

食品安全警告

与金针菇相关的李斯特菌感染爆发

网址: <https://www.cdc.gov/listeria/outbreaks/enoki-mushrooms-03-20/index.html>

发布日期: 2020 年 3 月 27 日

CDC、几个州的公共卫生和监管官员以及美国食品药品监督管理局 (FDA) 正在调查多州爆发的与金针菇相关的单核细胞增多性李斯特菌感染。

初步了解

- 报告病例: 36
- 州数: 17
- 住院人数: 30
- 死亡: 4
- 召回: 是

召回信息

- 2020 年 3 月 9 日, Sun Hong Foods, Inc. [召回](#)自己公司产品金针菇, 因为它们可能被单核细胞增多性李斯特菌感染。
 - 金针菇为白色, 茎长, 盖小。
 - Sun Hong Foods 生产的金针菇以 7.05oz/200g 带绿色标签的透明塑料包装出售。
 - “Product of Korea”(韩国产品)的字样贴在包装正面, “Sun Hong Foods, Inc.”的字样贴在包装背面条形码下方。
 - 这些产品也可通过 UPC 代码识别: 7 426852 625810.
- 该调查正在进行中, 以确定污染源以及其他产品是否与疾病相关。

对消费者、餐饮服务经营者和零售商的建议

- **不得食用、服务或出售任何由 Sun Hong Foods 分销的且被召回的金针菇**
 - 检查您的冰箱里是否有被召回的金针菇。 将其退回至购买地点或丢弃。
 - 不要吃任何用被召回的金针菇制成的食物, 即使有些已被食用且没有人生病。
- **清洗和消毒**可能与召回的金针菇接触的任何表面和容器。 李斯特菌能在冷藏温度下生存, 很容易扩散到其他食物和表面。
 - 遵循[清洁冰箱的五个步骤](#).
 - 用热肥皂水清洗表面。
 - 用热肥皂水清洗容器或在洗碗机中清洗。
- 如果您食用了被召回的金针菇, 并且正在出现[李斯特菌感染症状](#), 致电您的医务人员。

在我们了解更多关于金针菇的来源和分布之前，CDC 建议[李斯特菌感染高危人群](#)（孕妇、65 岁或以上的成年人以及免疫系统削弱者，如癌症患者或透析患者）避免食用任何标有“Product of Korea”（韩国产品）的金针菇。

- 在家里，请检查冰箱里是否有标记有“Product of Korea”（韩国产品）的金针菇。
 - 如果有，请勿食用，直接扔掉。
 - 如果有，请将冰箱中储存金针菇的抽屉或架子进行清洗和消毒。遵循[清洁冰箱的五个步骤](#)。
- 当您购买、订购或外出就餐时，与商店和餐厅进行确认他们没有使用标记“Product of Korea”（韩国产品）的金针菇。
 - 如果他们不知道他们的金针菇来自哪里，不要购买或订购该产品。
- 如果您食用了标记为“Product of Korea”（韩国产品）的金针菇，并且正出现[李斯特菌感染的症状](#)，致电您的医务人员。

最新疫情信息

- 17 个州报告了 36 例单核细胞增多性李斯特菌感染。
 - 2016 年 11 月 23 日至 2019 年 12 月 13 日期间开始发病。
 - 报告了 30 例住院。加利福尼亚州、夏威夷州和新泽西州报告了 4 例死亡。
 - 报告了 6 例妊娠相关病例，其中 2 例导致流产。
- [流行病学和实验室证据](#)表明被标记“Product of Korea”（韩国产品）的金针菇是此次疫情的可能来源。
- 2020 年 3 月 9 日，Sun Hong Foods 召回了标记“Product of Korea”（韩国产品）的金针菇，因为它们可能被单核细胞增多性李斯特菌污染。
- 该调查正在进行中，以确定污染源以及其他产品是否与疾病相关。CDC 将在获得更多信息时提供更新。

李斯特菌感染症状

- 李斯特菌病可引起不同的症状，取决于受累的人和身体部位。
 - **孕妇**通常仅出现发热和其他流感样症状，如疲乏和肌肉疼痛。但妊娠期感染可导致流产、死胎、早产或危及生命的新生儿感染。
 - **孕妇以外人群：**除发热和肌肉疼痛外，症状还包括头痛、颈项强直、意识模糊、失去平衡和惊厥。
- 侵袭性李斯特菌病症状通常在进食被李斯特菌污染的食物后 1~4 周开始出现。一些人报告症状最迟开始于暴露后 70 天或最早开始于暴露当天。
- 医生会用抗生素治疗李斯特菌病。

调查详情 (2020 年 3 月 10 日)

