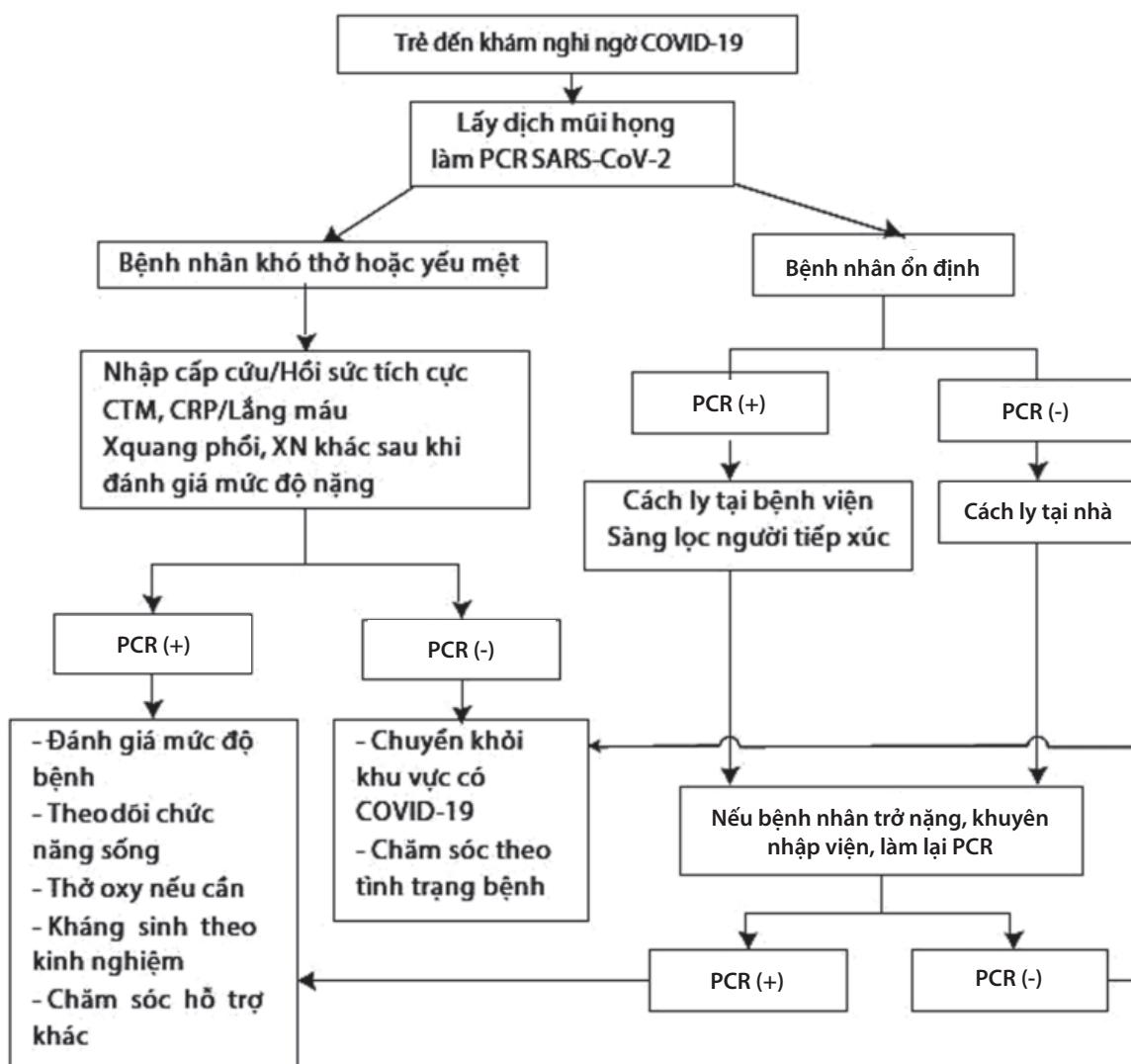


## MỘT SỐ LƯU ĐỒ THỰC HÀNH CHĂM SÓC, ĐIỀU TRỊ COVID-19 TRẺ EM

(Theo hướng dẫn chẩn đoán, điều trị COVID-19 ở trẻ em  
của Hội Nhi khoa Việt Nam và Bệnh viện Nhi Trung ương 2021)

