

Airy gift

濃縮タイプ^o
(加湿器用、他)

「加湿器肺炎」にご注意

菌によるアレルギー反応が原因

加湿器肺炎は加湿器の中に発育したカビや、場合によってはレジオネラ菌などを吸い込むことで起こります。カビ自体は病原性が弱く肺に直接炎症を起こさせることはありませんが、肺や気管支がカビによるアレルギー反応を起こすことが加湿器肺炎の原因となっています。

専門的には、加湿器肺炎は過敏性肺臓炎というアレルギー性肺炎の一種なので、通常の肺炎の治療薬である抗菌薬(抗生物質)は効果がありません。症状は発熱、せき、息苦しさなど通常の肺炎と同じです。重症の場合には呼吸状態が悪化して、入院が必要になるケースもあります。

特に注意が必要な加湿器は？

「高齢者や新生児、持病などによって抵抗力は弱っている人は、要注意です。汚れた水を使った加湿器が原因でレジオネラ肺炎を起こして死亡した60歳代の男性や、複数の病院で新生児室の給湯設備の湯や加湿器などから放出されたレジオネラ属菌により、新生児が肺炎や気管支炎の集団感染を起こした事例が報告されています。

抵抗力が正常な人は、どのタイプでも加湿器が原因で肺炎を引き起こすことはないそうです。それでも不適切な管理の加湿器は、抵抗力の弱い人に重篤な感染症を引き起こす病原体の感染源となります。加湿器の日々の清掃、メンテナンスに注意を払って厳しい冬を乗り切りましょう。

タンクやフィルターに水分が残っていると、菌が繁殖しているかも！

怖いのが、衛生面でリスクがあること。医師の清益さんによると、「加湿器に残った水分やタンク内の水をそのままにしておくと、真菌(カビ)や細菌が繁殖することがある」そうです。

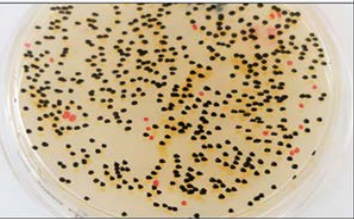
ある研究で、気化式加湿器の微生物汚染について調べたところ、水を入れたタンクや濡れた状態の加湿フィルターには、1日から3日ほどで多くの細菌が繁殖したという結果が出ています。特に数の多かった細菌は自然界に広く存在する種類で、髄膜炎や尿路感染症を引き起こす可能性があり、免疫不全患者に影響を及ぼしたりするものでした。

「加湿器肺炎」にも安心！

超音波式加湿器で噴霧しても安心・安全

／ タンク内の高い抗菌力を確認 ／

加湿器タンク内 雑菌調査試験（付着菌数測定試験結果）
超音波式加湿器にて、1日稼働した後さらに1週間経過したタンク内の水質調査

水道水	ナチュラル銀イオン水
	
菌液の濃度 (CFU/100μℓ) 500以上 ※測定不能	菌液の濃度 (CFU/100μℓ) 0

試験依頼先：(株)コーガイソトープ滅菌研究センター／試験番号：V20589

空気中に浮遊する菌の除菌効果・持続性試験
(超音波式加湿器による噴霧)

水道水と比較して、高い空間除菌効果と抗菌の持続力を確認

使い方は簡単！

水道水1ℓにキャップ1杯
加湿器に入れるだけ！



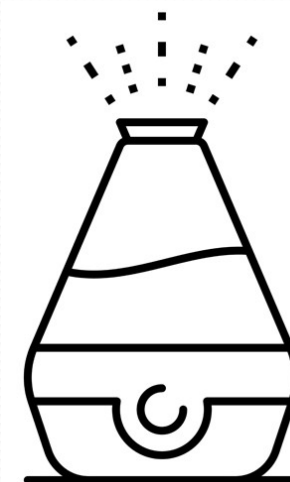
食事中でも 安心除菌。

万が一口に入っても安全。

原料は食品添加物なので、
安心して空間除菌ができます！

ミストに
直接触れても
大丈夫。

刺激のない
優しいミストです。



濃縮タイプの使い方

キッチンに存在する菌・ウイルスの種類

キッチン周りには様々なウイルスや雑菌が繁殖しています。湿度や温度など、様々な環境が相まって細菌やウイルスが繁殖しやすい環境が揃っているため、日ごろから除菌を徹底することが大切です。

たくさんの細菌の中でも特に気をつけたいのが

- ・大腸菌
- ・腸炎ビブリオ菌
- ・サルモネラ菌
- ・黄色ブドウ球菌
- ・カンピロバクター菌

などです。このなかでも特に有名なのが「大腸菌」と「サルモネラ菌」で、食中毒の原因となることが多く、注意が必要です。

また、病気になる確率を高めるカビの種類には

- ・食中毒の原因になる「アカカビやフザリウム」
- ・癌性のある「コウジカビ」
- ・アレルギーの元になる「カビの孢子」
- ・水虫の元になる「表在性真菌症」
- ・肺アスペルギルス症などの原因になる「深在性真菌症」

など、名前を聞くだけで怖いカビも多くあります。

キッチンを清潔に保つことはご家族の健康にも直結しており、決して安易に考えてはいけません。まな板の消毒はもちろん、その他の調理器具もしっかりと消毒を行うことが大切です。



部屋干しでも臭わない方法！臭いの原因を知って正しく対策

部屋干ししたら、衣服から生乾きの嫌な臭いがしてきたという経験がある方は多いのではないのでしょうか。こうした嫌な臭いの対策をするためには、原因をしっかりと把握する必要があります。

部屋干し臭の原因

部屋干しをしたときに嫌な臭いがしてしまう原因は、洗濯物に残った汚れと雑菌にあります。普段から衣類には多くの汚れが付着しており、洗濯物が乾かずに、時間が経過してしまうとその汚れから雑菌が繁殖してしまうことで、臭いが発生しやすくなってしまいます。

晴れている日は日光による消毒で菌は死滅し、臭いがすることはありません。一方、部屋干しの場合だと水分が残ったままの状態が続き、乾くまでの時間に雑菌が発生しやすいのです。



洗いなおしても臭う原因

洗濯物がくさいからといって、洗いなおしをしても臭わなくなるわけではありません。1度増殖してしまった雑菌は簡単に消せるものではなく、数が増えるごとに、バリア状に積み重なって強力になっていきます。

洗濯直後は臭いませんが、時間が経過すると、また雑巾のような嫌な臭いがしてしまうので、安易な洗い直しはやめておきましょう。



加湿器・水拭き掃除機
水道水1リットルに20ml希釈
タンク内等のカビ発生抑止効果



キッチン周り
水道水1リットルに30ml希釈
毎日お休み前に、生ごみにも有効。



屋内干し洗濯物
水道水1リットルに30ml希釈
干した直後に噴霧。乾きにつくい
衣服はしっかりと噴霧してください。