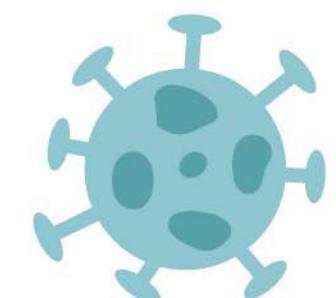
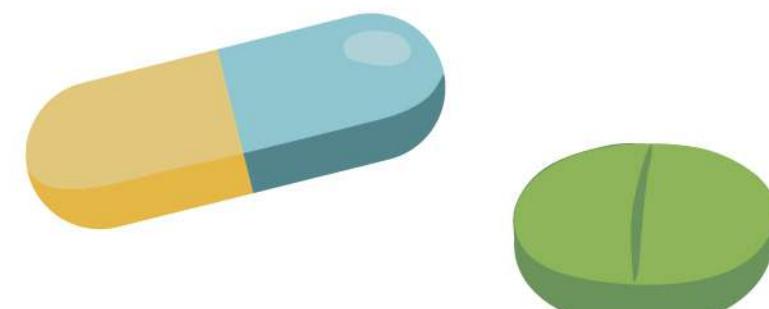
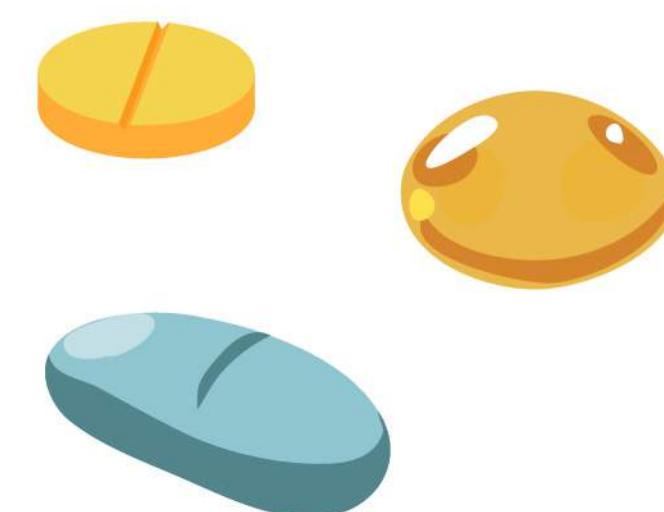
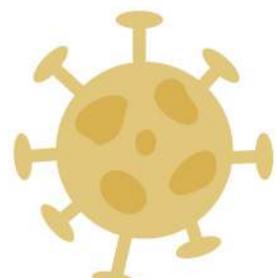


**ĐẠI HỌC Y DƯỢC THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**  
**KHOA DƯỢC**



# SỬ DỤNG THUỐC AN TOÀN TẠI NHÀ CHO NGƯỜI NHIỄM COVID-19



09/2021

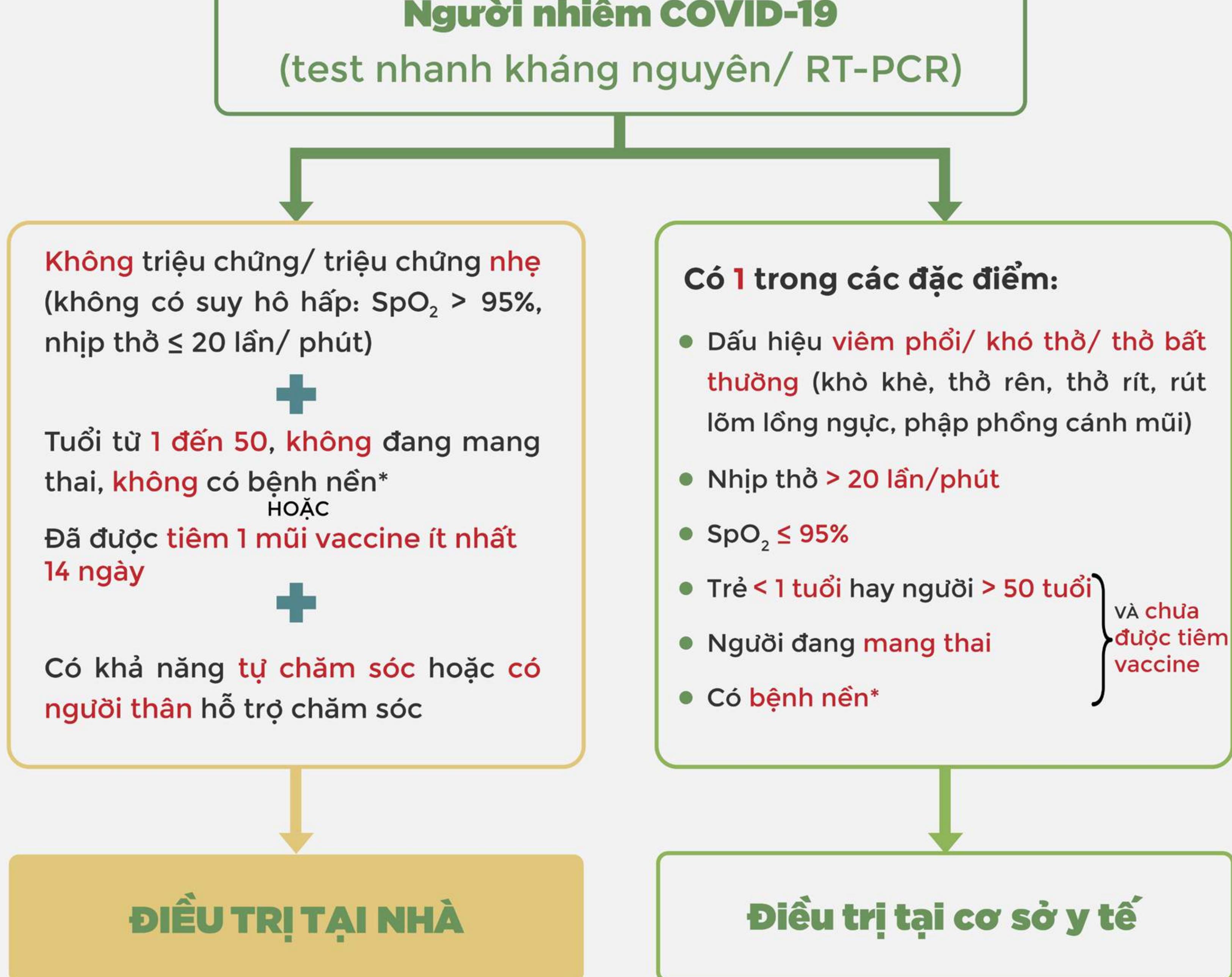
# Mục lục

<b>I. Những điều cần biết khi điều trị COVID-19 tại nhà</b>	<b>01</b>
<b>II. Sử dụng thuốc an toàn</b>	
<b>Thuốc kháng virus</b>	
Thuốc kháng virus	05
Không tự ý sử dụng kháng sinh	06
<b>Thuốc giảm triệu chứng</b>	
Thuốc hạ sốt	07
Thuốc giảm ho	09
Thuốc trị tiêu chảy	14
Thuốc sát khuẩn mũi họng	15
Vitamin	16
<b>Thuốc dùng khi có dấu hiệu trở nặng</b>	
Xử trí khi có dấu hiệu trở nặng	17
Thuốc kháng viêm corticoid	18
Thuốc kháng đông	19
Lưu ý khi dùng thuốc	20
<b>III. Phụ lục</b>	
Danh mục nhà thuốc/ ứng dụng mua thuốc online	21
Bảng theo dõi sử dụng thuốc	22
Cách dùng một số loại thuốc	23
Ban biên soạn - Lời cảm ơn	24



