

Số: /SYT-NVY  
V/v dự phòng, kiểm soát lây  
nhiễm Covid-19 và quản lý chất  
thải tại cơ sở cách ly tập trung

Hải Dương, ngày tháng 02 năm 2021

Kính gửi:

- Trung tâm kiểm soát bệnh tật tỉnh;
- Các bệnh viện trong tỉnh;
- Trung tâm y tế các huyện, thị xã, thành phố;
- Phòng Y tế các huyện, thị xã, thành phố.

Căn cứ Thông tư liên tịch số 58/2015/TT-BYT-BTNMT ngày 31/12/2015 quy định quản lý chất thải y tế; Quyết định số 878/QĐ-BYT ngày 12/3/2020 của Bộ Y tế về việc ban hành Hướng dẫn cách ly y tế tại cơ sở cách ly tập trung phòng chống dịch Covid-19; Quyết định số 1246/QĐ-BYT ngày 20/3/2020 của Bộ Y tế về việc ban hành Hướng dẫn tạm thời cách ly y tế tập trung tại khách sạn trong phòng chống dịch Covid-19 do người được cách ly tự nguyện chi trả; Quyết định số 5188/QĐ-BYT ngày 20/3/2020 của Bộ Y tế về việc Hướng dẫn phòng và kiểm soát lây nhiễm SARS-COV-2 trong các cơ sở khám chữa bệnh. Để thực hiện đúng hướng dẫn của Bộ Y tế việc phòng, kiểm soát lây nhiễm Covid-19 và quản lý chất thải trong các khu cách ly y tế tập trung, nhằm ngăn ngừa phát tán Covid-19 từ chất thải ra môi trường và cộng đồng, Sở Y tế yêu cầu các đơn vị thực hiện nghiêm những quy định sau:

## **I. TẠI CÁC CƠ SỞ CÁCH LY TẬP TRUNG.**

**1. Bố trí các thiết bị, dụng cụ phục vụ khử khuẩn, vệ sinh tay, thu gom chất thải:**

**1.1. Bố trí điểm khử khuẩn phương tiện vận chuyển:** Bố trí gần cổng ra vào khu cách ly. Tất cả các phương tiện vận chuyển được phép ra, vào cơ sở cách ly phải được phun khử trùng bằng dung dịch chứa 0,1% Clo hoạt tính.

**1.2. Bố trí túi/thùng đựng chất thải:**

**a) Tại phân khu dành cho người được cách ly (phân khu cách ly)**

- Tại lối ra, vào phân khu cách ly:

+ Bố trí 01 thùng màu vàng có nắp đậy, có đạp chân và có lót túi đựng chất thải lây nhiễm, có dán nhãn “**CHẤT THẢI CÓ NGUY CƠ CHỨA COVID-19**”; 01 thùng đựng rác sinh hoạt, có nắp đậy, có đạp chân và có lót túi.

+ Nơi/điểm rửa tay có sẵn xà phòng và nước sạch. Trường hợp không bố trí được điểm rửa tay thì phải có dung dịch sát khuẩn tay có chứa ít nhất 60% cồn hoặc cồn 70%.

- *Tại khu vực tiếp đón đối tượng cách ly:* Chọn khu vực thuận lợi, đủ rộng, thông thoáng nằm trong phân khu cách ly để tiếp đón, kiểm tra y tế ban đầu, phân loại người được cách ly ngay khi tiếp nhận.

- *Phòng ở cho người được cách ly:*

+ Phải đảm bảo thông thoáng, thường xuyên mở cửa sổ, tuyệt đối không được dùng điều hòa (nếu phòng có điều hòa).

+ Các giường cách ly phải đặt cách nhau tối thiểu 1 mét trở lên.

+ Trước cửa mỗi phòng, bố trí 01 lọ dung dịch sát khuẩn tay; 01 thùng màu vàng có nắp đậy, có đạp chân và có lót túi đựng chất thải lây nhiễm, có dán nhãn **“CHẤT THẢI CÓ NGUY CƠ CHỨA COVID-19”**; 01 thùng đựng rác sinh hoạt, có nắp đậy, có đạp chân và có lót túi màu xanh.

