

コウモリと新型コロナウイルスについて

2020年5月7日

コウモリの会

現在、世界中で甚大な影響を及ぼしている新型コロナウイルス感染症（以下、COVID-19）について、「コウモリからヒトへ、新型コロナウイルスが感染する恐れはあるのか」について、現在までに得られた科学的データに基づき、以下のようにお知らせします。

- ・現在社会的な脅威となっている COVID-19 を引き起こすウイルス（SARS-CoV-2）は、もともとコウモリが持っていたウイルスが人に伝播したと考えられていますが、SARS-CoV-2 自体はコウモリからは見つかっていません。これまでの研究から、SARS-CoV-2 と同じ祖先をもつと考えられるウイルスは中国のコウモリから見つっていますが、このウイルスは SARS-CoV-2 とは異なります。

- ・従って、コウモリが SARS-CoV-2 を媒介してヒトに感染させているわけではありません。

- ・コウモリは生態系の重要な一員であり、安易な駆除をするべきではありません。

- ・コウモリに限らず、野生動物は SARS-CoV-2 以外の病原菌やウイルスを保有している可能性があるため、直接触れることは避ける必要があります。死体を見つけ、それを処分する必要がある場合は、マスクやゴム手袋を装着して、死亡した個体に直接触れないように処分してください。処分方法は敷地内に埋設するか、各自治体の定める処分方法で一般廃棄物として処理してください。公共の土地や施設の場合は、その場所を管理する機関に処理を依頼してください。

- ・自宅にコウモリが住み着くことに抵抗がある場合、駆除（殺す）するのではなく（コウモリの捕獲には行政機関の許可が必要です）、出入り口を塞ぐなどの処置をお願いします（ただし、中にコウモリを閉じ込めてしまわないように注意が必要）。コウモリの会に、処置に関する冊子がありますので、必要な方はご連絡ください。

参考文献

<https://leelabvirus.host/covid19/origins-part3>

<https://gbatnet.blogspot.com/2020/04/what-we-know-and-dont-know-about.html>

<https://www.cms.int/en/news/2020005-facts-about-bats-and-covid-19>