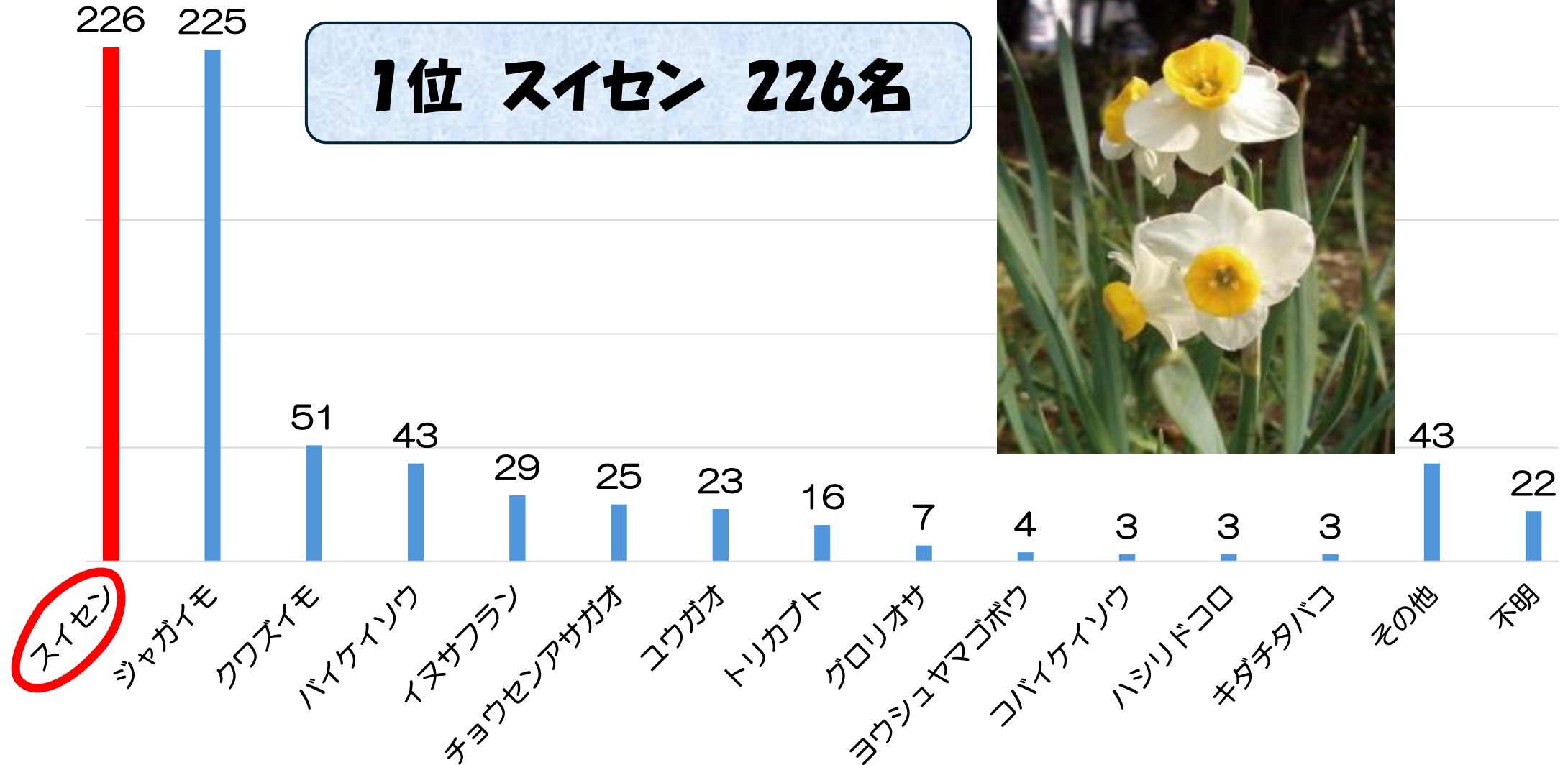
（総患者数726名）



過去10年間の有毒植物による食中毒発生状況（全国）（平成27年～令和6年）

★ 患者数 （総患者数726名）

（出典：東京都 保健医療局 食品衛生の窓）



過去10年間の有毒植物による食中毒発生状況（全国）（平成27年～令和6年）



患者数

（総患者数726名）

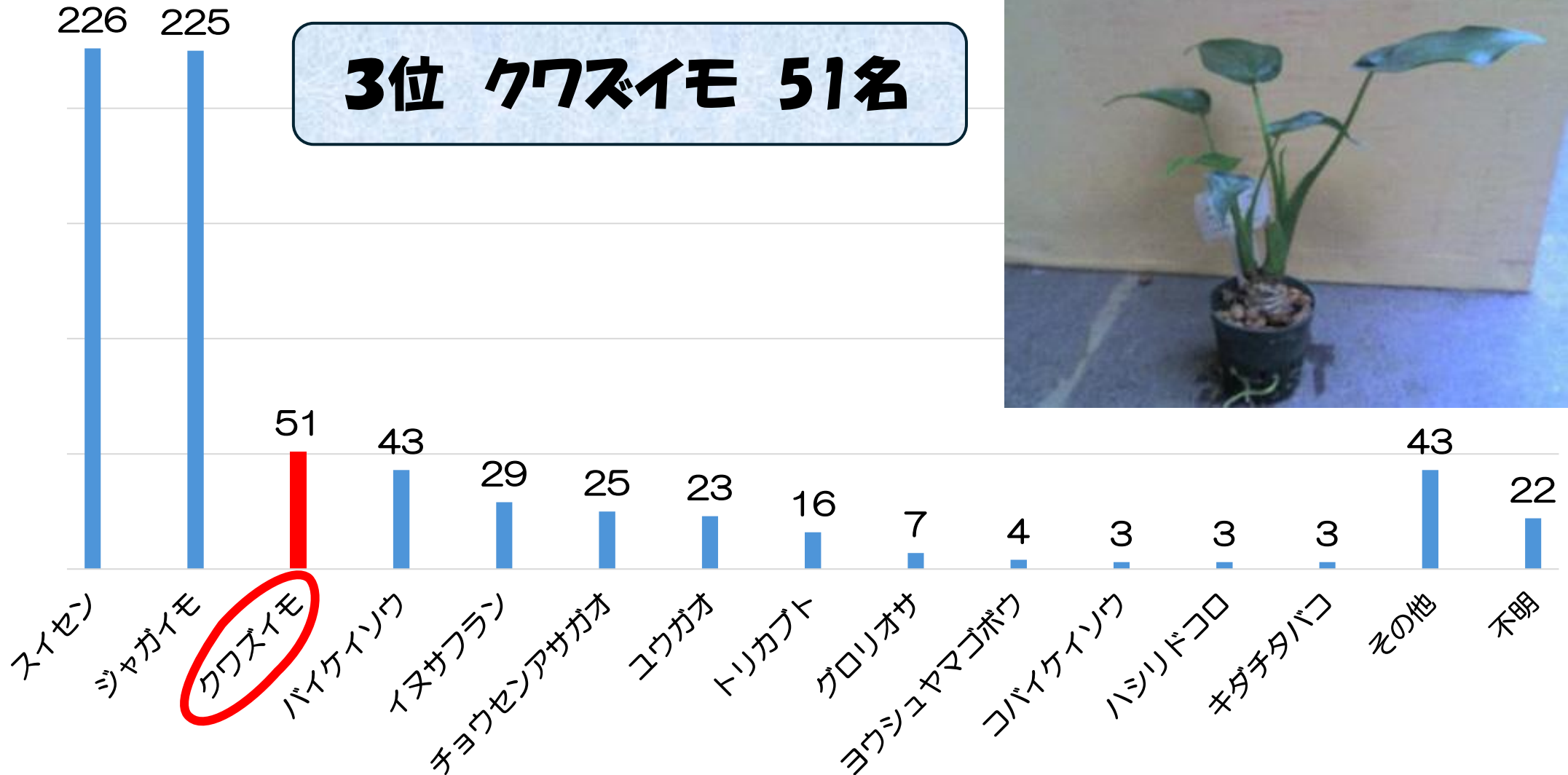