+ Trong phòng cách ly có cây lau nhà, giẻ/khăn lau, xô và dung dịch khử khuẩn hoặc chất tẩy rửa thông thường để người được cách ly tự lau chùi sàn nhà, các thành giường, bàn/ghế, tay nắm cửa, khu vệ sinh ngày 2 lần và khi cần.

+ Không quét bằng chổi trong phòng cách ly.

+ Có bảng nội quy phòng cách ly.

- *Phòng cách ly tạm thời trong phân khu cách ly:*

+ Bố trí từ một đến hai phòng cách ly tạm thời dành cho những người có triệu chứng nghi ngờ mắc bệnh phát hiện được trong lúc tiếp nhận hoặc phát hiện được trong quá trình theo dõi cách ly hoặc người cao tuổi có mắc các bệnh nền/ bệnh mãn tính như hen phế quản, đái tháo đường, tăng huyết áp.... Phòng này được bố trí riêng xa phòng ở của những người đang được cách ly và thuận tiện trong việc vận chuyển đến cơ sở điều trị.

+ Phòng cách ly tạm thời cần có: Giường cá nhân, dung dịch khử khuẩn tay, găng tay, khẩu trang, 01 thùng màu vàng có nắp đậy, có đạp chân và có lót túi đựng chất thải lây nhiễm, có dán nhãn **“CHẤT THẢI CÓ NGUY CƠ CHỨA COVID-19”**; 01 thùng đựng rác sinh hoạt, có nắp đậy, có đạp chân và có lót túi.

- *Khu vực vệ sinh, nhà tắm trong phân khu cách ly:* Tốt nhất mỗi phòng cách ly có nhà vệ sinh và nhà tắm riêng, trong trường hợp phòng cách ly không có nhà vệ sinh và nhà tắm riêng thì phải đảm bảo:

+ Nam, nữ riêng.

+ Có sẵn xà phòng và nước sạch, giấy vệ sinh, chất tẩy rửa thông thường; có 01 thùng màu vàng có nắp đậy, có đạp chân và có lót túi đựng chất thải lây nhiễm, có dán nhãn **“CHẤT THẢI CÓ NGUY CƠ CHỨA COVID-19”**; thùng đựng rác sinh hoạt, có nắp đậy, có đạp chân và có lót túi.

+ Vệ sinh, khử khuẩn hàng ngày bảo đảm sạch sẽ.

+ Bố trí khu vực phơi đồ của người được cách ly phù hợp với điều kiện thực tế

- Phòng/khu vực đệm thay đồ bảo hộ cho nhân viên:

+ Phòng/khu vực đệm được bố trí ở ngay đầu lối ra vào phân khu cách ly để nhân viên thay trang phục phòng hộ cá nhân khi đi vào và ra phân khu cách ly.

+ Phòng/khu vực đệm cần có tủ đựng trang phục phòng hộ cá nhân, dung dịch khử khuẩn tay nhanh, ghế ngồi khi mặc trang phục, 01 thùng màu vàng có nắp đậy, có đạp chân và có lót túi đựng chất thải lây nhiễm, có dán nhãn “**CHẤT THẢI CÓ NGUY CƠ CHỨA COVID-19**”; thùng đựng rác sinh hoạt, có nắp đậy, có đạp chân và có lót túi.

+ Phải lau chùi sàn nhà, tay nắm cửa, ghế ngồi thường xuyên với dung dịch khử trùng có chứa 0,1% Clo hoạt tính hoặc dung dịch khử trùng có chứa 0,1% Clo hoạt tính.

**b) Khu vực dành cho Ban điều hành, nhân viên y tế và nhân viên phục vụ (khu vực điều hành):**

- Có sẵn nơi/điểm rửa tay với xà phòng và nước sạch. Trường hợp không bố trí được điểm rửa tay thì phải có dung dịch sát khuẩn tay.