# Nhận diện NGƯỜI NHIỄM COVID-19

## Người nhiễm COVID-19 (test nhanh kháng nguyên/ RT-PCR)



### \*Bệnh nền gồm:

- |                      |                             |   |
|----------------------|-----------------------------|---|
| 1. Đái tháo đường    | 8. Bệnh mạch máu não        | 15. Bệnh thần kinh (gồm cả sa sút trí tuệ)  |
| 2. Bệnh thận mạn     | 9. Hội chứng Down           | 16. Bệnh phổi tắc nghẽn mạn tính (COPD) và các bệnh phổi khác                         |
| 3. Ung thư           | 10. HIV/ AIDS               | 17. Sử dụng chất gây nghiện   |
| 4. Tăng huyết áp     | 11. Thiếu hụt miễn dịch     | 18. Ghép tạng/ cấy tế bào gốc tạo máu   |
| 5. Bệnh gan          | 12. Bệnh huyết học mạn tính | 19. Đang dùng corticoid/ thuốc ức chế miễn dịch                                       |
| 6. Thừa cân/ béo phì | 13. Hen phế quản            | 20. Trẻ em: bệnh tim/ rối loạn di truyền/ rối loạn<br>nội tiết bẩm sinh/ tăng áp phổi |
| 7. Bệnh tim mạch     | 14. Các bệnh hệ thống       |   |

# Điều trị tại nhà cho người nhiễm COVID-19



**Trước tiên:**  
**Thông báo với**  
**nhân viên y tế**

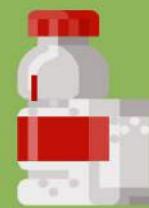
## Chế độ ăn uống, nghỉ ngơi



Không  
bỏ bữa



Ăn nhiều  
rau, trái cây



Uống  
nhiều nước



Vận động  
nhẹ



Lạc quan



Tập thở  
>15 phút/ngày



Quét mã QR code để truy cập  
“Sổ tay sức khoẻ COVID-19 - ĐH  
Y Dược Tp.HCM”

## Tự theo dõi sức khỏe

Ghi nhận vào phiếu theo dõi (trang 22)

### Sinh hiệu



Huyết áp



SpO<sub>2</sub>



Nhịp thở



Mạch



Nhiệt độ

### Các triệu chứng khác

## Sử dụng thuốc hợp lý, an toàn



**Thuốc giảm triệu chứng:**  
Thuốc hạ sốt  
Thuốc giảm ho  
Thuốc trị tiêu chảy  
Thuốc sát khuẩn mũi họng  
Vitamin



**Thuốc dùng khi  
có dấu hiệu trở nặng:**  
Thuốc kháng viêm corticoid  
Thuốc kháng đông



**Thuốc kháng virus**  
(nếu đủ điều kiện)

Nguồn:

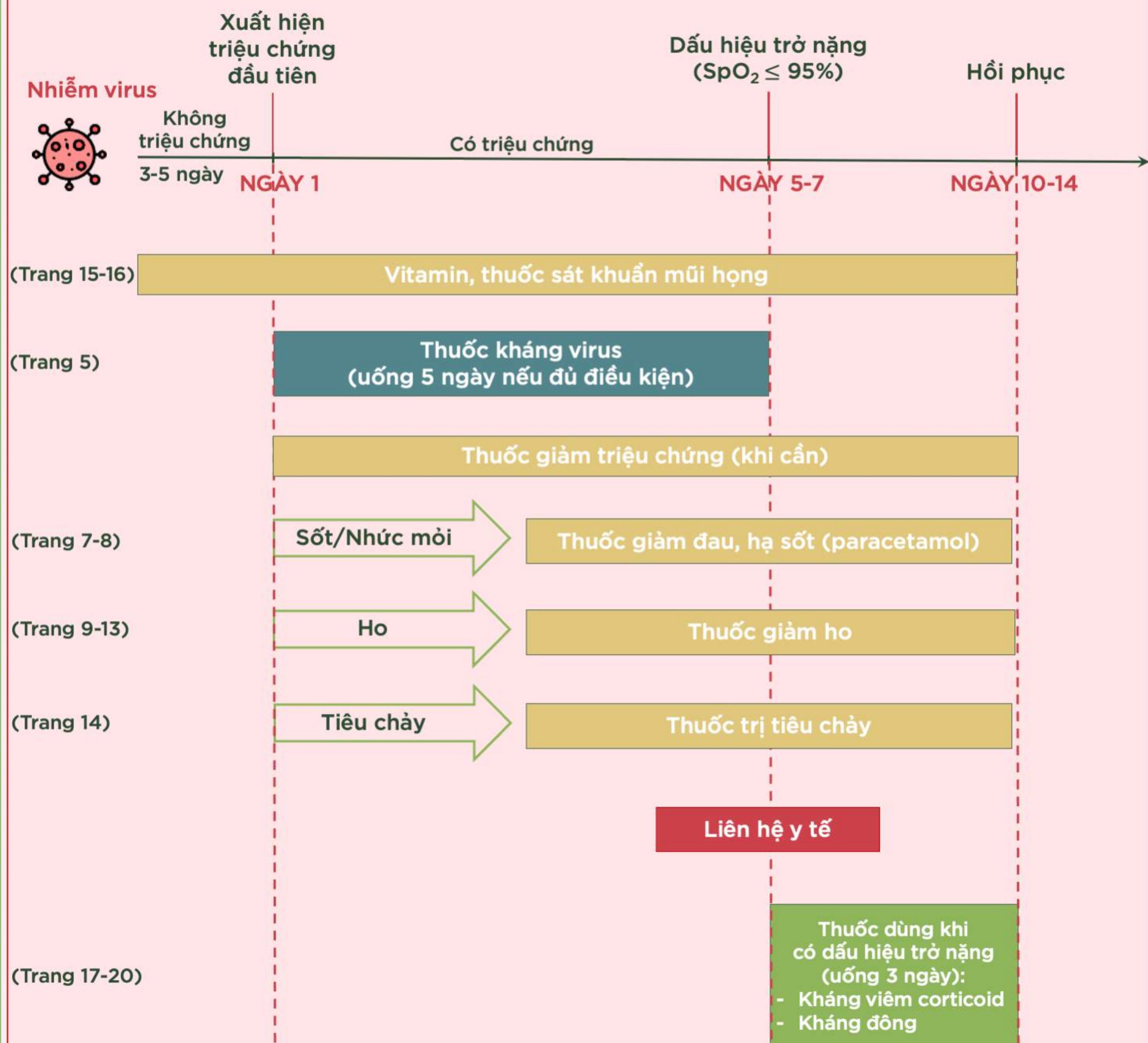
1. Bộ Y tế (2021), "Hướng dẫn tạm thời về quản lý người nhiễm COVID-19 tại nhà" (Quyết định 4038/BYT-QĐ)

2. Sở Y tế TPHCM (2021), "Hướng dẫn gói chăm sóc sức khỏe tại nhà cho người F0" phiên bản 1.5 (Công văn 6065/SYT-NVY)

# Điều trị tại nhà cho người nhiễm COVID-19



## Sử dụng thuốc hợp lý theo diễn tiến bệnh



**LƯU Ý:** Diễn tiến bệnh có thể khác nhau giữa các người nhiễm.  
Cần chú ý theo dõi triệu chứng và dấu hiệu trở nặng để xác định thời điểm dùng thuốc.