（出典：東京都 保健医療局 食品衛生の窓）



過去10年間の有毒植物による食中毒発生状況（全国）（平成27年～令和6年）

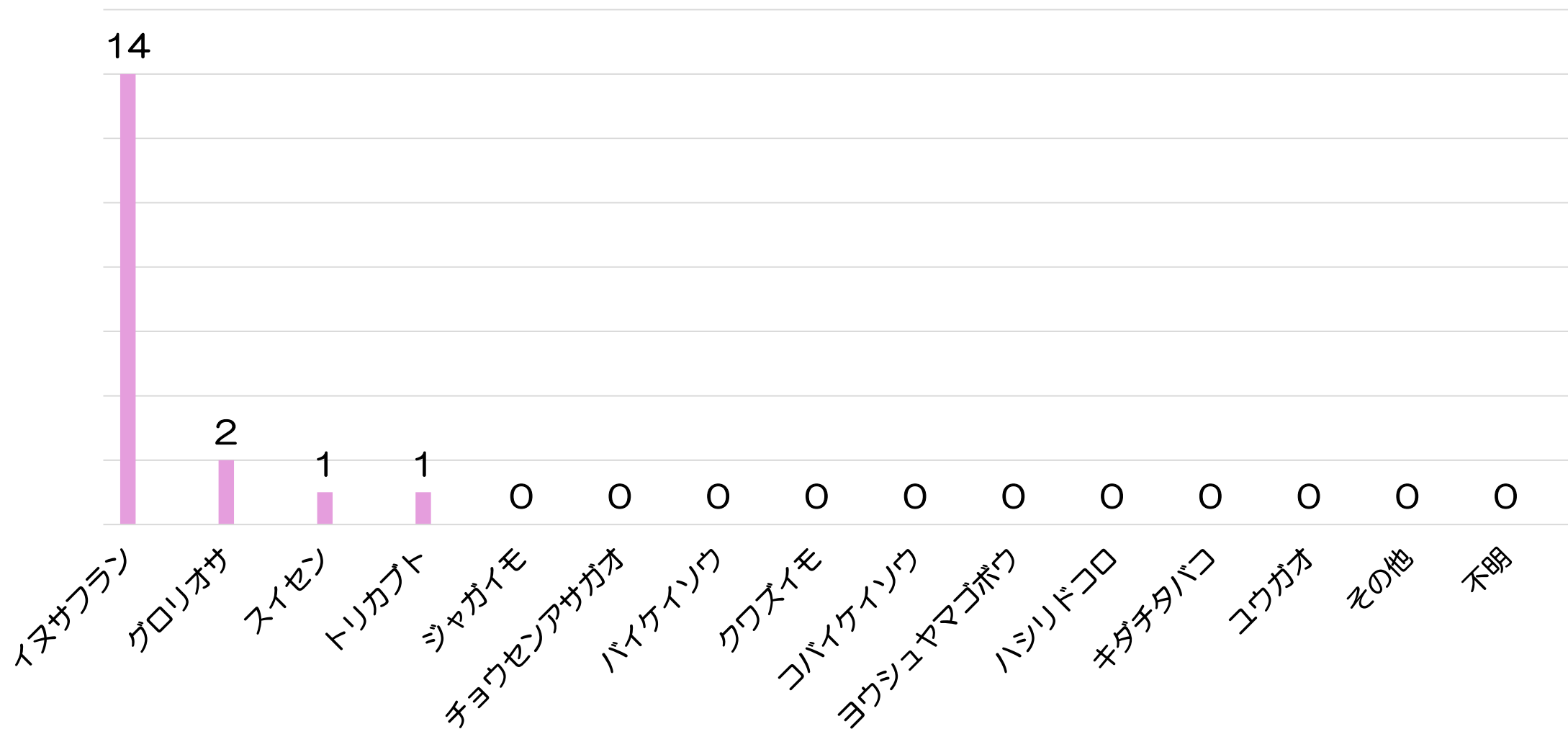
★ 患者数 （総患者数726名）

（出典：東京都 保健医療局 食品衛生の窓）



過去10年間の有毒植物による食中毒発生状況（全国）（平成27年～令和6年）

★ 死者数 （総死者数18名）