- Có nhà vệ sinh nam, nữ; nhà vệ sinh có đủ xà phòng và nước sạch để rửa tay, tắm giặt. Có sẵn chất tẩy rửa thông thường.

- Có thùng đựng rác sinh hoạt, có nắp đậy, có đạp chân và có lót túi.

**c) Khu vực nhà bếp (đối với cơ sở cách ly cung cấp suất ăn tại chỗ):**

- Nhà bếp phải được bố trí tách biệt với phân khu cách ly.

- Có đủ nước sạch để sử dụng.

- Đảm bảo an toàn thực phẩm trong chế biến, phân phối thức ăn.

- Có xe đẩy để chuyên suất ăn cho người được cách ly.

- Thực hiện lưu mẫu thức ăn theo quy định.

- Có thùng đựng rác sinh hoạt, có nắp đậy, có đạp chân và có lót túi.

- Có nội quy, hướng dẫn an toàn thực phẩm trong cơ sở cách ly phòng dịch

**d) Khu cầu thang bộ, thang máy, sảnh chờ:**

- Có sẵn tài liệu truyền thông về phòng chống dịch COVID-19.

- Bố trí dung dịch sát khuẩn tay.

- Có thùng màu vàng có nắp đậy, có đạp chân và có lót túi đựng chất thải lây nhiễm, có dán nhãn “**CHẤT THẢI CÓ NGUY CƠ CHỨA COVID-19**”.

- Có thùng đựng rác sinh hoạt, có nắp đậy, có đạp chân và có lót túi.

- Lau, vệ sinh khử khuẩn cầu thang bộ, thang máy, bảng điều khiển, nền sảnh chờ, hành lang hàng ngày.

***g) Khu vực lưu giữ chất thải tạm thời:***

- Bố trí một khu vực riêng, có mái che, có nền cao thoát nước, có biển cảnh báo để lưu giữ chất thải tạm thời cho cơ sở cách ly, thuận tiện để vận chuyển chất thải đi xử lý.

- Có thùng màu vàng đựng chất thải lây nhiễm có nắp đậy, có bánh xe, có thành cứng, có dán nhãn “**CHẤT THẢI CÓ NGUY CƠ CHỨA COVID-19**”.

- Có sẵn nơi/điểm rửa tay với xà phòng và nước sạch.

- Có sẵn dung dịch khử trùng có chứa 0,1% Clo hoạt tính để khử khuẩn thùng đựng chất thải sau sử dụng.

- Bố trí khu vực lưu giữ tạm thời chất thải sinh hoạt riêng biệt xa nơi chứa chất thải có nguy cơ chứa Covid-19; có thùng đựng rác thải sinh hoạt, có nắp đậy, có bánh xe, có thành cứng.

***e) Khu vực nhận đồ tiếp tế:***

- Tại trạm gác của khu cách ly thiết lập một bàn nhận đồ tiếp tế cho người được cách ly. Lưu ý hạn chế đến mức thấp nhất việc phát sinh chất thải trong khu vực cách ly.

- Người tiếp tế đến đăng ký với người bảo vệ trực và để đồ tiếp tế tại khu vực tiếp nhận, trong đó ghi rõ họ tên, tuổi, số điện thoại liên hệ của người tiếp nhận và người tiếp tế

- Nhân viên tại khu vực cách ly tập trung chuyển đồ tiếp tế đến cửa phân khu cách ly và thông báo cho người cách ly đeo khẩu trang và đến nhận đồ tiếp tế.

- Nghiêm cấm mang vật dụng của người cách ly ra khỏi khu vực cách ly khi chưa được khử trùng.

**2. Thực hiện phòng, kiểm soát lây nhiễm trong cơ sở cách ly:**

***2.1. Đối với người được cách ly:***

- Chấp hành việc cách ly y tế theo quy định, theo nội quy của cơ sở cách ly và cam kết thực hiện các biện pháp cách ly y tế.

