## コロナに負けるな マスクの着用 には意味がある

## マスクが感染リスクを下げる理由

- ①無意識に手で鼻や口を触るのを防ぐことで、接触感染を防ぐ
- ②気道の乾燥を防いで粘膜を守る
- ③感染していた場合、飛沫によって人に感染させるのを防ぐ

## ハムスターを用いた新型コロナウイルス感染に関するマスク効果

感染ハムスター

健常ハムスター

感染率

1



- - - ▶ 空気の流れ



66.7%

① 感染ハムスター、健常ハムスター両方ともマスクをしない場合は 1週間以内に健常ハムスターの66.7%に感染が認められました。

2





33.3%

② 健常ハムスターにマスクをした場合、健常ハムスターの 33% に感染が認められました。

3



--->



16.7%

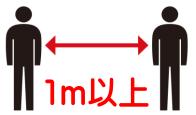
② 感染ハムスターにマスクをした場合、健常ハムスターの16.7%に感染が見られました。

マスク有

※医療法人 康成会 植村病院

「ハムスターを用いた新型コロナウイルスに関するマスク効果」 サイトより引用





ウイルス感染は物理的距離が1メートル 以内と1メートル以上で比較した場合、1 メートル以上で82%ウイルス感染が低 かったということです。

誰もが感染している可能性があることを前提に皆でマスクを着用しましょう。 それと同時にソーシャルディスタンスも効果があります。ここに注意しておけばある程度感染 予防はできます。

感染防止対策に必要な3K