### 1. LƯU ĐỒ SÀNG LỌC COVID-19 TRẺ EM



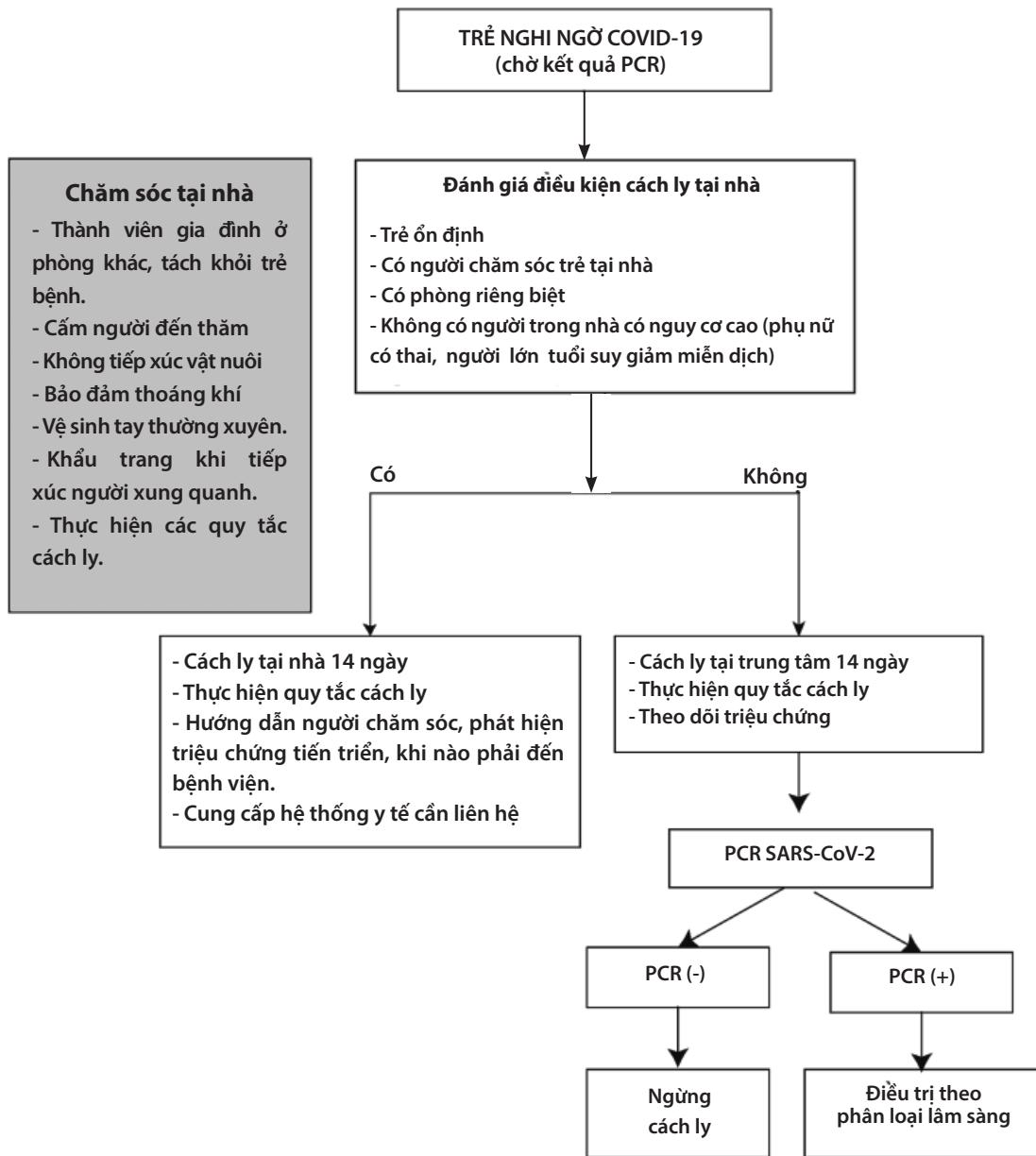
Nhận bài: 15-1-2022; Chấp nhận: 25-2-2022