- Thực hiện các biện pháp vệ sinh cá nhân, đeo khẩu trang, thường xuyên rửa tay bằng xà phòng hoặc dung dịch sát khuẩn khác. Không khạc nhổ bừa bãi.

- Hạn chế ra khỏi phòng cách ly và hạn chế tiếp xúc trực tiếp với người khác trong phân khu cách ly.

- Giặt, rửa vật dụng cá nhân như quần áo, bát đĩa, cốc chén bằng xà phòng hoặc chất tẩy rửa thông thường.

- Không sử dụng chung các vật dụng cá nhân như: Cốc, chén, bát, đũa, thìa, khăn, bàn chải đánh răng.

- Thu gom riêng khẩu trang, khăn, giấy lau mũi, miệng đã qua sử dụng vào thùng đựng chất thải lây nhiễm có dán nhãn “**CHẤT THẢI CÓ NGUY CƠ CHỨA COVID-19**”

- Thu gom chất thải sinh hoạt khác vào thùng đựng chất thải sinh hoạt, không đổ lẫn thức ăn thừa vào chất thải rắn sinh hoạt.

## **2.2. Đối với quản lý, nhân viên làm việc tại cơ sở cách ly**

- Hướng dẫn người được cách ly thu gom khẩu trang, khăn, giấy lau mũi, miệng đã qua sử dụng vào thùng đựng chất thải lây nhiễm; thu gom chất thải khác vào thùng đựng chất thải sinh hoạt.

- Hướng dẫn người được cách ly không sử dụng chung các vật dụng cá nhân như: cốc, chén, bát, đĩa, thìa, khăn, bàn chải đánh răng ...

- Kiểm tra an toàn thực phẩm hàng ngày tại nhà bếp của cơ sở cách ly nếu tổ chức nấu và cung cấp suất ăn tại chỗ.

- Không tổ chức ăn uống, hoạt động tập trung đông người trong khu vực cách ly.

- Tổ chức vệ sinh khử trùng khu vực sinh hoạt chung.

- Khi phát hiện trường hợp mắc bệnh hoặc nghi ngờ mắc bệnh COVID-19 trong cơ sở cách ly phải thực hiện vệ sinh, khử trùng phòng bệnh nhân theo đúng quy định của Bộ Y tế. Phòng của người mắc bệnh hoặc nghi ngờ mắc bệnh chỉ được sử dụng trở lại sau khi được khử trùng nhiễm

## **2.3. Phòng chống lây nhiễm cho cán bộ, nhân viên trong cơ sở cách ly**

- Tuân thủ quy định, quy trình thực hiện các biện pháp phòng hộ cá nhân trong quá trình làm nhiệm vụ tại phân khu cách ly tùy theo vị trí làm việc, tình huống khi vào khu cách ly.

- Rửa tay ngay bằng xà phòng hoặc dung dịch sát khuẩn trước và sau mỗi lần vào/ra phân khu cách ly.

- Lập danh sách, theo dõi sức khỏe hàng ngày cán bộ, nhân viên ở các bộ phận làm nhiệm vụ thường xuyên tại phân khu cách ly.

- Khi có các triệu chứng nghi ngờ mắc bệnh, thì thực hiện cách ly, quản lý điều trị và lấy mẫu bệnh phẩm xét nghiệm theo đúng quy định.

- Người đang mang thai, mắc bệnh mạn tính (hen phế quản, tim phổi mạn, suy thận, suy gan, suy tim, ung thư, đái tháo đường, suy giảm miễn dịch...) không bố trí làm việc tại cơ sở cách ly.

- Trưởng nhóm cán bộ y tế tại khu cách ly có trách nhiệm hướng dẫn các lực lượng quân đội, công an và người làm việc tại cơ sở cách ly tập trung sử dụng đúng phương tiện phòng hộ cá nhân, sử dụng khẩu trang y tế, vệ sinh tay.

