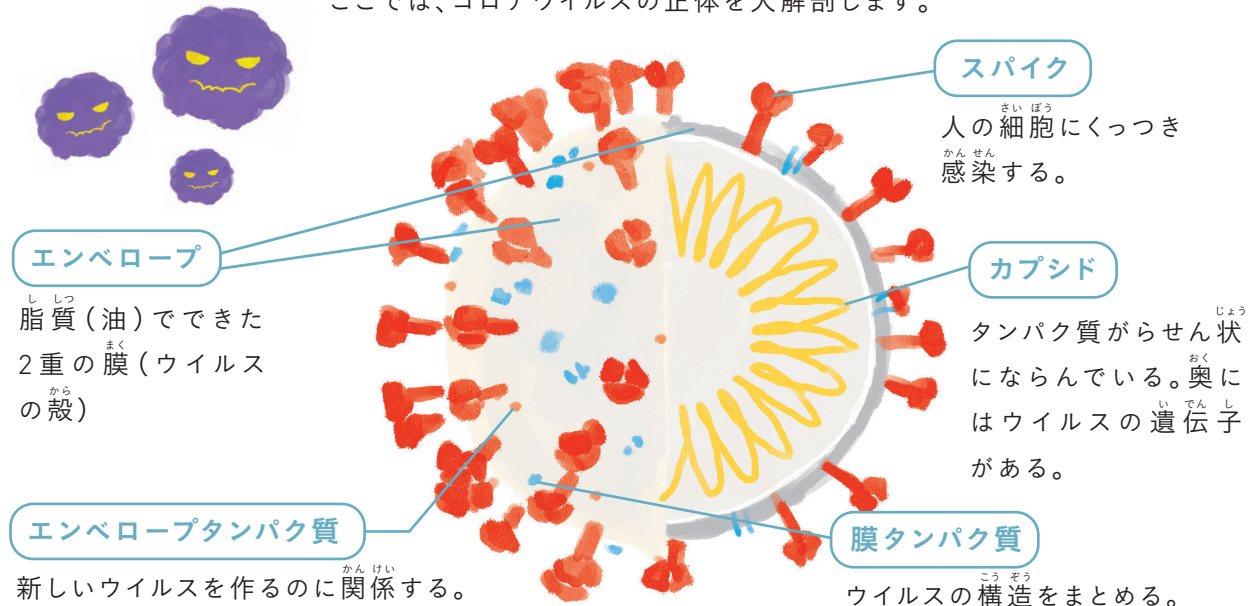


いちからわかる！ コロナウイルス

2019年に確認され、今なお猛威を振るい続けるコロナウイルス。
ここでは、コロナウイルスの正体を大解剖します。



ちょっと豆知識!

Q COVID-19ってなあに？

A COVID-19は、今流行しているコロナウイルスの正式な名前です。

CO ▶ corona (コロナ)

VI ▶ virus (ウイルス)

D ▶ disease (病気)

19 ▶ 感染症が確認された2019年のこと

よく耳にする抗原検査とPCR検査ってなにが違うの？

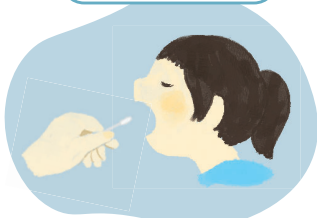
ウイルスがもっているタンパク質で調べる ▶ 抗原検査

抗原検査は、ウイルスだけがもつ特別なタンパク質を見つける検査で、短時間で結果がでます。

抗原検査には、薬局などで売っている検査キットを使ってウイルスがあるかどうかを調べる検査方法と、病院などにある専用の機械を使ってウイルスの数を調べる検査方法の2種類の方法があります。



検査方法



のどや鼻の奥にいるウイルスを綿ぼうで取ります

ウイルスの遺伝子で調べる ▶ PCR検査

PCR検査は、専用の機械でウイルスの遺伝子を増やしてウイルスを見つけやすくする検査です。抗原検査と比べて、結果までに時間がかかりますが、少ないウイルスの量でも検査することができます。