Người chịu trách nhiệm: Hội Nhi khoa Việt Nam - Bệnh viện Nhi Trung ương

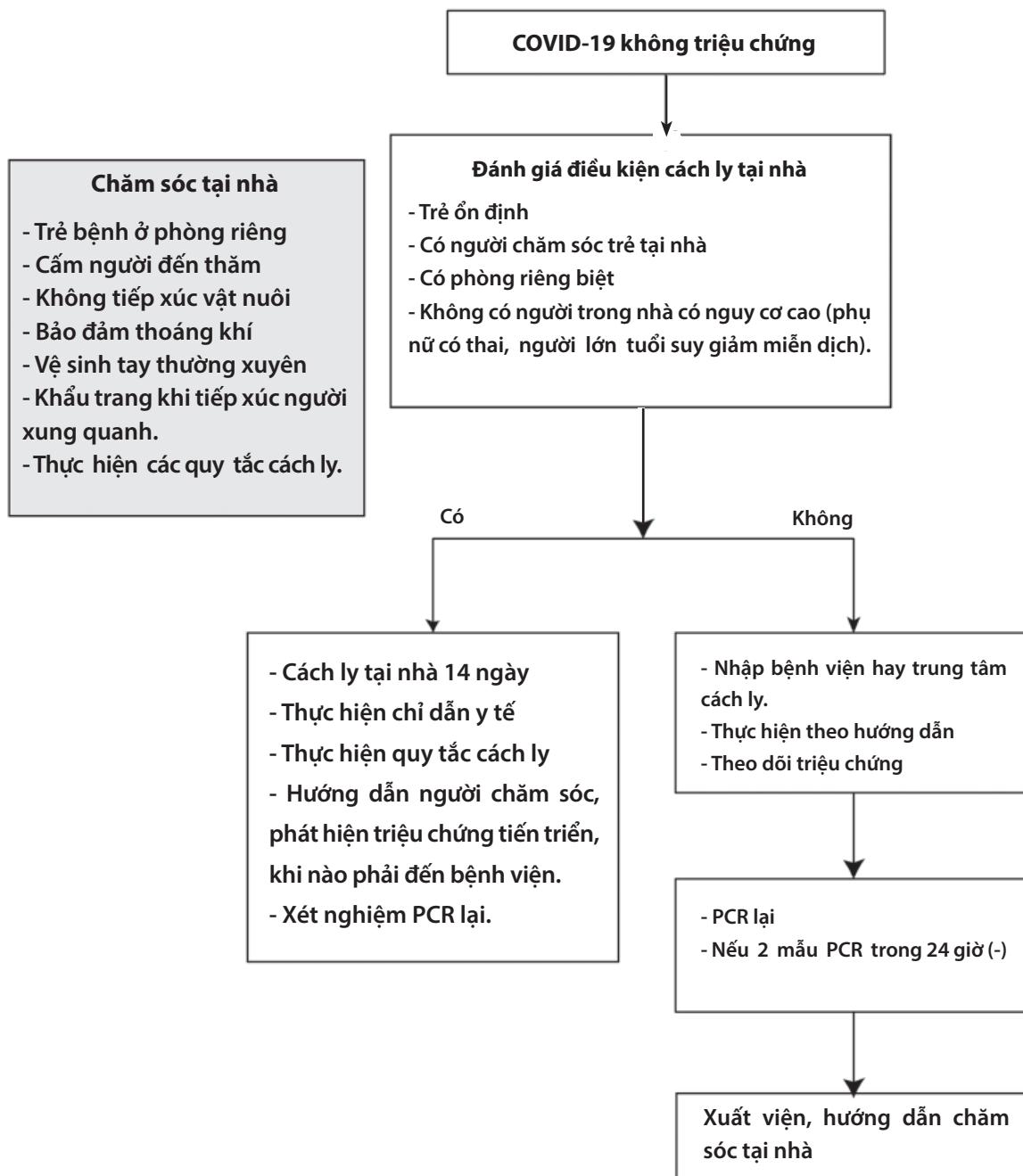
Địa chỉ: Bệnh viện Nhi Trung ương

## PHẦN THỰC HÀNH LÂM SÀNG

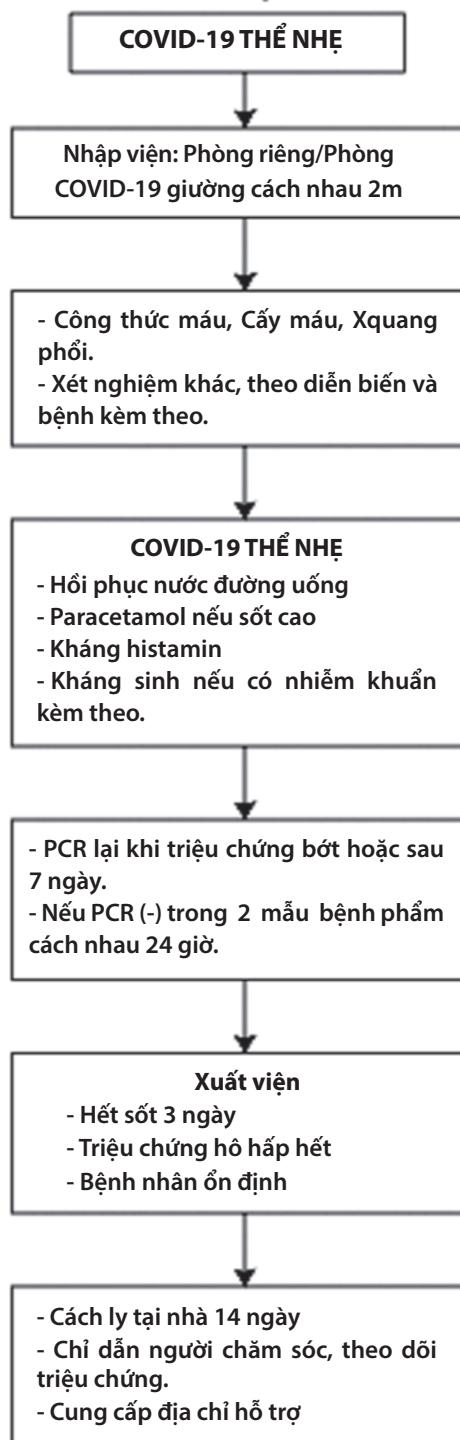
### 2. CHĂM SÓC TRẺ NGHI NGỜ COVID-19



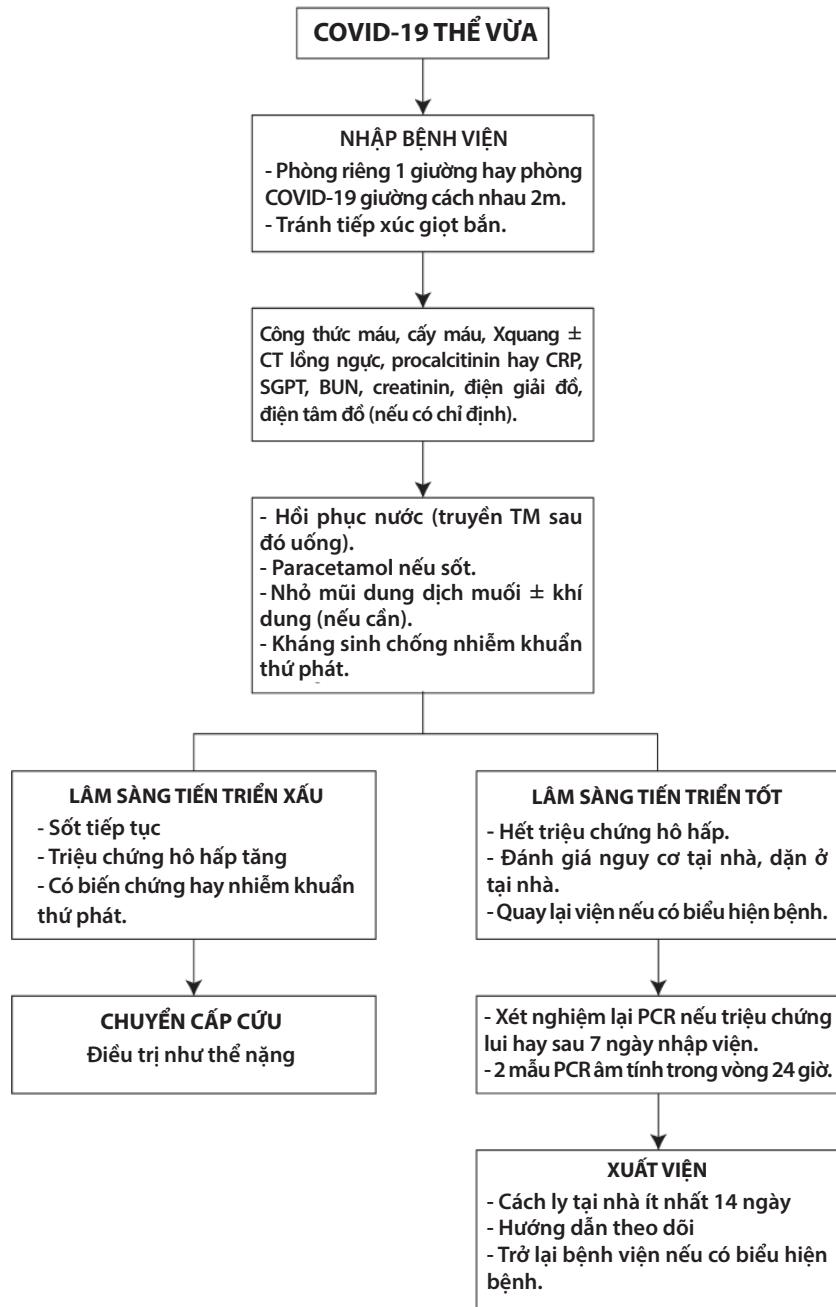
### 3. CHĂM SÓC TRẺ COVID-19 KHÔNG TRIỆU CHỨNG