## **2.4. Vệ sinh môi trường, khử khuẩn khu vực cách ly:**

- Hàng ngày thực hiện vệ sinh khử khuẩn tại các khu vực hành lang, cầu thang, lan can, tay nắm cửa, khu vệ sinh bằng phun khử khuẩn Cloramin B 0.05% hoặc lau chùi bằng Cloramin B 0.1% .

- Hướng dẫn người được cách ly tự lau chùi sàn nhà, các thành giường, bàn/ghế, tay nắm cửa, khu vệ sinh ngày 2 lần và khi cần

- Không quét bằng chổi trong phòng phân khu cách ly, chỉ sử dụng tải lau nhà ẩm và hóa chất khử khuẩn Cloramin B 0.1% hoặc các hóa chất tẩy rửa thông thường.

### **3. Xử lý dụng cụ ăn uống của người được cách ly**

- Tất cả đồ dùng sau khi sử dụng cho sinh hoạt, ăn uống và thực phẩm dư thừa của người cách ly cần phải được thu gom và xử lý trước khi thải bỏ. Tuyệt đối không được sử dụng vào mục đích khác (trồng cây, nuôi gia súc, gia cầm...).

- Các chất lỏng từ thức ăn, nước uống còn thừa, thu gom, xử lý như chất thải lây nhiễm của khu vực cách ly (đổ vào xô/bô có hóa chất khử khuẩn).

- Tốt nhất là sử dụng các dụng cụ dùng một lần và sau đó thu gom, vận chuyển, xử lý ngay sau khi sử dụng như chất thải y tế lây nhiễm.

- Dụng cụ đựng thức ăn, nước uống dùng riêng cho từng người.

- Trong trường hợp không có dụng cụ dùng một lần, việc tái sử dụng dụng cụ sử dụng phải tuân thủ nghiêm việc khử khuẩn các dụng cụ tái sử dụng giống như quy trình khử khuẩn và tiệt khuẩn các dụng cụ dùng cho chăm sóc và điều trị người nhiễm hoặc nghi ngờ nhiễm COVID-19.

- Đối với khay/dụng cụ đựng thức ăn, bát đĩa, thìa sử dụng lại: Phải ngâm khử khuẩn dụng cụ đựng thức ăn, nước uống sau khi sử dụng trong dung dịch có hoạt chất Clo 0,05% hoạt hóa trong 10 phút - 20 phút. Lưu ý ngâm ngập hoàn toàn dụng cụ trong dung dịch khử khuẩn. Trong trường hợp không có hoá chất khử khuẩn có thể đun sôi 10 phút.

- Khi thực hiện xử lý dụng cụ ăn uống của người cách ly, nhân viên cần sử dụng trang phục phòng hộ theo hướng dẫn.

### **4. Thực hiện phân loại, thu gom và xử lý chất thải**

- Phân loại chất thải: Hướng dẫn người được cách ly phân loại và thu gom riêng khẩu trang, khăn, giấy lau mũi, miệng đã qua sử dụng vào thùng đựng chất thải lây nhiễm có nắp đậy, có lót túi, có màu vàng và dán nhãn cảnh báo **“CHẤT THẢI CÓ NGUY CƠ CHỨA COVID-19”**; đối với các rác thải sinh hoạt khác, thu gom vào các thùng đựng rác thải thông thường.

