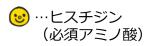
加熱してもダメ!



ニスタミン食中毒







→ヒスタミン食中毒に… ぬ生物に

症状



- ◆めまい
- ◆ 腹痛
- ◆叶き気
- ◆頭痛 など







『原因食品:ヒスチジンが多い魚』

アジ・シイラ

マグロ・カジキ・ブリ・カツオ

サバ・サンマ・イワシ

静岡市でもヒスタミン食中毒発生しています /



	原因施設	患者数	原因食品
平成29年	食堂	5人	ネギトロ丼
平成30年	すし屋	3人	まぐろの唐揚げ

など

特に、ヒスタミンに対して感受性の 高い、**幼児・児童には注意が必要**です。 味見や検食の段階で舌がピリピリする ときはヒスタミンが増えている可能性 があります。



◆購入する時に

□鮮度の確認を

- ・温度管理は出来ているか
- ・異臭がしないか

僕ら魚を扱う時には



温度!と時間 🕜 に気をつけろよ!



対

策

法

方

◆購入した後に

口菌が繁殖しやすいエラ、内臓は出来るだけ早く取り除く

□速やかに冷蔵・冷凍する

口定期的に冷蔵庫の温度確認を行う

→冷蔵:10℃、冷凍-15℃

5℃で14日保管でヒスタミンが生 成したという報告があります。

冷蔵品の場合、速やかに**消費**し ましょう!

冷やせば大丈夫だと

思っていたわ



◆調理する時に

- □室温に置く時間は短く
- □使う分だけ解凍し、再冷凍しない
- □調味液漬け等の時間を短くして温度管理をする
- 口解凍するときは低温で素早く
 - →冷蔵庫での解凍、または流水解凍



溶けた部分

表面の溶けた部分の温度が 上がって**細菌が繁殖し**ヒスタミンが 生成する危険性が…