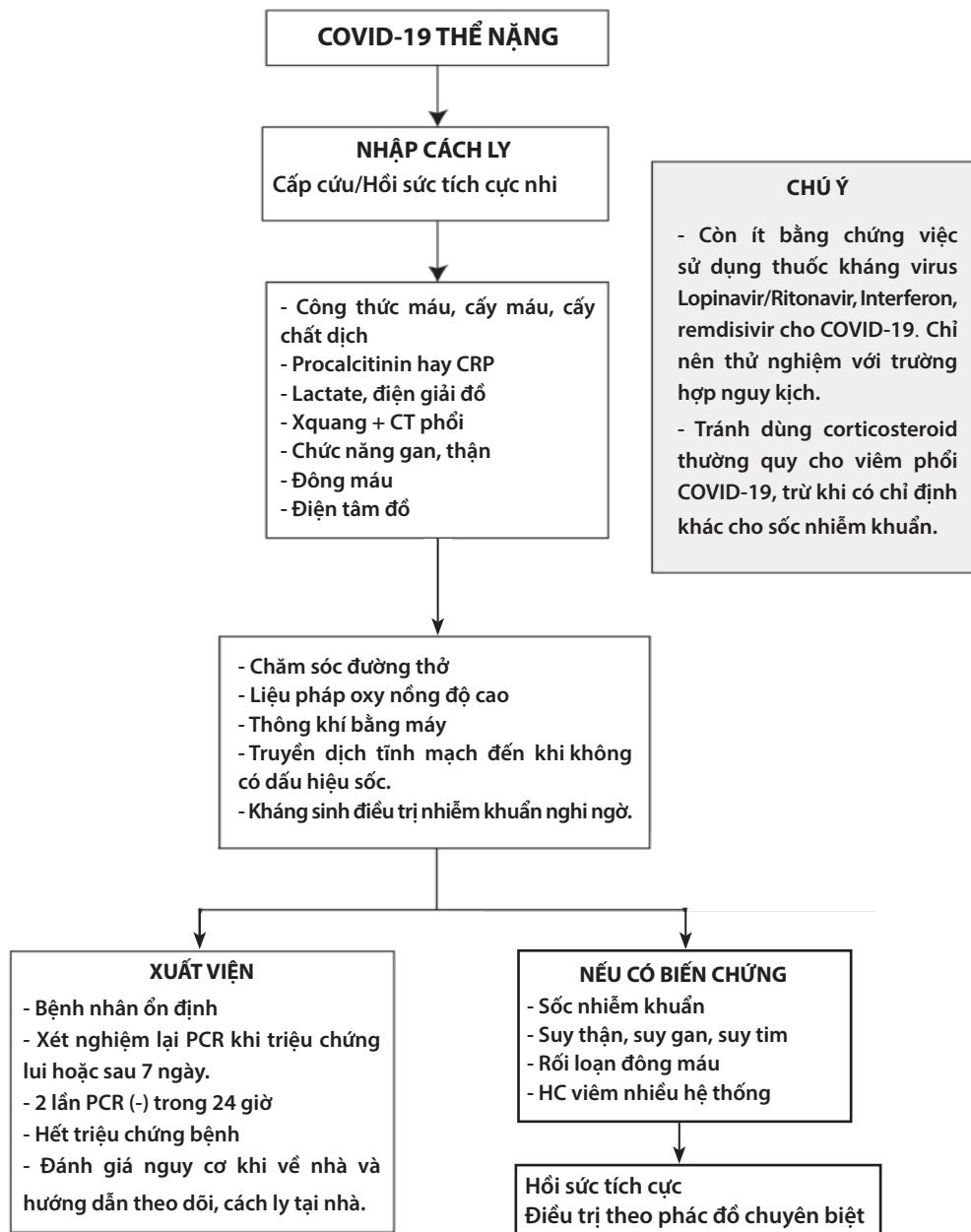
#### 4. LƯU ĐỒ ĐIỀU TRỊ TRẺ COVID-19 THỂ NHẸ



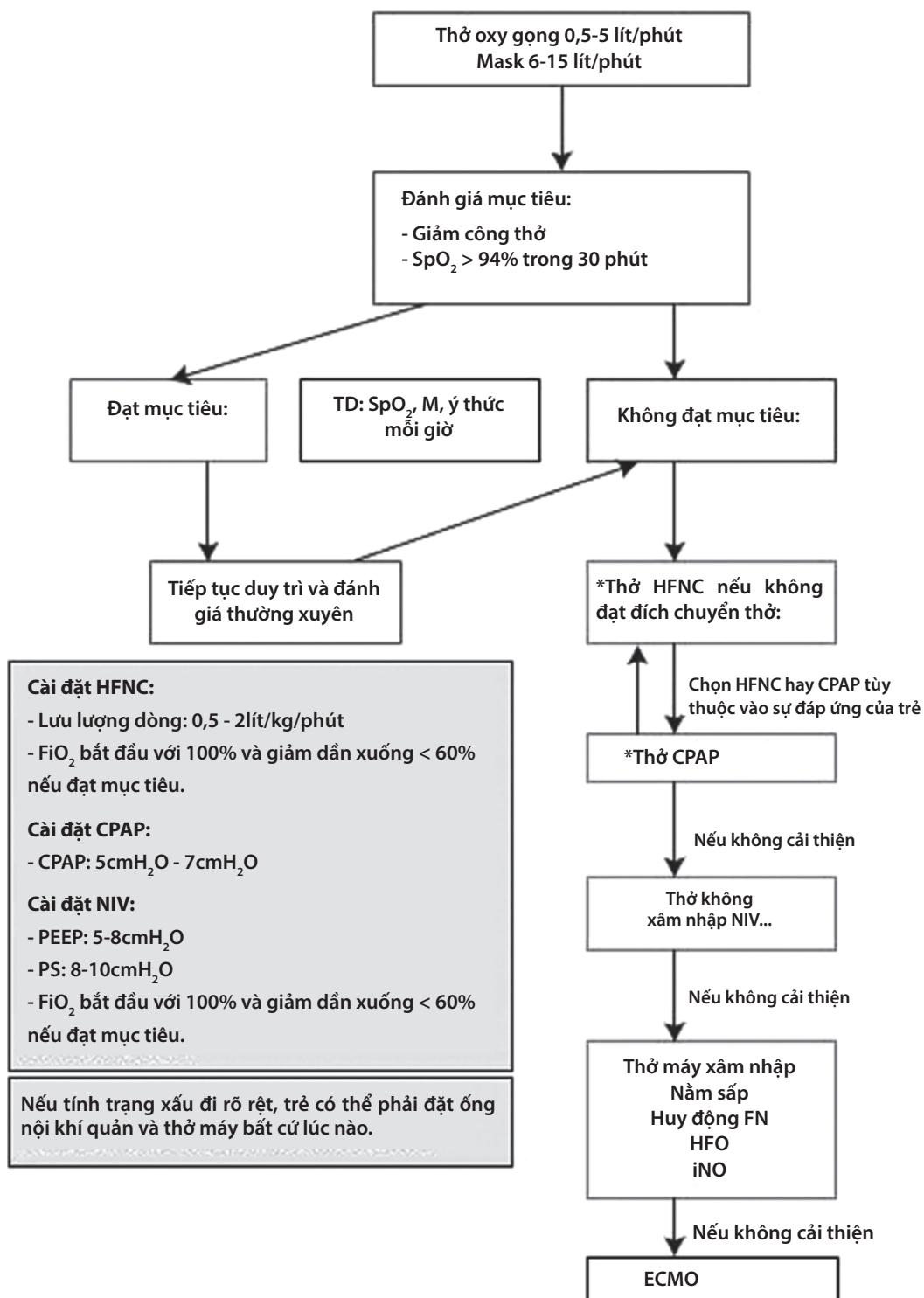
## 5. LƯU ĐỒ ĐIỀU TRỊ TRẺ COVID-19 THỂ VỪA