- Thu gom, vận chuyển và xử lý:

+ Chất thải là khẩu trang, khăn, giấy lau mũi, miệng đã qua sử dụng của người cách ly được thu gom, vận chuyển và xử lý như chất thải lây nhiễm, cụ thể như sau: Túi đựng khẩu trang, khăn, giấy lau mũi, miệng đã qua sử dụng

được bỏ vào thùng đựng chất thải lây nhiễm màu vàng có nắp đậy, có đạp chân và có lót túi đựng chất thải lây nhiễm, có dán nhãn cảnh báo “**CHẤT THẢI CÓ NGUY CƠ CHỨA COVID-19**” phải được buộc kín miệng và tiếp tục bỏ vào túi đựng chất thải lây nhiễm thứ hai, thu gom vào thùng đựng chất thải lây nhiễm. Thùng đựng chất thải lây nhiễm phải có thành cứng, có nắp đậy kín, có lắp bánh xe và được vận chuyển về nơi lưu giữ tạm thời trong cơ sở cách ly ít nhất 2 lần/ngày. Chất thải lây nhiễm phải được chuyển đi xử lý ngay trong ngày. Các thùng đựng chất thải lây nhiễm phải được khử khuẩn bằng dung dịch khử trùng có chứa 0,05 hoặc 0.1% Clo hoạt tính ngay sau khi sử dụng.

+ Việc vận chuyển loại chất thải này Sở Y tế giao cho Trung tâm kiểm soát bệnh tật là đầu mối chịu trách nhiệm ký hợp đồng với các đơn vị đủ điều kiện thu gom, vận chuyển và xử lý chất thải y tế nguy hại tại cơ sở cách ly y tế tập trung.

(Trừ các bệnh viện tuyến tỉnh, Trung tâm Y tế các huyện, thị xã, thành phố đã có hợp đồng với các đơn vị đủ điều kiện thu gom, vận chuyển và xử lý chất thải y tế nguy hại theo quy định tại Thông tư liên tịch số 58/TTLT-BYT-BTNMT)

+ Các chất thải sinh hoạt khác được thu gom, vận chuyển, xử lý như chất thải thông thường.

**Lưu ý:** Hạn chế đến mức thấp nhất phát sinh chất thải trong khu vực cách ly; đối với thức ăn thừa dạng lỏng và dễ phân hủy như cơm, canh... phải được thu gom riêng vào xô/chậu, xử lý bằng hóa chất khử khuẩn, không được đổ lẫn vào chất thải rắn sinh hoạt. Tăng cường tuyên truyền, hướng dẫn người cách ly giảm phát sinh chất thải rắn, phân loại đúng, tạo thuận lợi cho việc thu gom, vận chuyển và xử lý.

**Lưu ý:** Hạn chế đến mức thấp nhất phát sinh chất thải trong khu vực cách ly; đối với thức ăn thừa dạng lỏng và dễ phân hủy như cơm, canh... phải được thu gom riêng vào xô/chậu, xử lý bằng hóa chất khử khuẩn, không được đổ lẫn vào chất thải rắn sinh hoạt. Hướng dẫn, yêu cầu người cách ly giảm phát sinh chất thải rắn, phân loại đúng, tạo thuận lợi cho việc thu gom, vận chuyển và xử lý.

Các vấn đề bất thường phát sinh trong quản lý chất thải tại cơ sở cách ly tập trung phải báo cáo ngay cho Sở Y tế (Phòng Nghiệp vụ Y) để giải quyết.

## **5. Cách pha dung dịch khử trùng có chứa Clo**

5.1. Lượng hóa chất chứa Clo cần để pha số lít dung dịch với nồng độ Clo hoạt tính theo yêu cầu được tính theo công thức sau:

*Lượng hóa chất*                      *Nồng độ clo hoạt tính của*                       $\times$                       *1.00*

(gam)

$\frac{\text{dung dịch cần pha (\%)} \times \text{số lít}}{0}$

0

Hàm lượng clo hoạt tính của  
hóa chất sử dụng (%)

5.2. Hàm lượng Clo hoạt tính của hóa chất sử dụng luôn được nhà sản xuất ghi trên nhãn, bao bì hoặc bảng hướng dẫn sử dụng sản phẩm.

**Ví dụ:**

- Để pha 10 lít dung dịch có nồng độ clo hoạt tính 0,5% từ bột Cloramin B 25% Clo hoạt tính, cần:  $(0,5 \times 10/25) \times 1.000 = 200$  gam.