Nguồn:

1. Bộ Y tế (2021), "Hướng dẫn tạm thời về quản lý người nhiễm COVID-19 tại nhà" (Quyết định 4038/BYT-QĐ)
2. Sở Y tế TPHCM (2021), "Hướng dẫn gói chăm sóc sức khỏe tại nhà cho người F0" phiên bản 1.5 (Công văn 6065/SYT-NVY)
3. World Health Organization (2021), "COVID-19 Clinical management: living guidance"



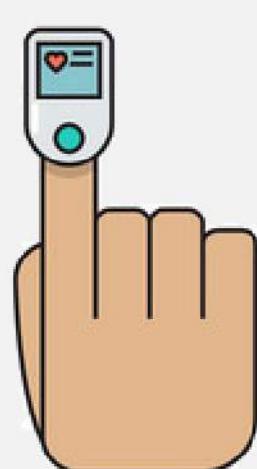
# THÔNG BÁO NGAY VỚI CƠ SỞ Y TẾ

## KHI CÓ 1 TRONG CÁC DẤU HIỆU SAU

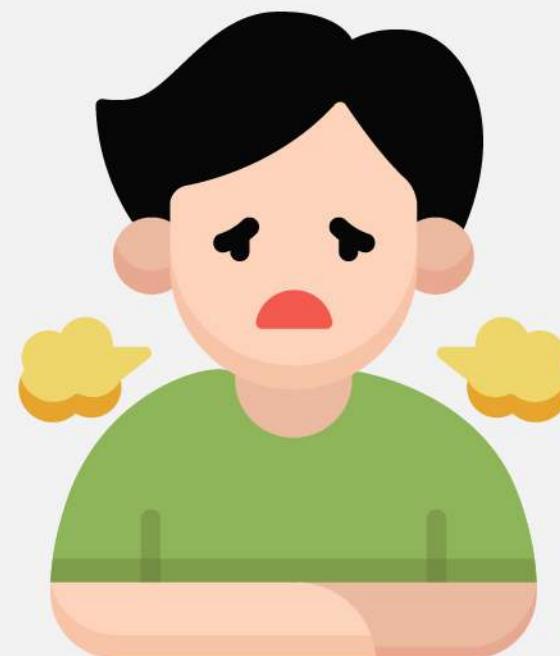
Nhịp thở:  
≥ 21 lần/phút (người lớn)  
≥ 30 lần/phút (trẻ 5 - 12 tuổi)  
≥ 40 lần/phút (trẻ 1 - 5 tuổi)



Nhịp thở tăng



SpO<sub>2</sub> ≤ 95%



Khó thở/ hụt hơi/  
thở bất thường



Mạch > 120 nhịp/phút  
hoặc < 50 nhịp/phút



Huyết áp < 90/60mmHg



Đau ngực



Da xanh/ môi nhạt/  
đầu ngón tay, chân lạnh/  
tím tái



Thay đổi ý thức:  
lơ mơ, co giật



Mắc bệnh cấp tính  
khác

Trẻ em



Nôn, không thể uống,  
ăn/bú kém, sốt cao, hồng ban



Bất kỳ dấu hiệu nào  
gây lo lắng

# Sử dụng Thuốc kháng virus an toàn



## Tác dụng

Ngăn virus tăng sinh trong cơ thể.



## Lưu ý

- Hiện tại chỉ có hai thuốc đang được sử dụng tại Việt Nam là: remdesivir (dùng tại bệnh viện) và molnupiravir (đang được thử nghiệm lâm sàng).
- Các thuốc kháng virus khác vẫn chưa có kết quả rõ ràng và chưa được Bộ Y tế cấp phép sử dụng.



## Khi nào cần dùng

Thuốc kháng virus (Molnupiravir) được sử dụng với người nhiễm COVID-19 có triệu chứng nhẹ.



800 mg/lần, 2 lần/ngày  
trong 5 ngày liên tục.

## Thông tin

- Hiện tại, thuốc kháng virus Molnupiravir đang được thử nghiệm lâm sàng và được Bộ Y Tế cung cấp trong Chương trình can thiệp cộng đồng có kiểm soát cho người mắc COVID-19 có triệu chứng nhẹ.
- Vui lòng liên hệ trạm y tế địa phương để đăng ký sử dụng thuốc.



Nguồn:

- Bộ Y tế (2021), "Hướng dẫn Chẩn đoán và điều trị COVID-19 do chủng vi rút Corona mới (SARS-CoV-2)" (Quyết định 3416/BYT-QĐ)
- Sở Y tế TPHCM (2021), "Hướng dẫn gói chăm sóc sức khỏe tại nhà cho người F0" phiên bản 1.5 (Công văn 6065/SYT-NVY)
- World Health Organization (2021), "COVID-19 Clinical management: living guidance"
- National Institutes of Health, COVID-19 Treatment Guidelines Panel (2021), "Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Treatment Guidelines"

# Không tự ý sử dụng

## Kháng sinh



### Lưu ý

- Kháng sinh chỉ có tác dụng trên VI KHUẨN.
- **Kháng sinh KHÔNG có tác dụng trên virus gây bệnh COVID-19.**  
(Ví dụ một số kháng sinh: amoxicillin/ acid clavulanic, azithromycin, ciprofloxacin, levofloxacin, doxycycline, sulfamethoxazol + trimethoprim,...).
- Kháng sinh chỉ được kê đơn bởi **Bác sĩ**.



### CẤN BÁO VỚI NHÂN VIÊN Y TẾ

Khi có dấu hiệu nghi ngờ nhiễm khuẩn:



Sốt quá 02 ngày  
hoặc  
Sốt trở lại sau vài ngày  
kể từ khi hết sốt



Khó thở hoặc nặng ngực



Ho nhiều kèm khạc đàm  
màu vàng xanh hoặc  
đàm màu rỉ sét

#### Nguồn:

1. Bộ Y tế (2021), "Hướng dẫn Chẩn đoán và điều trị COVID-19 do chủng vi rút Corona mới (SARS-CoV-2)" (Quyết định 3416/BYT-QĐ)
2. World Health Organization (2021), "COVID-19 Clinical management: living guidance"
3. National Institutes of Health. COVID-19 Treatment Guidelines Panel (2021), "Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Treatment Guidelines"
4. Chedid M. et al (2021), "Antibiotics in treatment of COVID-19 complications: a review of frequency, indications, and efficacy" J Infect Public Health, 14(5), 570-576.

## Sử dụng

# Thuốc giảm đau, hạ sốt

## an toàn



Ưu tiên sử dụng **PARACETAMOL** (tên gọi khác là **Acetaminophen**).



Viên nén uống



Viên sủi  
(Hòa tan  
trong nước)



Thuốc bột  
(Hòa tan  
trong nước)



Thuốc đặt trực tràng  
(Trẻ em)



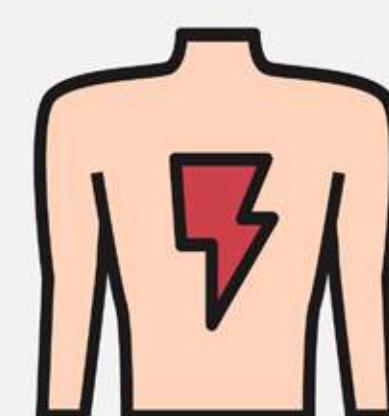
Siro  
(Trẻ em)



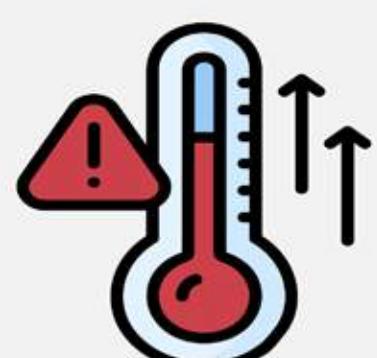
### Khi nào cần dùng thuốc?



Đau đầu



Đau nhức  
toàn thân



Sốt  $\geq 38,5^{\circ}\text{C}$



### Cách dùng



Người lớn hoặc trẻ  $\geq 40\text{ kg}$   
 $500\text{ mg/lần}, \text{mỗi } 4-6\text{ giờ}$   
Tối đa 4 lần trong 24 giờ



Trẻ  $<40\text{ kg}$   
 $10-15\text{ mg/kg/lần}, \text{mỗi } 4-6\text{ giờ}$   
Tối đa 4 lần trong 24 giờ

### ⚠ Lưu ý



Uống nước thường xuyên và đảm bảo uống tối thiểu 2 lít/ngày



Đọc kỹ thành phần của thuốc. KHÔNG sử dụng chung các chế phẩm có cùng thành phần paracetamol.



Khoảng cách tối thiểu giữa hai liều là 4 giờ.



Hỏi ý kiến Bác sĩ/  
Dược sĩ khi dùng thuốc cho người  
nghiện rượu, người  
suy gan, suy thận.



### Theo dõi và liên hệ Bác sĩ/ Dược sĩ khi:

- Không giảm sốt sau 1-2 giờ hoặc sốt trở lại trước khi tối thiểu 4 giờ dùng liều tiếp theo\*
- Sốt, đau tăng dần hoặc không giảm sau 2 lần dùng thuốc.
- Dị ứng (phát ban, mẩn đỏ, ngứa).

\*Có thể dùng 1 liều ibuprofen hạ sốt (xem trang 8) khi chưa liên hệ được ngay với y tế.