過去10年間の有毒植物による食中毒発生状況（全国）（平成27年～令和6年）

★ 死者数 （総死者数18名）

（出典：東京都 保健医療局 食品衛生の窓）

1位 イヌサフラン 14名

14

2

1

1

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

イヌサフラン

グロリオサ

スイセン

トリカブト

ジャガイモ

チョウセンアサガオ

バイケイソウ

クワズイモ

コバイケイソウ

ヨウシュヤマゴボウ

ハシリドコロ

キダチタバコ

ユウガオ

その他

不明



（イヌサフランの花）



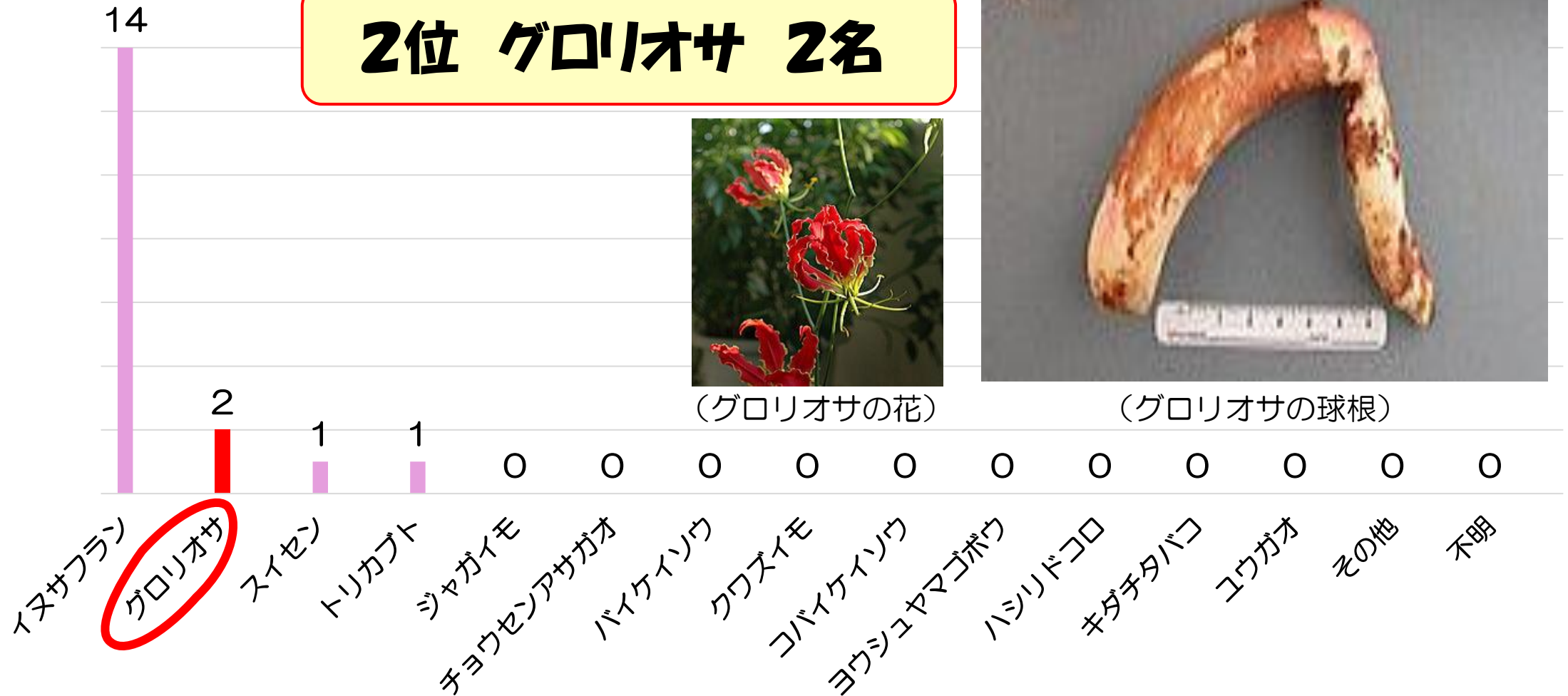
（イヌサフランの葉）

過去10年間の有毒植物による食中毒発生状況（全国）（平成27年～令和6年）

★ 死者数 （総死者数18名）

（出典：東京都 保健医療局 食品衛生の窓）