## 6. LƯU ĐỒ ĐIỀU TRỊ TRẺ COVID-19 THỂ NẶNG

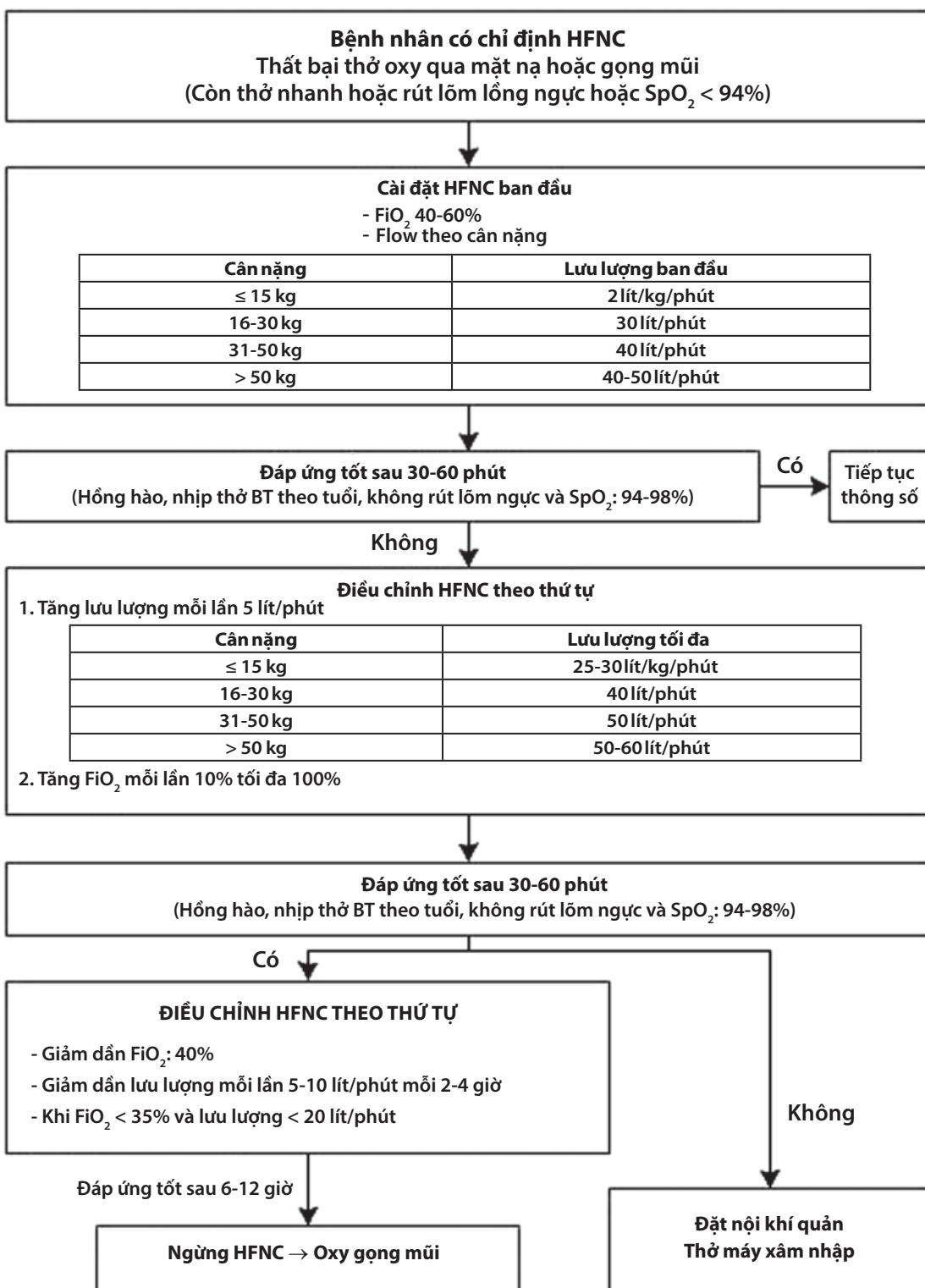


## 7. LƯU ĐỒ HƯỚNG DẪN HỖ TRỢ HÔ HẤP CHO TRẺ COVID-19



## PHẦN THỰC HÀNH LÂM SÀNG

### 8. LƯU ĐỒ HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG HFNC



Chuẩn bị gọng mũi cho thở HFNC: căn cứ lựa chọn tùy thuộc nhà sản xuất, có thể dựa vào tuổi, cân nặng.