Nguồn:

- Sở Y tế TPHCM (2021), "Hướng dẫn gói chăm sóc sức khỏe tại nhà cho người F0" phiên bản 1.5 (Công văn 6065/SYT-NVY)
- EMC (2020), "Paracetamol-Summary of product characteristics"

# Sử dụng Thuốc giảm đau, hạ sốt an toàn

## ① Trường hợp paracetamol không hạ sốt hiệu quả?

Sau khi dùng paracetamol mà **KHÔNG** giảm sốt sau 1-2 giờ **hoặc** sốt trở lại trước khi tối thời gian dùng liều paracetamol tiếp theo



## Sử dụng IBUPROFEN

### ⚠ Lưu ý

#### Hỏi ý kiến Bác sĩ/ Dược sĩ trong trường hợp người bệnh có:

- Suy thận/ suy gan
- Loét dạ dày tá tràng
- Bệnh tim mạch
- Người cao tuổi
- Rối loạn đông máu hoặc đang sử dụng thuốc kháng đông

## Cách dùng:



### Người lớn, trẻ ≥12 tuổi

200-400 mg/lần, mỗi 4-6 giờ  
Tối đa 3 lần trong 24 giờ



Trẻ ≥3 tháng  
hoặc cân nặng ≥ 5kg  
4-10 mg/kg/lần, mỗi 6-8 giờ  
Tối đa 3 lần trong 24 giờ

## Đối tượng KHÔNG NÊN sử dụng



Dị ứng thuốc ibuprofen



Phụ nữ có thai



## Thông báo cho Bác sĩ/ Dược sĩ khi:

- Dị ứng (phát ban, mẩn đỏ, ngứa)
- Có dấu hiệu xuất huyết (vết bầm trên da, chảy máu chân răng, đau bụng kèm phân đen hoặc nôn ra máu).



Nguồn:

1. National Institutes of Health. COVID-19 Treatment Guidelines Panel (2021), "Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Treatment Guidelines"  
2. EMC (2020), "Ibuprofen-Summary of product characteristics"

# Sử dụng Thuốc ho an toàn

Nếu bệnh nhân bị ho, **ƯU TIÊN DÙNG CÁC BIỆN PHÁP KHÔNG DÙNG THUỐC SAU ĐÂY:**



Uống nhiều nước  
Tối thiểu 2 lít/ngày



Uống nước nhiều lần,  
không đợi khát mới uống



Súc họng thường xuyên bằng nước muối sinh lý hay nước sạch



Phương pháp dân gian: mật ong, tắc đường phèn, nước gừng...



Quét mã QR để tham khảo phương pháp giảm ho theo Y học cổ truyền

## ⚠ Lưu ý

- Có thể sử dụng các thuốc ho có nguồn gốc từ dược liệu.
- CHỈ DÙNG THUỐC TÂY** khi ho nhiều gây khó chịu và đau rát họng.
- Tùy theo triệu chứng là ho khan hay ho có đàm mà sử dụng loại thuốc phù hợp. Xem trang 10-11
- Không kết hợp thuốc giảm ho khan và thuốc giảm ho có đàm



## THUỐC HO TỪ *Được liệu*



**Tác dụng :** làm dịu niêm mạc họng, giảm ho, long đàm.

### CÁCH DÙNG

- Lắc đều trước khi sử dụng.
- Có thể uống trước hoặc sau khi ăn.
- Bệnh nhân có tiền sử viêm loét dạ dày - tá tràng nên uống sau khi ăn.
- LIỀU DÙNG:** theo như Hướng dẫn sử dụng trên hộp thuốc.
- Sử dụng dụng cụ chia liều kèm theo hộp thuốc.



# Sử dụng Thuốc ho an toàn

## HO KHAN

Có thể sử dụng: dextromethorphan **hoặc** eucalyptol

	Dextromethorphan	Eucalyptol
Dạng bào chế và hàm lượng	<ul style="list-style-type: none"> <li>Viên nén 10/15/30 mg</li> <li>Gói 5 mg cho trẻ em</li> <li>Siro 5 mg/5 mL</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Viên nang mềm 100 mg</li> </ul>
Ai dùng được thuốc này?	 Người lớn  Trẻ ≥2 tuổi	 Người lớn  Trẻ ≥12 tuổi
Liều dùng và cách dùng	<p>Uống với một cốc nước, với liều ghi trên tờ Hướng dẫn sử dụng. Thông thường:</p> <p><b>Người lớn và trẻ &gt;12 tuổi:</b> 30 mg/lần, 3-4 lần/ngày, tối đa 120 mg/ngày</p> <p><b>Trẻ 6-12 tuổi:</b> 15 mg/lần, 3-4 lần/ngày, tối đa 60 mg/ngày</p> <p><b>Trẻ 2-6 tuổi:</b> 7,5 mg/lần, 3-4 lần/ngày, tối đa 30 mg/ngày</p>	<p>Uống với một cốc nước, với liều ghi trên tờ Hướng dẫn sử dụng. Thông thường:</p> <p><b>Người lớn:</b> 2 viên/lần, 3 lần/ngày</p> <p><b>Trẻ ≥12 tuổi:</b> 1 viên/lần, 3 lần/ngày</p>
Chống chỉ định	 Trẻ <2 tuổi  Quá mẫn với thành phần của thuốc, người đang sử dụng thuốc chống trầm cảm	 Trẻ <12 tuổi

### ⚠ Lưu ý

- Chỉ sử dụng khi có chỉ định của Bác sĩ
- KHÔNG** dùng các thuốc ho có chứa CODEIN vì có nguy cơ gây SUY HÔ HẤP.



## HO CÓ ĐÀM

Khi ho có nhiều đàm nhầy, đặc quánh, có thể dùng **một trong** các thuốc tiêu đàm như: **N-acetylcysteine, bromhexin, ambroxol** (**chỉ dùng cho trẻ ≥2 tuổi**)

**Tác dụng:** làm loãng dịch nhầy đường hô hấp, giúp dễ khạc đàm

**Cách dùng:**

- Chọn dạng dùng phù hợp
- Thuốc dạng lỏng cần được lắc đều trước khi lấy liều
- Uống thuốc sau khi ăn
- Liều dùng: theo tờ Hướng dẫn sử dụng từng thuốc



### Lưu ý

- Không dùng cho phụ nữ có thai hoặc cho con bú và trẻ <2 tuổi.
- Thuốc tiêu đàm có thể khiến bệnh nhân ho nhiều hơn trong giai đoạn đầu, nhưng cảm giác nặng ngực khi ho sẽ giảm.
- Không kết hợp thuốc giảm ho khan và giảm ho có đàm.

Thuốc	LIÊU DÙNG (của dạng viên)
<b>N-Acetylcysteine</b> (viên 200 mg, gói 200 mg)	Người lớn: • 200 mg/lần, 3 lần/ngày. Trẻ ≥2 tuổi: • 200 mg/lần, 2 lần/ngày.
<b>Bromhexin</b> (viên 8 mg, siro)	Người lớn và trẻ >10 tuổi: • 8 mg/lần, 3 lần/ngày. Trẻ 5-10 tuổi: • 4 mg/lần, 2-4 lần/ngày.
<b>Ambroxol</b> (viên 30 mg)	Người lớn và trẻ >10 tuổi: • 30 mg/lần, 3 lần/ngày. Trẻ 5-10 tuổi: • 15 mg/lần, 3 lần/ngày.