CDC、几个州的公共卫生和监管官员以及美国食品药品监督管理局 (FDA) 正在调查多州爆发的与金针菇相关的单核细胞增多性李斯特菌感染。

公共卫生调查人员正在使用 [PulseNet](#) 系统找出可能是此次疫情一部分的疾病。PulseNet 是由 CDC 协调的公共卫生和食品监管机构实验室的国家亚型网络。采用标准化实验室和称为[全基因组测序](#) (WGS) 的数据分析方法,对从患病人群中分离的李斯特菌进行 DNA 指纹分析。CDC PulseNet 管理这些序列的国家数据库,用于确定可能的疫情爆发。WGS 为研究者提供了引起疾病的细菌的详细信息。在这项调查中,WGS 表明,从患病人群中分离的细菌在遗传上密切相关。这意味着此次疫情中的人更有可能共享一个共同的传染源。

截至 2020 年 3 月 9 日,36 例感染了单核细胞增多性李斯特菌爆发株的患者来自 17 个州的报告。状态列表和每次病例的数量,详见[报告病例图](#)。

[2016 年 11 月 23 日至 2019 年 12 月 13 日](#),采集患病人群的李斯特菌样本。患病人群年龄范围为 1 岁以下至 97 岁,中位年龄为 67 岁。58% 的病人为女性。在 32 例可获得信息患者中,报告了 30 例住院。加利福尼亚州、夏威夷州和新泽西州报告了 4 例死亡。6 例与妊娠相关,2 例导致流产。

爆发调查

[流行病学和实验室证据](#)表明被标记“Product of Korea”(韩国产品)的金针菇是此次疫情的可能来源。

州和地方公共卫生官员针对患者患病前一个月吃的食物对患者进行了访谈。22 例中有 12 例 (55%) 报告吃了蘑菇,包括金针菇、双孢蘑菇、白蘑菇、纽扣菇、褐色蘑菇、木耳、舞茸蘑菇和平菇。

密歇根州农业和农村发展部从一家杂货店收集了供测试的蘑菇。在这家杂货店里,一位生病的人购买了金针菇。两份金针菇样本分离出单核细胞增多性李斯特菌爆发株。这些蘑菇被标记为“Product of Korea”(韩国产品),由 Sun Hong Foods 分销。其他产品检测正在加利福尼亚州进行。

2020 年 3 月 9 日,Sun Hong Foods 召回标记“Product of Korea”(韩国产品)的金针菇 (UPC 7426852 625810)。消费者、餐饮服务经营者和零售商不得食用、提供或销售被召回的金针菇。由 Sun Hong Foods 分销的金针菇并不能解释此次疫情中的所有疾病。FDA 正在努力确定 Sun Hong Foods 分销的金针菇的来源,并确定其他经销商是否收到相同的金针菇。

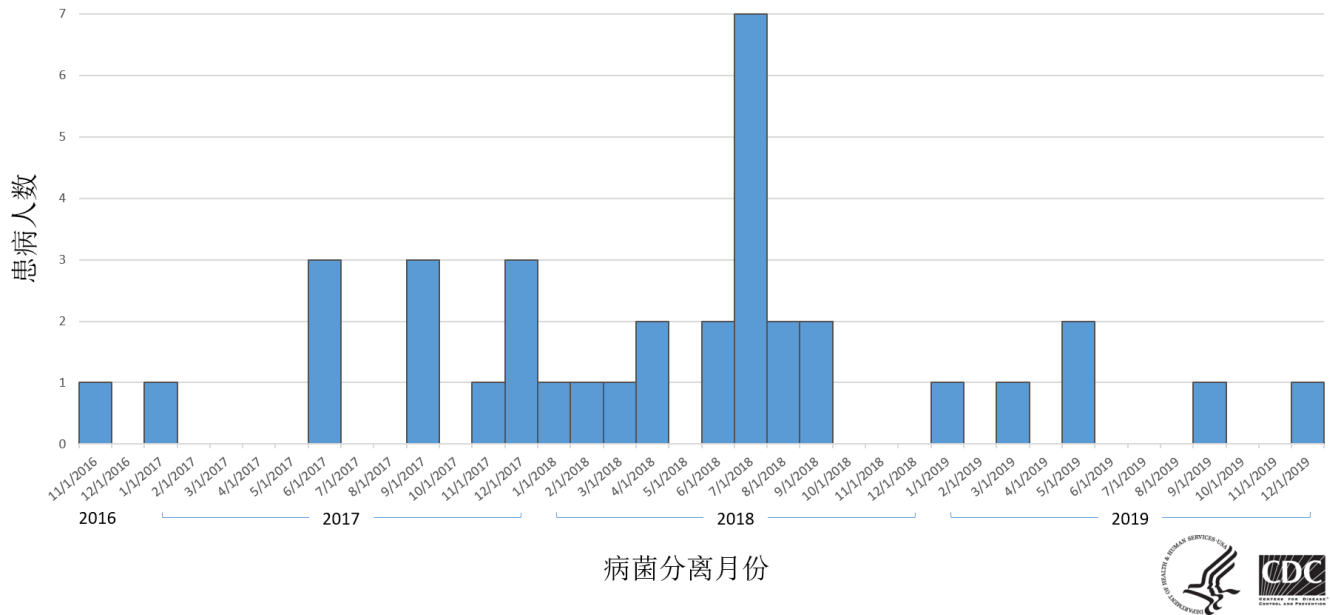
CDC 担心标记“Product of Korea”(韩国产品)的金针菇可能被单核细胞增多性李斯特菌污染,并建议高危人群(孕妇、65 岁或以上的成年人和免疫系统削弱人群)避免食用任何标记“Product of Korea”(韩国产品)的金针菇,直至调查人员确定污染源以及其他产品是否与疾病有关。