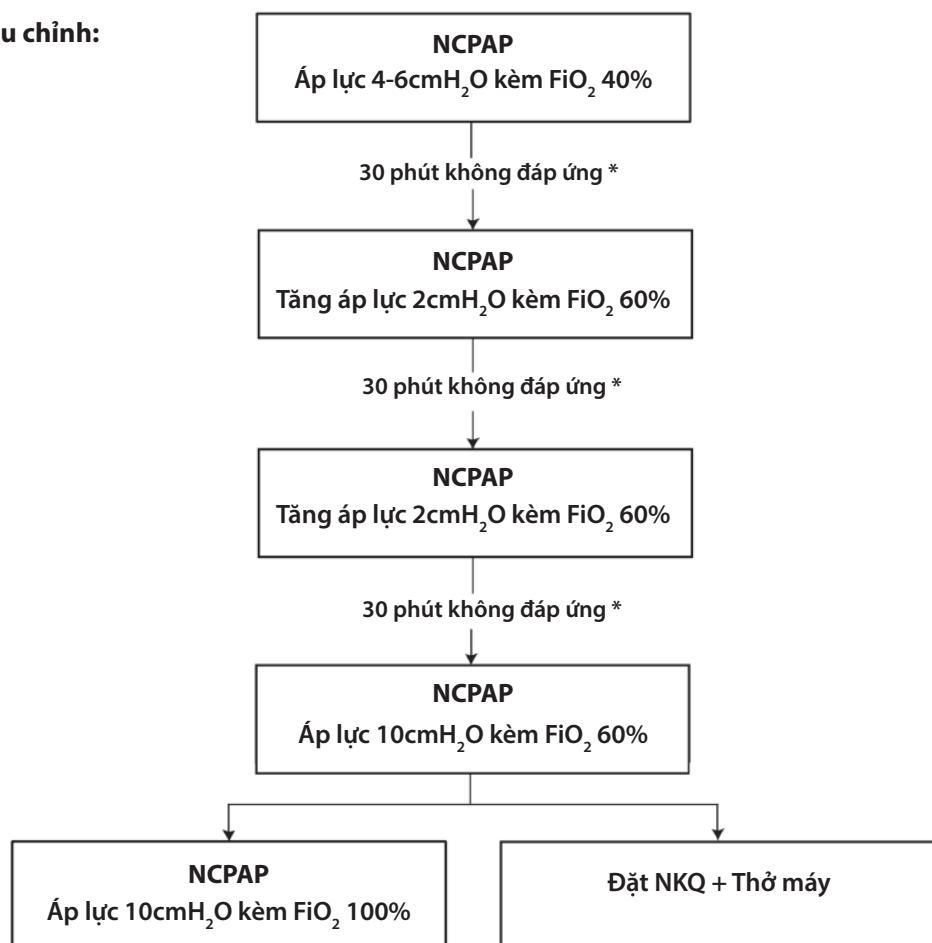
Dưới đây là thông số tham khảo của hãng Fisher Paykel.

Loại gọng	Trọng lượng (kg)	Dòng tối thiểu (L/phút)	Dòng tối đa (L/phút)
OPT314 sơ sinh	1-8	0,5	8
OPT316 nhú nhí	3-15	0,5	15 (20)
OPT318 trẻ lớn	12-22	0,5	15 (25)

- Nguồn oxy, khí nén.
- Bộ đo lưu lượng oxy khí nén: 01 cái
- Máy oxy lưu lượng cao và bình làm ấm ẩm theo máy: 01 cái
- Hệ thống dây thở và túi nước vô khuẩn và dây dẫn nước: 01 bộ
- Hệ thống máy oxy lưu lượng cao

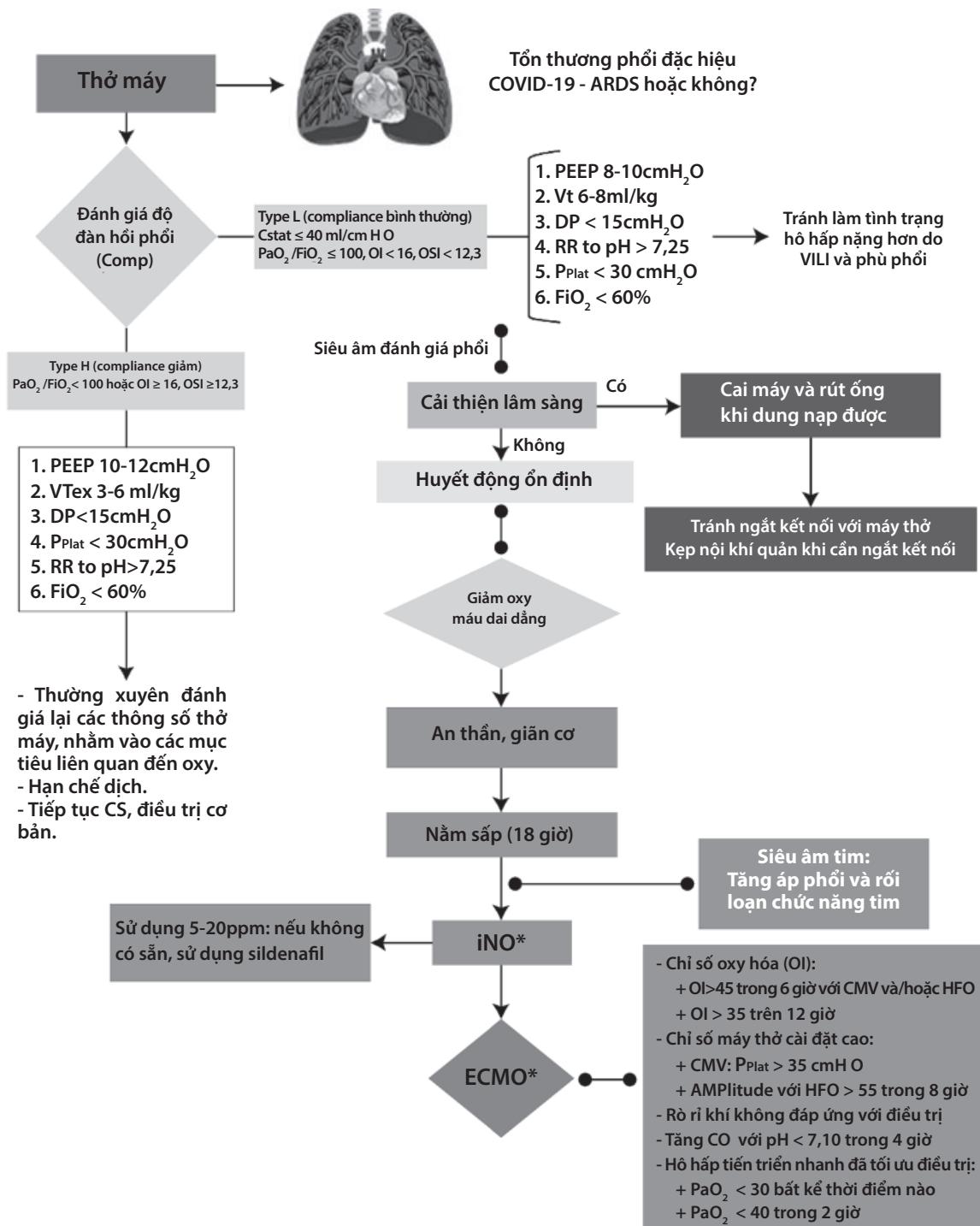
## 9. LƯU ĐỒ HƯỚNG DẪN THỞ NCPAP

Quy trình điều chỉnh:



