

消 防 だ よ り

令和2年6月号

全国に猛威を振っている新型コロナウイルス感染症。沖縄県も感染者が急増し、その予防策が重視されています。今まで理解はしていても、意識が低かった感染予防対策について改めて理解し、習慣化していけるようにしましょう！



～細菌⚡ウイルスに負けない習慣～



＜＜＜ 感染症ってなんだろう？ ＞＞＞

感染症とは、**病原体が体に侵入し、症状が出る病気**のことを言います。

病原体は大きさや構造によって細菌、ウイルス、真菌、寄生虫などに分類されます。感染症と決まるのは、病原体の感染力と抵抗力のバランスです。

＜＜＜ 感染経路の種類 ＞＞＞

病原体が体の中に侵入する経路には、大きく分けて2種類あります。

【垂直感染】

妊娠中、あるいは出産の際に病原体が赤ちゃんに感染(母子感染)すること。→風疹やトキソプラズマ、B型肝炎など。

【水平感染】

感染源(人や物)から周囲に広がるもので、**接触感染**、**飛沫感染**、**空気感染**、**媒介物感染**の4つに大きく分類される。

①**接触感染** 感染者に直接接触して感染

②**飛沫感染**

咳やくしゃみで飛び散ったしぶき(飛沫)を吸い込むことで感染

③**空気感染**

空気中に漂う微細な粒子(飛沫核)を吸い込み感染

④**媒介物感染**

汚染された水、食品、血液、昆虫などを介して感染



～細菌とウイルスの違い～



[[[細菌とは]]]

目で見る事が出来ない小さな生物です。

細菌は栄養源があれば同じ細菌を複製して増えることが可能で、人の身体に侵入し病気を引き起こす有害な細菌もいれば、生活に有用な細菌も存在します。人の身体には多くの種類の細菌が存在し皮膚や腸の中の環境を保っています！抗菌薬(抗生剤・抗生物質)とは有害な細菌を退治するための薬です。

[[[ウイルスとは]]]

細菌の50分の1程度の大きさでとても小さく、自分で細胞を持ちません。

ウイルスには細胞がないので、他の細胞に入り込んで生きています。人の身体にウイルスが侵入すると、人の細胞に入り自分のコピーを作り細胞が破裂して沢山のウイルスが飛び出し、他の細胞に入り込みます。このようにしてウイルスは増殖していきます。

大きさや仕組みが異なるウイルスには、抗菌薬は効きません。

[[[新型コロナウイルスって何？]]]

【**新型コロナウイルス**】とはコロナウイルスのひとつで、一般の風邪の原因となるウイルスや、【重症急性呼吸器症候群(SARS)】や2012年以降発生している【中東呼吸器症候群(MERS)】ウイルスが含まれます。

— 感染経路 —

飛沫感染・接触感染で感染します。

閉鎖した空間で、近距離で多くの人と会話する環境では、咳やくしゃみの症状が無くても感染を拡大させるリスクがあるとされています。

→ウイルスは粘膜に入り込むことはできますが、健康な皮膚には入り込むことができません表面に付着するだけといわれています！物の表面についたウイルスは時間がたてば壊れてしましますが、種

類によっては24時間～72時間の強い感染力をもつとされています。

→手洗いは、流水だけでもウイルスを流すことが出来るので有効です(^ ^) /

石鹸を使用することでウイルスの膜を壊すことができ更に有効になります！！

手洗いの際は、指先、指の間、手首、手のしわ等は汚れが残りますので念入りに洗いましょう。

流水・石鹸で手洗いできない場合は、手指消毒用アルコールも同様に脂肪の膜を壊すことで感染力を失わず効果がある為、有効です。

新型コロナウイルス感染症限りではなく、すべての細菌・ウイルスには予防策がとても大切な事がわかりますね(^ ^) /

☆自分自身を守ることが多くの命を救うことになり、日本全体を守ることにつながります☆

自粛期間の中、様々な不安もあると思います。皆さんで力を合わせて危機的状況を乗り越えていきましょう！

※火災の早期発見と『逃げ遅れ』を防ぐために住宅用火災警報器を設置しましょう。

住宅用火災警報器の交換の目安は10年です。定期的に作動の確認をしましょう。

○消防法及び久米島町 条例により、すべての住宅に火災警報器が義務づけられました。

※火入れを行う地域の皆さんは必ず消防本部まで連絡するようお願いいたします。

※火事・救急・救助は119番へお願いします。



令和2年4月出動状況 ()は、令和2年累計

・救 急	24件 (120件)	・風水害	0件 (0件)
・火 災	0件 (2件)	・捜 索	0件 (0件)
・救 助	0件 (1件)	・その他	0件 (2件)

合計…………… 24件 (125件)