CDC 将在获得更多信息时提供更新。

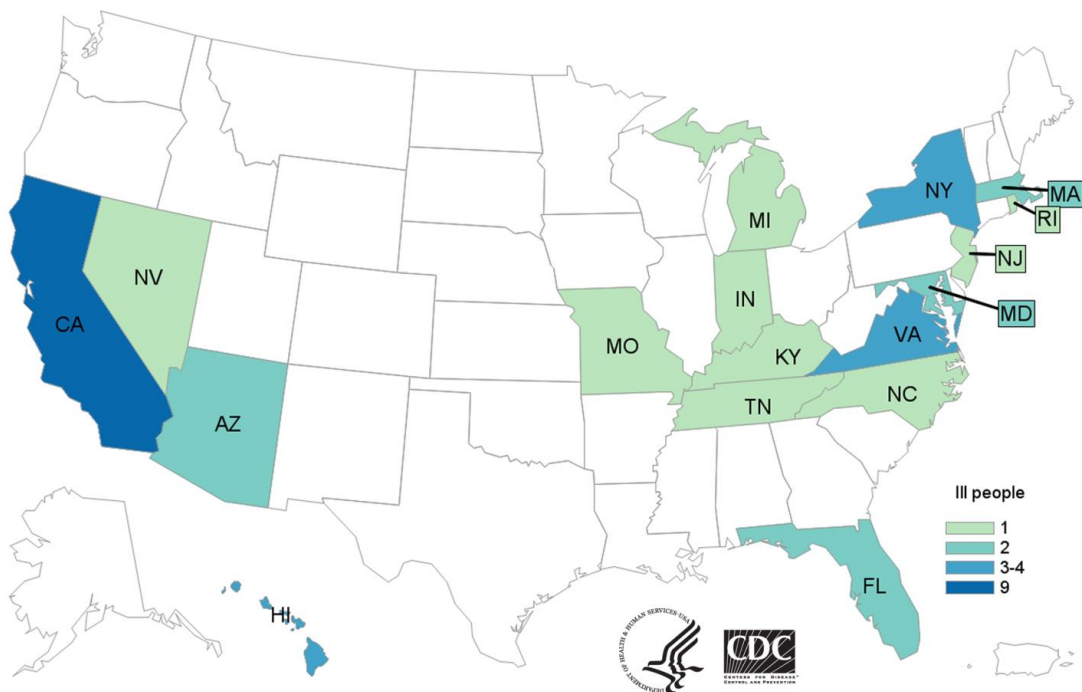
按数字列出的疫情爆发

李斯特菌爆发患者病菌分离月份，截至 2020 年 3 月 9 日

(由于患者患病和报告疾病之间存在一定时间间隔，可能尚有未报告疾病)



李斯特菌爆发患者居住州份，截至 2020 年 3 月 9 日



美国州份	患病人数
亚利桑那州	2
加利福尼亚州	9
佛罗里达州	2
夏威夷	3
印第安纳州	1
肯塔基州	1
马萨诸塞州	2
马里兰州	2
密歇根州	1
密苏里州	1
北卡罗来纳州	1
新泽西州	1
内华达州	1
纽约州	4
罗德岛	1
田纳西州	1
弗吉尼亚州	3
总计	36

关键资源

- [FDA: Sun Hong Foods, Inc. 召回金针菇](#)
- [FDA: 疫情调查单核细胞增多性李斯特菌-金针菇](#)
- [李斯特菌问题和答案](#)
- [预防李斯特菌感染](#)
- [解决食源性疫情爆发](#)
- [CDC 食品安全信息](#)