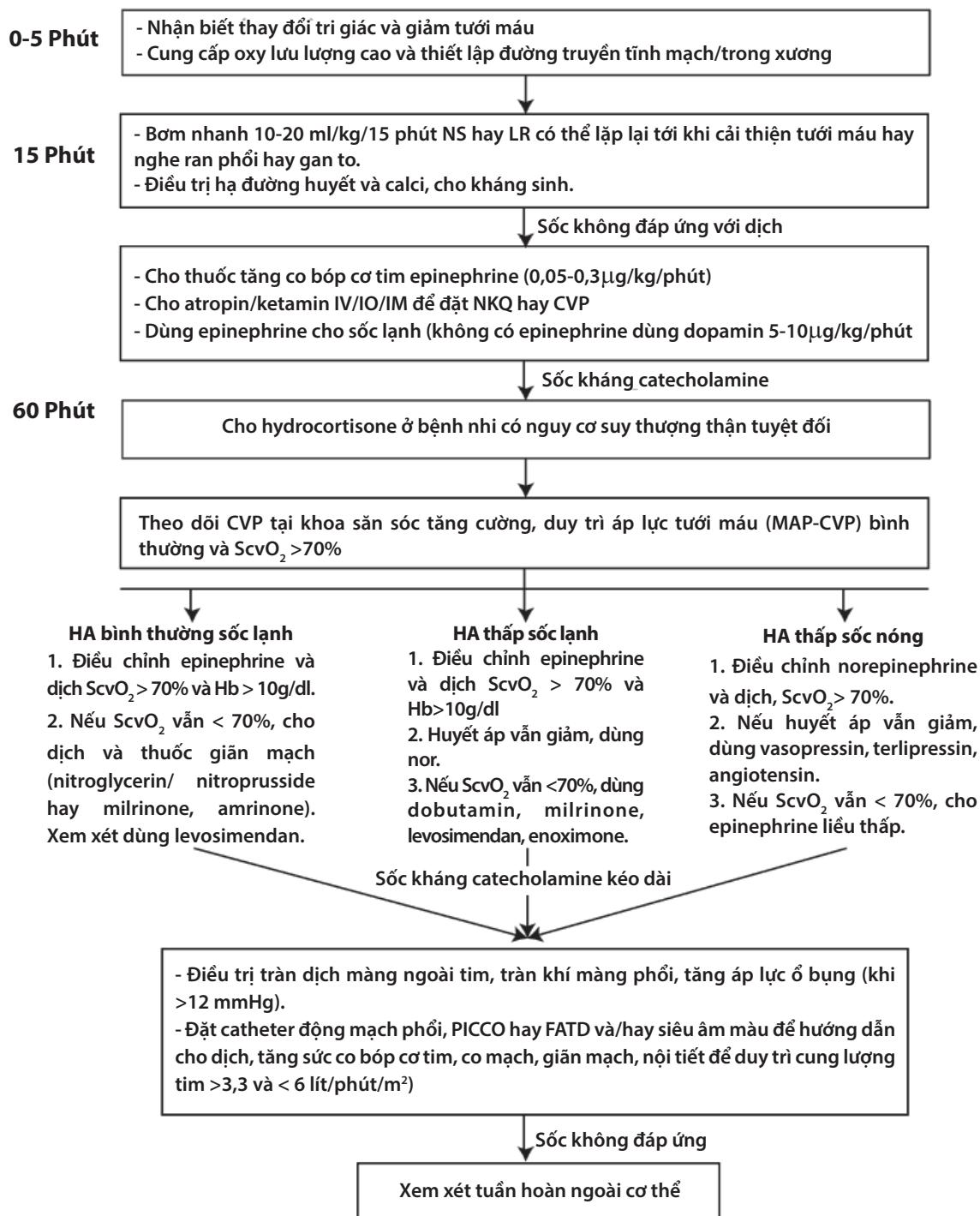
(\*): Lâm sàng trẻ còn bút rút, thở nhanh, rút lõm ngực và SpO<sub>2</sub> < 95%