- Để pha 10 lít dung dịch có nồng độ clo hoạt tính 0,5% từ bột Canxi hypochloride 70% Clo hoạt tính, cần:  $(0,5 \times 10/70) \times 1.000 = 72$  gam.

- Để pha 10 lít dung dịch có nồng độ clo hoạt tính 0,5% từ bột Natri dichloroisocyanurate 60% Clo hoạt tính, cần:  $(0,5 \times 10/60) \times 1.000 = 84$  gam.

**Bảng 1.** Lượng hóa chất chứa Clo để pha 10 lít dung dịch với các nồng độ Clo hoạt tính thường sử dụng trong vệ sinh bề mặt môi trường trong bệnh viện

Tên hóa chất (hàm lượng clo hoạt tính)	Lượng hóa chất cần để pha 10 lít dung dịch có nồng độ clo hoạt tính					Cách pha
	0,05%	0,25%	0,5%	1,25%	2,5%	
Cloramin B 25%	20g	100g	200g	500g	1000g	Hòa tan hoàn toàn lượng hóa chất cần thiết cho vừa đủ với 10 lít nước sạch, ở nhiệt độ thường.
CanxiHypoChloride 70%	7,2g	36g	72g	180g	360g	
Bột Natri Dichloroisocyanurate 60%	8,4g	42g	84g	210g	420g	

**Bảng 2:** Cách pha dung dịch khử khuẩn từ viên nén 2,5g (trong mỗi viên có 1.500 ppm -1.500mg/lit)

Số viên nén 2,5g	7	4	2	2	1	1
Số lít nước cần pha	1	1,2	3	5	3	7,5
Nồng độ Clo hoạt tính (ppm)	10.000	5.000	1.000	600	500	200

Các dung dịch khử trùng có Clo sẽ giảm tác dụng nhanh theo thời gian, cho nên chỉ pha đủ lượng cần sử dụng và phải sử dụng càng sớm càng tốt sau khi



pha. Tốt nhất chỉ pha và sử dụng trong ngày, không nên pha sẵn để dự trữ. Dung dịch đã pha cần bảo quản ở nơi khô, mát, đậy kín, tránh ánh sáng.

## **6. Vệ sinh, khử khuẩn phương tiện vận chuyển người nhiễm/nghi nhiễm Covid-19, phương tiện vận chuyển chất thải có nguy cơ chứa Covid-19**

### ***a) Nguyên tắc thực hiện***

- Các bề mặt phương tiện vận chuyển cần vệ sinh, khử khuẩn gồm: khoang bên trong xe vận chuyển NB (cánh, bảng điều khiển thiết bị y tế, sàn liên kê, tường, trần và bề mặt làm việc, tay nắm cửa, radio, bàn phím và điện thoại) và bề mặt bên ngoài xe vận chuyển (tay nắm cửa, cửa, toàn bộ bề mặt bên ngoài xe).

- Người thực hiện xử lý phương tiện vận chuyển (là người trực tiếp tham gia vận chuyển hoặc người được phân công làm nhiệm vụ vệ sinh vận chuyển xe sau cùng) phải được huấn luyện và thực hiện đúng nguyên tắc và kỹ thuật vệ sinh bề mặt máy móc, phương tiện và xe vận chuyển, các biện pháp phòng ngừa chuẩn và phòng ngừa lây truyền theo đường tiếp xúc.

- Bệnh viện có quy định nơi xử lý phương tiện vận chuyển và trang bị đầy đủ phương tiện đảm bảo xử lý an toàn phương tiện.

- Nơi thực hiện xử lý khử khuẩn phương tiện vận chuyển NB phải có đầy đủ phương tiện PHCN, hoá chất, dụng cụ làm vệ sinh, khử khuẩn tiệt khuẩn, thu gom chất thải y tế.