**Sử dụng  
Thuốc ho  
an toàn**



## BROMHEXIN

DẠNG BÀO CHẾ	LIỀU DÙNG
<b>Siro thuốc*</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Người lớn và trẻ &gt;12 tuổi: 10 mL (8 mg)/lần, 3 lần/ngày</li> <li>Trẻ 6-12 tuổi: 5 mL (4 mg)/lần, 3 lần/ngày</li> <li>Trẻ 2-6 tuổi: 2,5 mL (2 mg)/lần, 3 lần/ngày</li> <li>Trẻ em &lt;2 tuổi: 1,25 mL (1 mg)/lần, 3 lần/ngày</li> </ul>
<b>Dung dịch uống, ống hoặc gói 5 mL</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Người lớn và trẻ &gt;12 tuổi: 2 ống hoặc gói/lần, 3 lần/ngày</li> <li>Trẻ 6-12 tuổi: 1 ống hoặc gói/lần, 3 lần/ngày</li> <li>Trẻ 2-6 tuổi: 1 ống hoặc gói/lần, 2 lần/ngày</li> <li>Trẻ em &lt;2 tuổi: ống hoặc gói/lần, 2 lần/ngày</li> </ul>
<b>Ống dung dịch 10 mL</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nguời lớn và trẻ &gt;12 tuổi: 1 ống/lần, 3 lần/ngày</li> </ul>



## AMBROXOL

DẠNG BÀO CHẾ	LIỀU DÙNG
<b>Siro thuốc*</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Trẻ 7-12 tuổi: 5 mL/lần, 3 lần/ngày</li> <li>Trẻ 2-6 tuổi: 2,5 mL/lần, 3 lần/ngày</li> </ul>

\*Thuốc dạng chai siro/ dung dịch uống, sử dụng dụng cụ phân liều đi kèm trong hộp thuốc.

# Sử dụng Thuốc ho an toàn

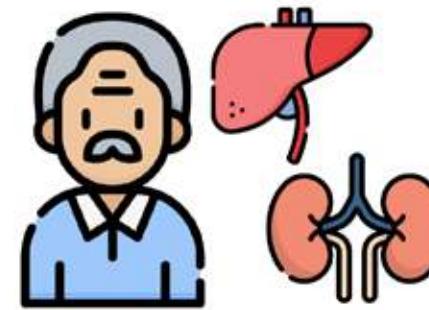
## ⚠️ Thận trọng

Tham khảo ý kiến của **bác sĩ** hoặc **dược sĩ**

>>> Nếu bạn thuộc **một trong số** trường hợp dưới đây



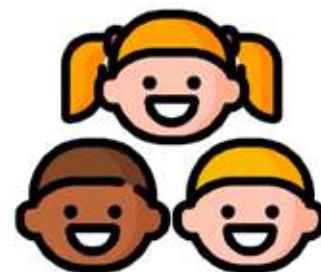
Phụ nữ mang thai  
và cho con bú



Người cao tuổi,  
suy gan, suy thận



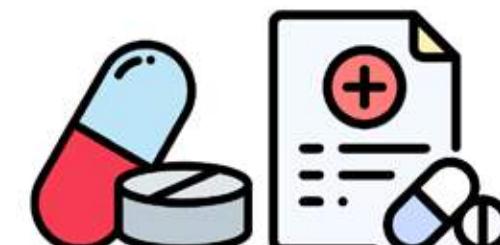
Người có tiền căn  
các bệnh hô hấp mạn tính  
(hen suyễn, COPD,...)



Trẻ em dưới 2 tuổi



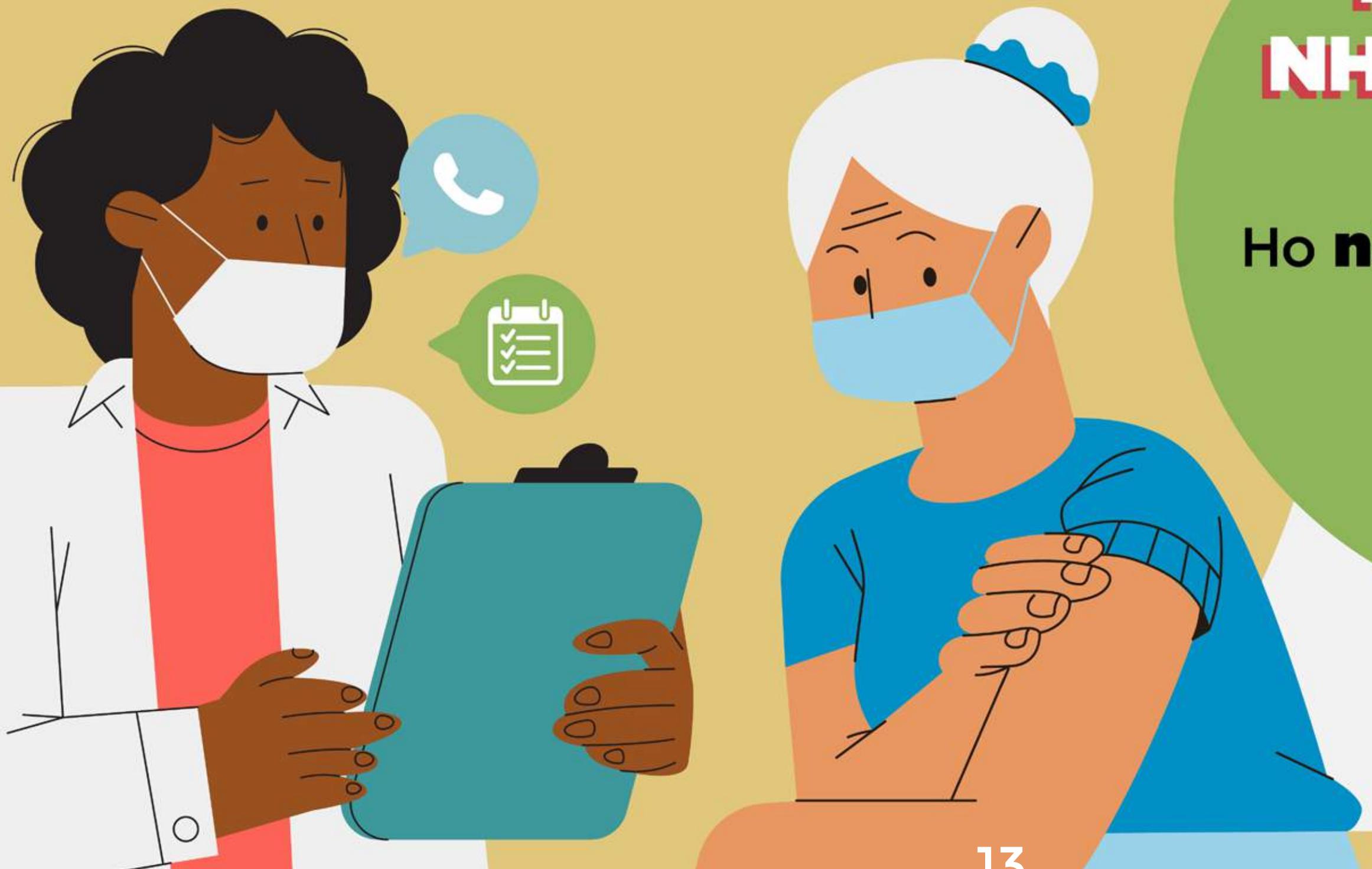
Người không có  
khả năng khạc đàm  
(khi dùng thuốc tiêu đàm)



Người đang dùng  
các thuốc điều trị  
bệnh mạn tính khác

## ✓ Theo dõi sử dụng thuốc

Triệu chứng ho: **Mức độ** và **tần suất** cơn ho



**THÔNG BÁO**  
**NHÂN VIÊN Y TẾ**  
nếu  
**Ho nặng hơn, ho kéo dài,  
ho ra máu,...**



# Sử dụng an toàn

# Thuốc trị tiêu chảy

Hiện chưa có khuyến cáo thuốc trị tiêu chảy trên bệnh nhân COVID-19



## Tiêu chảy là triệu chứng

- Xảy ra ở khoảng 10% bệnh nhân COVID-19.
- Có thể do virus hoặc do sử dụng thuốc kháng virus và kháng sinh gây rối loạn hệ vi đường ruột.



### Dấu hiệu tiêu chảy

Đi phân lỏng/phân nước >3 lần/ngày



### Xử trí

Cung cấp đủ nước

Đảm bảo cân bằng dịch, điện giải

## DẤU HIỆU CẦN LIÊN HỆ NHÂN VIÊN Y TẾ

- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| • Khô môi.                                | • Khát nước hoặc không uống được. |
| • Mệt, bùn rún, nặng ngực, loạn nhịp tim. | • Da khô lạnh.                    |
| • Tiểu ít hơn, nước tiểu vàng đậm.        | • Chuột rút.                      |

## Dung dịch bù nước và điện giải

### ORESOL



### HOẶC

- Hoà tan 1 gói oresol với đúng lượng nước ghi trên hướng dẫn ngay trước khi sử dụng.
- Lưu ý: Không thêm đường hoặc muối vào dung dịch sau khi pha.