2位 グロリオサ 2名



過去10年間の有毒植物による食中毒発生状況（全国）（平成27年～令和6年）

★ 死者数 （総死者数18名）

（出典：東京都 保健医療局 食品衛生の窓）

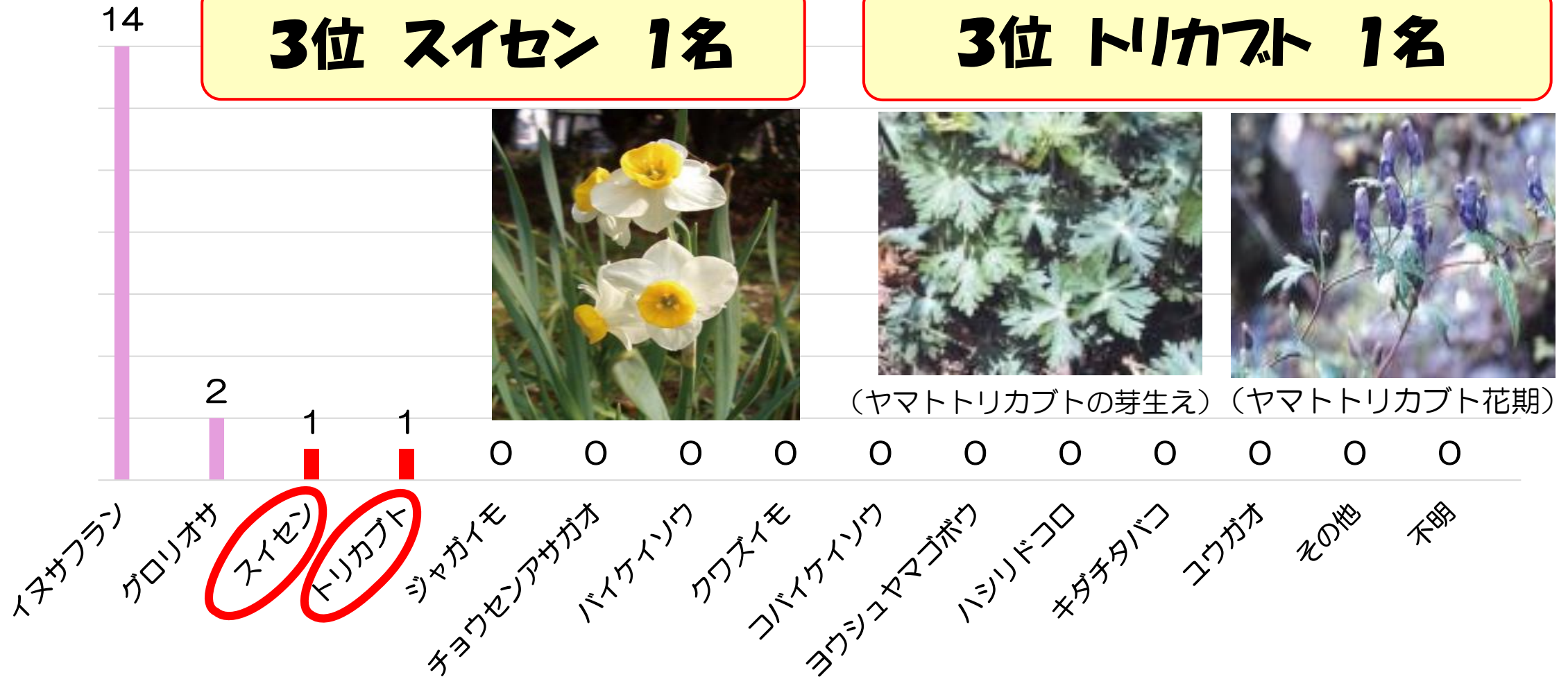
3位 スイセン 1名



3位 トリカブト 1名



（ヤマトトリカブトの芽生え）（ヤマトトリカブト花期）



2 スイセンによる食中毒 (事例と解説①)