- Tất cả phương tiện vận chuyển người nhiễm/nghi nhiễm; vận chuyển chất thải, dụng cụ can thiệp, chăm sóc NB sau khi kết thúc sử dụng phải được xử lý ngay theo đúng quy trình trước khi sử dụng cho những NB tiếp theo.

- Hình thức vệ sinh, khử khuẩn phương tiện vận chuyển: Phun hóa chất khử khuẩn toàn bộ mặt trong, mặt ngoài, phía trên, thân, lớp, gầm xe bằng dung dịch khử khuẩn có nồng độ 0,05% Clo hoạt tính.

***b) Cách thực hiện:*** Nhân viên y tế mang trang phục phòng hộ cá nhân đúng hướng dẫn và thực hiện theo các bước sau:

- Bước 1: Pha hóa chất đúng quy định và đổ vào trong các bình đựng hóa chất sẵn tại khu vực xử lý.

- Bước 2: Mang phương tiện PHCN.

- Bước 3: Thu gom các dụng cụ và chất thải cho vào các bao/túi màu vàng và gói kín, ghi rõ chất thải phát sinh từ nơi cách ly chuyển đến nơi xử lý chất thải tập trung.

- Bước 4: Phun/lau hóa chất khử khuẩn lên tất cả bề mặt phương tiện vận chuyển, để ít nhất 10 phút sau đó lau lại với chất làm sạch (chất tẩy rửa hoặc nước sạch với xà phòng), lau khô hoặc xỉ khô. Khi có nhiều máu, dịch hoặc có sự có đồ tràn máu hoặc tràn dịch cơ thể (VD: chất nôn, máu, dịch tiết sinh học...), trước tiên phải dùng khăn giấy thấm dùng một lần có tẩm Clo hoạt tính

0,5% khu trú lại và loại bỏ, dùng khăn tẩm dung dịch Clo hoạt tính 0,5% phủ lên khu vực đồ trần để trong ít nhất 10 phút, sau đó lau sạch lại với dung dịch bằng dung dịch khử khuẩn Clo hoạt tính 0,05%.

- Bước 5: Sau khi kết thúc công việc, phương tiện bảo hộ cá nhân được cho vào túi hoặc thùng có nắp kín, chuyển tới nơi khử khuẩn hoặc tiêu hủy, rửa tay bằng xà phòng có chất khử khuẩn và vệ sinh cá nhân.

## **II. TẠI CƠ SỞ CÁCH LY Y TẾ TẬP TRUNG LÀ KHÁCH SẠN (NHÀ NGHỈ, KHU NGHỈ DƯỠNG) DO NGƯỜI ĐƯỢC CÁCH LY TỰ NGUYỆN CHI TRẢ KINH PHÍ:**

Thực hiện theo Quyết định số 1246/QĐ-BYT ngày 20/3/2020 của Bộ Y tế về việc ban hành Hướng dẫn tạm thời cách ly y tế tập trung tại khách sạn trong phòng chống dịch Covid-19 do người được cách ly tự nguyện chi trả và các quy định hiện hành.

Trên đây là hướng dẫn dự phòng, kiểm soát lây nhiễm Covid-19 và quản lý chất thải tại cơ sở cách ly tập trung. Trong quá trình thực hiện nếu có khó khăn, vướng mắc đề nghị liên hệ ĐDCKI. Vũ Thị Mai Lan, Chuyên viên phòng Nghiệp vụ Y- Sở Y tế, số điện thoại 0983497838 để được hướng dẫn và báo cáo Lãnh đạo Sở giải quyết./.

### ***Nơi nhận:***

- Như trên;
  - Bộ Y tế;
  - UBND tỉnh;
  - BCĐPCD COVID- 19
  - Giám đốc Sở;
  - Cục Quản lý MTYT;
  - Sở TN&MT (để p/h);
  - UBND cấp huyện (để p/h chỉ đạo);
  - Công TTĐT Sở Y tế;
  - Lưu: VT, NVY.
- (để báo cáo)

**GIÁM ĐỐC**

Phạm Mạnh Cường