### Dung dịch tự pha



1/2 muỗng cafe muối



### Lưu ý



Dung dịch sau pha bảo quản được 24 giờ trong tủ lạnh.



Không pha với nước khoáng, sữa, súp, nước trái cây.



Không đun sôi dung dịch sau khi pha.



Lắc đều trước khi dùng.

### Liều dùng

\* Sử dụng sau mỗi lần đi phân lỏng.

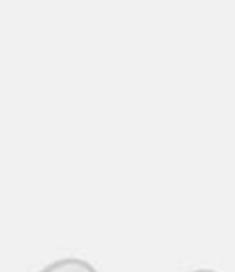
Người lớn hoặc trẻ >12 tuổi



Trẻ 6-12 tuổi



Trẻ 1-5 tuổi



Trẻ <1 tuổi



(50 mL/lần hoặc  
4 muỗng ăn cỗ)

Nguồn:

- Bộ Y tế (2021), "Hướng dẫn Chẩn đoán và điều trị COVID-19 do chủng vi rút Corona mới (SARS-CoV-2)" (Quyết định 3416/BYT-QĐ)
- World Health Organization (2017), "Diarhoeal Disease"

# Sử dụng an toàn

# Thuốc sát khuẩn mũi họng

Biện pháp HỖ TRỢ trong điều trị COVID-19  
Hiện chưa có chế phẩm nào được khuyến cáo ưu tiên sử dụng



## Tác dụng

- Làm giảm các triệu chứng ở mũi, họng
- Có thể làm giảm lượng virus trong dịch khoang mũi, vòm họng



## Dung dịch sát khuẩn mũi họng



Nước muối sinh lý 0,9%

hoặc

### Cách pha nước muối tại nhà



1 muỗng ăn cát gạt ngang (~9 gam)  
muối ăn

1 lít  
nước đun sôi để nguội

## Dung dịch súc họng



Povidon-iod 0,5-1,25%



Kiểm tra chức năng tuyến giáp khi sử dụng > 3 tháng  
Dung dịch có thể gây đổi màu răng khi sử dụng lâu ngày



Chlohexidin gluconat 0,12-0,2%



Người <18 tuổi  
Không ăn uống 30 phút sau khi súc miệng

## Cách dùng:

- 2-3 lần/ngày, tối đa 4 lần/ngày
- Súc họng và xịt/nhỏ mũi cho đến khi khỏi bệnh
- Súc họng bằng MỘT trong các dung dịch trên
- Nhỏ mũi hay xịt mũi bằng NƯỚC MUỐI SINH LÝ

### CÁCH SÚC HỌNG



### CÁCH XỊT MŨI (chỉ dùng NƯỚC MUỐI SINH LÝ)



Nguồn:

- Bộ Y tế (2021), "Hướng dẫn Chẩn đoán và điều trị COVID-19 do chủng vi rút Corona mới (SARS-CoV-2)" (Quyết định 3416/BYT-QĐ)
- Carrouel F. et al (2021), "Antiviral Activity of Reagents in Mouth Rinses against SARS-CoV-2", J Dent Res, 100, 124-132.

# Sử dụng Vitamin an toàn

## Vitamin và khoáng chất

- Hỗ trợ tăng cường hoạt động của hệ miễn dịch. Chưa đủ dữ kiện về hiệu quả trong điều trị COVID-19.
- Biện pháp tốt nhất để cung cấp vitamin và khoáng chất là duy trì bữa ăn cân bằng và đa dạng.

## Khi nào cần bổ sung bằng thuốc?

### ĐỐI TƯỢNG CÓ NGUY CƠ THIẾU VITAMIN VÀ KHOÁNG CHẤT



Người cao tuổi  
dinh dưỡng kém



Người mắc bệnh  
đường ruột



Người nghiện rượu



Người có chế độ ăn  
không đầy đủ

### Multivitamin và khoáng chất

#### Cách dùng:

Uống vào buổi sáng hoặc trưa, sau khi ăn.  
Uống với nhiều nước.

#### Liều dùng

- Multivitamin: 1-2 viên/ngày theo đúng  
Hướng dẫn sử dụng thuốc.
- Nếu dùng chế phẩm chỉ chứa vitamin C:  
**KHÔNG** dùng quá 1.000 mg/ngày.

#### Tham khảo ý kiến Bác sĩ/Dược sĩ nếu người bệnh có

- Sỏi thận, tăng oxalat niệu.
- Bệnh tim mạch, tăng huyết áp, suy thận.



### ⚠️ LƯU Ý

- KHÔNG NÊN SỬ DỤNG ĐỒNG THỜI** viên multivitamin và viên vitamin C để tránh quá liều vitamin C.
- Không nên uống vào buổi tối.
- Trẻ <12 tuổi** cần sử dụng chế phẩm dành cho trẻ em.

### Vitamin C, D và kẽm

- Một vài nghiên cứu đã được thực hiện để đánh giá hiệu quả của vitamin C, D và kẽm trong điều trị COVID-19.
- Tuy nhiên chưa đủ dữ liệu để khuyến cáo bổ sung các vitamin này trong điều trị COVID-19.

Nguồn:

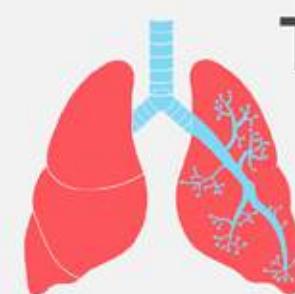
- Bộ Y tế (2021), "Hướng dẫn Chẩn đoán và điều trị COVID-19 do chủng vi rút Corona mới (SARS-CoV-2)" (Quyết định 3416/BYT-QĐ)
- National Institutes of Health, COVID-19 Treatment Guidelines Panel (2021), "Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Treatment Guidelines"

# Khi có dấu hiệu trở nặng

## Khi có một trong các biểu hiện



Khó thở, hụt hơi



Người lớn: >20 lần/phút  
Trẻ 5-12 tuổi: ≥30 lần/phút  
Trẻ 1-5 tuổi: ≥40 lần/phút

Thở nhanh



$\text{SpO}_2 \leq 95\%$



Li bì, tím tái  
(môi, đầu chi)

### Liên hệ ngay:

- Tổ phản ứng nhanh phường, xã
- Trạm Y Tế lưu động
- 115



Chưa liên hệ được  
nhân viên y tế



< 18 tuổi



Phụ nữ mang thai



Phụ nữ cho con bú



Suy gan



Suy thận



Tiền căn xuất huyết  
(tiêu hóa, tiết niệu),  
bệnh dễ chảy máu



Tiền căn  
dị ứng thuốc



Tạm thời sử dụng  
**thuốc kháng viêm corticoid**  
**VÀ thuốc kháng đông**  
(hướng dẫn chi tiết xem Trang 18-20)



Tiếp tục  
liên hệ hỗ trợ



**KHÔNG** sử dụng **thuốc kháng viêm corticoid** và **thuốc kháng đông**  
khi **KHÔNG** có các biểu hiện trên.

# Sử dụng

# Thuốc kháng viêm corticoid

## an toàn



### Tác dụng

Ngăn phản ứng viêm quá mức ở người bị COVID-19 có dấu hiệu chuyển nặng

### KHÔNG nên tự ý sử dụng trong trường hợp



Đang sử dụng thuốc  
ức chế/suy giảm  
miễn dịch



Bệnh tim mạch



Đái tháo đường



Tăng nhãn áp

### Liều dùng

Dexamethason  
0,5 mg



12 viên/lần/ngày  
(6 mg/ngày)

Methylprednisolon  
16 mg



hoặc

1 viên/lần, 2 lần/ngày  
hoặc 2 viên/lần/ngày  
(32 mg/ngày)

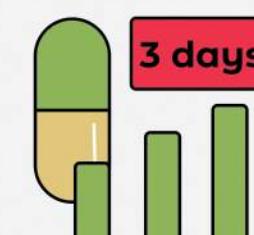
Prednisolon  
5 mg



hoặc

8 viên/lần/ngày  
(40 mg/ngày)

### Cách dùng



Dùng tối đa 3 ngày  
(nếu vẫn chưa liên hệ  
được với y tế)



Uống nguyên viên  
với cốc nước đầy



Uống sau ăn,  
tốt nhất vào  
buổi sáng



KHÔNG sử dụng chung với thuốc  
kháng viêm - giảm đau khác  
(aspirin, ibuprofen, celecoxib,...)