スイセンによる食中毒

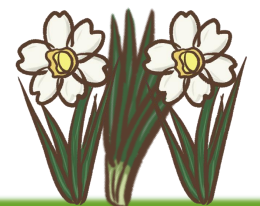


概要

都内の家庭で発生



庭で栽培していた
「**スイセン**」を「**ニラ**」と間違えて
食べたことによる食中毒



原因



スイセンによる食中毒



数年前から自宅の庭で「スイセン」と「ニラ」を栽培

庭に生えていた「スイセン」を
「ニラ」と思いこみ刈り取る



味噌汁に入れて調理し、家族3名で食べた



1時間30分後…

(患者が庭で刈り取った後のスイセン)



**家族3名が吐き気・下痢等の症状
医療機関を受診**



患者宅残品



スイセンによる食中毒



庭で刈り取った
球根部分



味噌汁の残り



食中毒

スイセンの有毒成分（リコリン、ガラクタミン）を検出

資料画像

有毒



スイセン（有毒）

出典：東京都 保健医療局 食品衛生の窓

食用



ニラ（食用）（特徴的なにおいがある）

患者宅残品

有毒



庭から掘り出した球根部分

有毒



味噌汁に入っていた具の残り

3 バイケイソウによる食中毒 (事例と解説②)



バイケイソウによる食中毒

概要

都内飲食店にて発生

飲食店の常連客が「オオバギボウシ」と間違えて「バイケイソウ」を山で採取



常連客が飲食店に持ち込む



その調理品を食べたことによる食中毒



原因

バイケイソウによる食中毒

道の駅で
「オオバギボウシ」を購入



山で「オオバギボウシ」と思い、
「バイケイソウ」を採取



常連客A



飲食店に持ち込んだ



原因

バイケイソウによる食中毒



営業停止処分

都内飲食店

食中毒



持ち込まれた山菜をお浸しとして調理し、客Bに提供



客B



30分後



バイケイソウの有毒成分
(ジェルビン)を検出

吐き気・おう吐等の症状
医療機関に緊急搬送

飲食店残品

有毒



バイケイソウ

オオバギボウシ



4 まとめ





よく分からない植物は **絶対に**

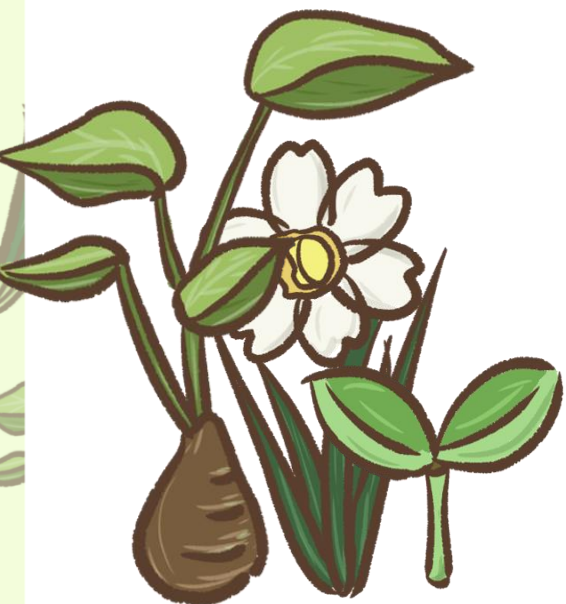


「 **採らない** 」

「 **食べない** 」

「 **売らない** 」

「 **人にあげない** 」





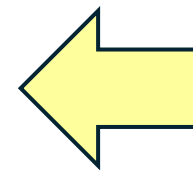
有毒植物について詳しく知りたい方は…

身近にある有毒植物



東京都

パンフレット
「身近にある有毒植物」をご覧ください！



QRコードは
こちら