Xem thêm lưu ý chung khi sử dụng Corticoid  
và thuốc kháng đông ở [trang 20](#)



### NGƯNG DÙNG THUỐC VÀ THÔNG BÁO NHÂN VIÊN Y TẾ Nếu có 1 trong các dấu hiệu sau



Đau nhức mắt,  
nhìn mờ



Đau bụng dữ dội



Nôn ói



Phát ban



Khó thở tăng



Ngứa/ sưng/ tê ở  
mặt/ môi/ lưỡi



Phân có lẫn máu,  
phân đen

Nguồn:

1. National Institutes of Health. COVID-19 Treatment Guidelines Panel (2021), "Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Treatment Guidelines"
2. Sở Y tế TPHCM (2021), "Hướng dẫn gói chăm sóc sức khỏe tại nhà cho người F0" phiên bản 1.5 (Công văn 6065/SYT-NVY)
3. World Health Organization (2021), "COVID-19 Clinical management: living guidance"

# Sử dụng Thuốc kháng đông an toàn



## TÁC DỤNG



Phòng ngừa tắc nghẽn mạch máu do cục máu đông ở bệnh nhân COVID-19 có dấu hiệu chuyển nặng

## LIỆU DÙNG



Rivaroxaban

10 mg/lần/ngày

## HOẶC



Apixaban

2,5 mg/lần, 2 lần/ngày

Xem kỹ "Lưu ý chung khi sử dụng corticoid và thuốc kháng đông" **trang 20**

## CÁCH DÙNG



Dùng thuốc tối đa: **3 ngày**  
(nếu vẫn chưa liên hệ  
được với y tế)



Uống nguyên viên  
với cốc nước đầy



Uống sau ăn,  
cùng thời điểm mỗi ngày



**KHÔNG** dùng chung với các  
thuốc kháng viêm giảm đau  
(aspirin, ibuprofen, celecoxib,...)



## NGƯNG DÙNG THUỐC VÀ THÔNG BÁO CHO NHÂN VIÊN Y TẾ

----- Nếu có 1 trong các dấu hiệu sau -----



Ho ra máu



Khó thở tăng



Phát ban  
Ngứa/sưng/tê ở  
mặt/môi/lưỡi



Đau đầu dữ dội



Đau bụng dữ dội  
Nôn ói



Vết bầm/mảng  
bầm tím dưới da



Nước tiểu hồng



Chảy máu chân răng  
Chảy máu cam



Phân lẩn máu/  
phân đen

Nguồn:

- Sở Y tế Thành phố Hồ Chí Minh (2021), "Hướng dẫn gói chăm sóc sức khỏe tại nhà cho người F0" phiên bản 1.5 (CV 6065/SYT-NVY).
- ASHP (2021). AHFS Drug Information (chuyên luận Rivaroxaban và Apixaban)

# LƯU Ý CHUNG

khi sử dụng



## Corticoid và thuốc kháng đông



**Nếu bệnh nhân có tiền căn  
loét dạ dày**



Nên uống kèm thuốc sau:



Esomeprazol 40 mg

hoặc



Pantoprazol 40 mg

hoặc



Lansoprazol 30 mg

hoặc



Dexlansoprazol 30 mg

Uống nguyên viên, 1 lần/ngày, trước ăn sáng 30 phút.



**Nếu bệnh nhân đang điều trị  
loét dạ dày - tá tràng**



Tiếp tục sử dụng thuốc điều trị loét dạ dày - tá tràng hiện đang sử dụng.

**KHÔNG** uống thêm thuốc khác hay tự ý tăng liều khi chưa có ý kiến của Bác sĩ/Dược sĩ.

**Danh mục**  
**Nhà thuốc**  
**và**  
**Ứng dụng**  
**mua thuốc online**



**1. Group Zalo Nhà thuốc tư nhân tại 21 Quận/ Huyện và Tp.Thủ Đức thuộc Tp.HCM:**

Bạn có thể quét mã QR code hoặc truy cập vào đường link bên dưới để được hướng dẫn tham gia nhóm Zalo tại địa phương, nơi mình lưu trú.



<https://bit.ly/2WSig66>

**2. Nhà thuốc Pharmacy:**

Website: <https://www.pharmacy.vn>

Tổng đài liên hệ: 1800 6821

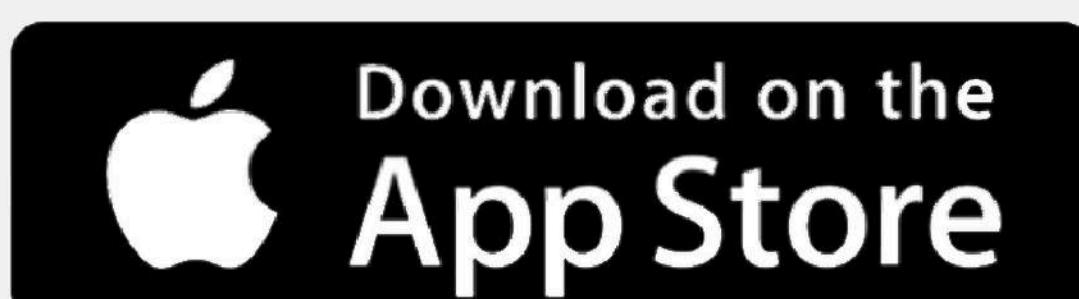
**3. Nhà thuốc Long Châu:**

Website: <https://www.nhathuoclongchau.com>

Tổng đài liên hệ: 1800 6928

**4. Ứng dụng Medigo:**

Bạn có thể tải ứng dụng bằng cách quét mã QR code dưới đây. Để biết thêm những tính năng, cách sử dụng truy cập website: <https://www.medigoapp.com>



# Bảng theo dõi Sức khỏe hàng ngày

Tên: .....

Tuổi: .....

Cân nặng: .....

Ngày theo dõi →	Ngày .....		Ngày .....	
Nội dung ↓	Sáng	Chiều	Sáng	Chiều
Nhiệt độ (°C)				
SpO <sub>2</sub> (%)				
Nhip thở (lần/phút)				
Huyết áp (mmHg)				
Mạch (lần/phút)				
Không triệu chứng				
Ho				
Mệt mỏi				
Đau cơ				
Đau đầu				
Đau họng				
Tiêu chảy				
Buồn nôn				
Nôn				
Mất vị giác				
Mất khứu giác				
Khác				

Thuốc Điều Trị Triệu chứng COVID	Thuốc	Liều	Ngày...		Ngày .....	
			Giờ			
Thuốc Điều Trị Bệnh Nền			Giờ			

Nếu gặp khó khăn trong vấn đề nhập liệu trực tiếp trên hình ảnh, bạn có thể kẻ ra giấy hoặc quét mã QR code, vào đường link bên cạnh, chúng tôi đã tạo sẵn 1 file excel dành cho bạn có thể tải về máy để theo dõi sức khoẻ.



<https://bit.ly/2WTdt3N>

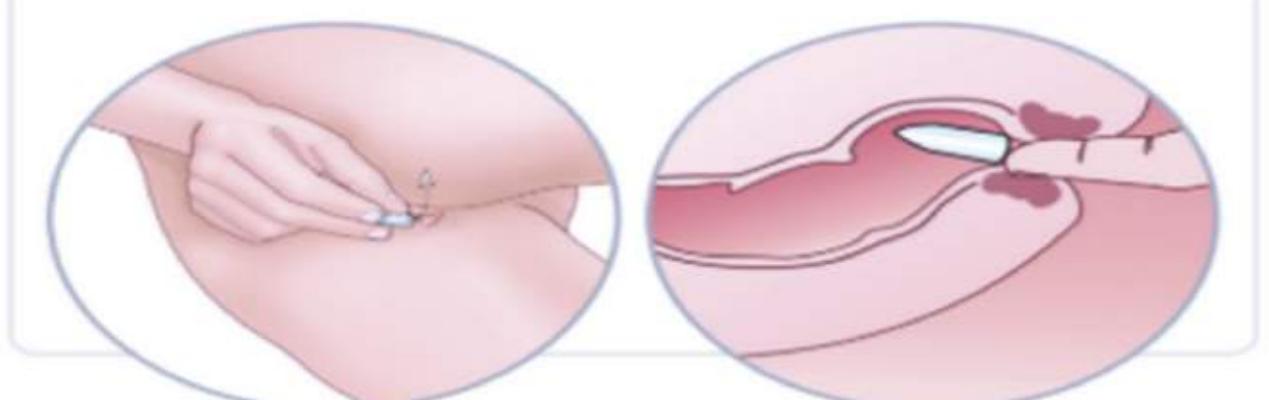
# Hướng dẫn cách dùng

## Một số loại Thuốc

Dạng thuốc	Cách dùng	Lưu ý
 <p><b>Viên sủi Bột sủi hòa tan</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Hoà tan vào 100-200 mL nước đun sôi để nguội.</li> <li>Uống hết sau khi thuốc tan hoàn toàn.</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Không uống trực tiếp.</b></li> <li>Đậy kín nắp hộp thuốc (nếu có) sau khi dùng.</li> <li>Không dùng thuốc khi lớp bao bên ngoài (nếu có) bị bong tróc, viên không láng, sần sùi, cho vào nước không sủi.</li> </ul>
 <p><b>Siro</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Rửa tay, vệ sinh cốc đong kèm theo chai thuốc.</li> <li>Lắc đều.</li> <li>Dùng cốc đong lấy thuốc theo đúng liều trong hướng dẫn sử dụng.</li> <li>Có thể pha loãng với một ít nước đun sôi để nguội trước khi uống.</li> <li>Vệ sinh cốc đong, vặn chặt nắp chai. Bảo quản nơi mát, tránh ánh sáng.</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Không uống chung với sữa.</b></li> <li><b>Đối với trẻ em:</b> cần súc miệng nếu dùng vào buổi tối.</li> <li><b>Không sử dụng khi siro có mùi lạ hoặc có các thành phần lợn cợn.</b></li> </ul>
 <p><b>Dung dịch uống</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Bóp nhẹ nhàng bao để trộn đều thuốc.</li> <li>Giữ chắc và xé gói mở ra.</li> <li>Uống thuốc, ép đến khi hết thuốc bên trong.</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát.</li> <li><b>Không sử dụng khi gói bị rách.</b></li> </ul>

# Hướng dẫn cách dùng

## Một số loại Thuốc

Dạng thuốc	Cách dùng	Lưu ý
 <b>Thuốc đặt trực tràng</b>	<p>1. Rửa tay.</p> <p>2. Lấy thuốc ra từ tủ lạnh, tháo vỏ thuốc.</p> <p>3. Đặt người bệnh nằm nghiêng, một chân duỗi thẳng, chân còn lại co hướng bụng.</p>  <p>4. Đặt đầu nhọn của viên thuốc hướng trực tràng.</p> <p>5. Đẩy thuốc vào sâu khoảng một nửa đốt ngón tay (đối với trẻ em) và một đốt ngón tay (đối với người lớn).</p>  <p>6. Nằm yên khoảng 5 phút để tránh rời viên thuốc ra ngoài.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Thuốc có thể gây kích ứng hậu môn và trực tràng.</li> <li><b>Không</b> dùng thuốc khi đang tiêu chảy hoặc có <b>tổn thương viêm nhiễm</b> vùng hậu môn.</li> <li>Bảo quản: ngăn mát tủ lạnh.</li> <li>Thuốc đặt trực tràng để hạ sốt cũng có thành phần <b>paracetamol</b>. Cần chú ý đảm bảo khoảng cách giữa các lần dùng thuốc (uống/đặt trực tràng) và tổng liều dùng trong ngày.</li> </ul>
 <b>Viên xông tinh dầu</b>	<p><b>Xông sát khuẩn mũi họng:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Cho 01 viên thuốc vào ly chứa 150-200 mL nước vừa sôi.</li> <li>Đậy ly bằng phễu giấy, hít vào mũi/họng.</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Người đang sốt hoặc có tiền căn <b>hen suyễn</b>, <b>bệnh phổi tắc nghẽn mạn tính (COPD)</b> <b>KHÔNG</b> nên xông tinh dầu.</li> <li><b>Không</b> sử dụng nếu viên bị xẹp, chảy nước.</li> </ul>

# Ban Biên Soạn

## Ban chỉ đạo:

GS. TS. DS. Trần Thành Đạo - Trưởng Khoa Dược, ĐH Y Dược Tp.HCM  
PGS. TS. DS. Trần Mạnh Hùng - Trưởng BM Dược Lý-Khoa Dược  
PGS. TS. DS. Nguyễn Ngọc Khôi - Trưởng BM Dược Lâm Sàng-Khoa Dược

## Ban biên soạn:

TS. DS. Võ Thị Cẩm Vân - Trưởng nhóm	
TS. DS. Nguyễn Quốc Hoà	
TS. DS. Nguyễn Quốc Thái	
ThS. DS. Nguyễn Minh Hà	
ThS. DS. Nguyễn Thị Mai Hoàng	
ThS. DS. Nguyễn Thái Thiên Kim	
ThS. DS. Huỳnh Nguyễn Hoài Phương	
ThS. DS. Mai Thành Tấn	
Nguyễn Thị Kim Anh	DCQ2016
Hứa Thị Hồng Ân	DCQ2016
Trần Gia Hân	DCQ2016
Nguyễn Thị Huyền	DCQ2016
Dư Thanh An	DCQ2018
Phạm Hạ An	DCQ2018
Đoàn Thị Lan Anh	DCQ2018
Nguyễn Quỳnh Như	DCQ2018
Huỳnh Ngô Phúc	DCQ2018
Nguyễn Ngọc Phượng	DCQ2018
Đỗ Nguyễn Quang Thịn	DCQ2018

Dư Thanh Tuyền	DCQ2018
Nguyễn Minh Khang	DCQ2019
Trần Xuân Thuỳ Linh	DCQ2019
Huỳnh Ngọc Lân	DCQ2019
Phạm Hồng Nhung	DCQ2019
Vũ Hà Phương	DCQ2019
Phan Nguyễn Cát Tường	DCQ2019
Phùng Vũ Thuỷ Tiên	DCQ2019
Lê Đình Minh Triết	DCQ2019
Nguyễn Thị Hưng An	DCQ2020
Thái Gia Hân	DCQ2020
Vũ Minh Hoàng	DCQ2020
Nguyễn Võ Song Kỳ	DCQ2020
Nguyễn Cao Huyền Thanh	DCQ2020
Trần Thanh Thanh	DCQ2020
Nguyễn Đình Hoàng Tuấn	DCQ2020
Nguyễn Văn Uyên Vi	DCQ2020
Nguyễn Phú Vinh	DCQ2020



## Lời cảm ơn

### Ban biên soạn xin gửi lời cảm ơn chân thành đến:

- **Thầy Cô Bộ môn Dược Lâm Sàng, TS. BS. Lê Khắc Bảo, ThS. BS. Dương Duy Khoa, ThS. DS. Trưởng Văn Đạt** đã góp ý về mặt chuyên môn và hình thức cho Sổ Tay.
- **Hội Dược Học Tp.HCM, Chi Hội Dược Nhà Thuốc Tp.HCM** đã cung cấp các đường link các nhóm Zalo Nhà thuốc ở 21 Quận/Huyện và Tp.Thủ Đức trên địa bàn Tp.HCM.
- **Cộng đồng PharmaZone và Câu lạc bộ Học Thuật Khoa Dược** đã hỗ trợ nhân lực thiết kế.