10. LƯU ĐỒ HƯỚNG DẪN THỞ MÁY XÂM NHẬP CHO TRẺ COVID-19

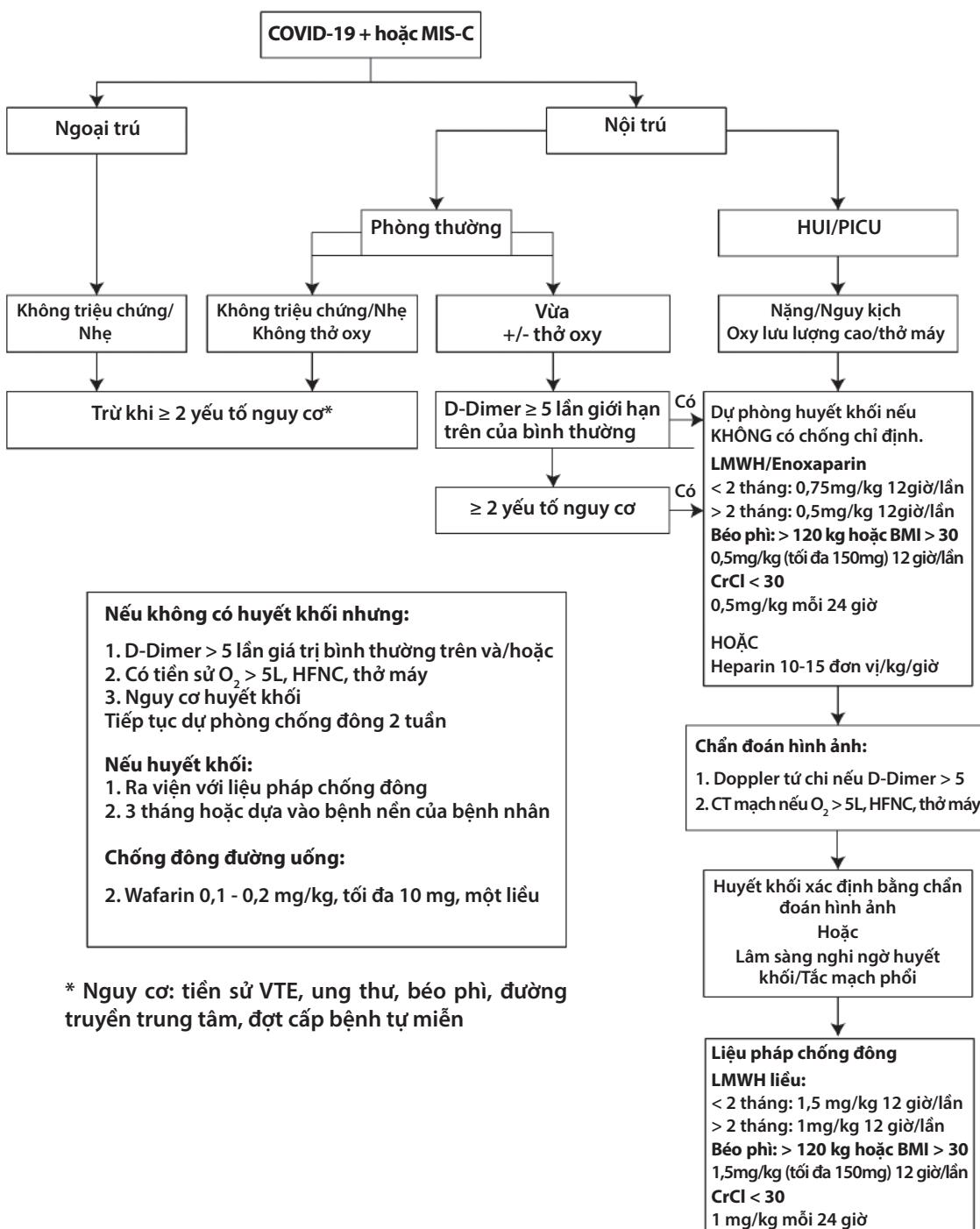


**Chú thích:** \* nếu có điều kiện, DP - driving pressure: áp lực đẩy,  
Comp - compliance: độ đàn hồi, VILI: tổn thương phổi do máy thở

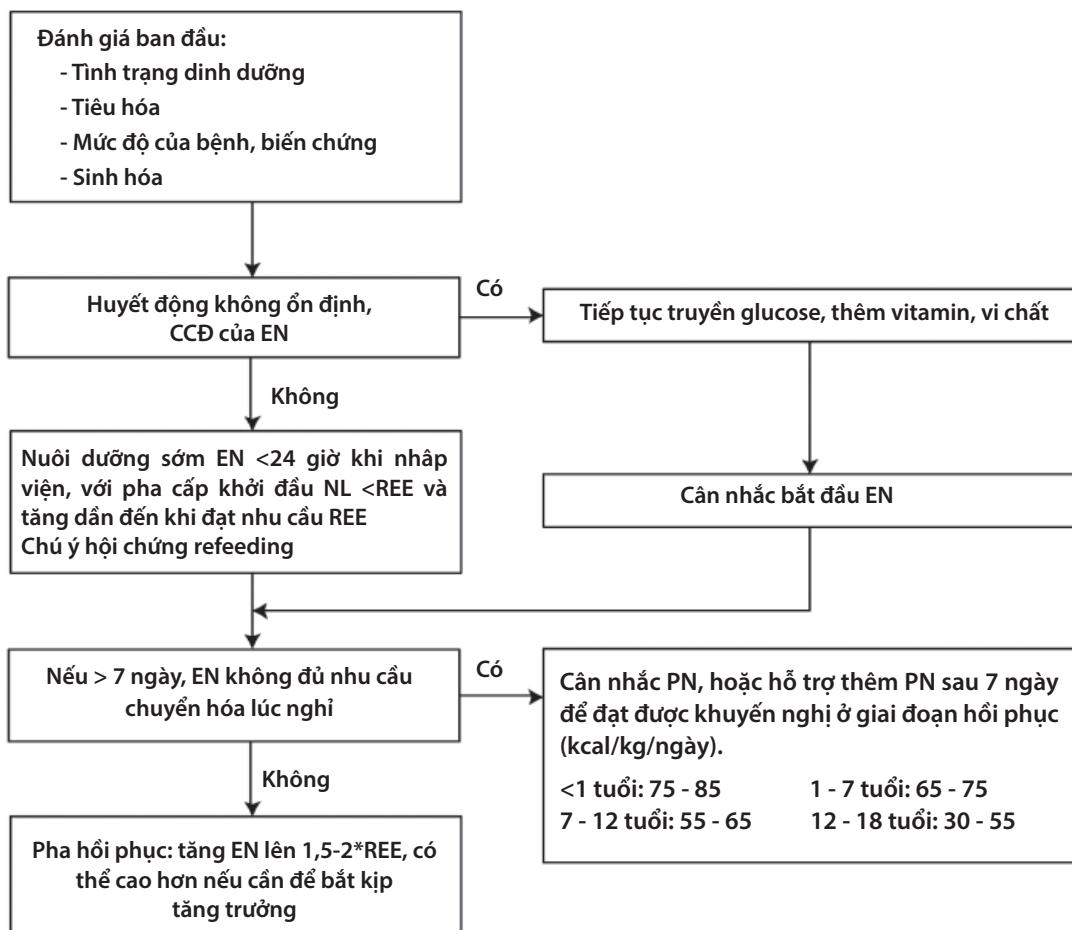
## 11. LƯU ĐỒ HỒI SỨC CHỐNG SỐC COVID-19 TRẺ EM



12. LƯU ĐỒ SỬ DỤNG CHỐNG ĐÔNG Ở TRẺ COVID-19 HOẶC MIS-C



### 13. LƯU ĐỒ NUÔI DƯỠNG TRẺ COVID-19



**Chú thích:** EN - Nuôi dưỡng đường tiêu hóa; NL-CHCB (REE): Năng lượng cho chuyển hóa cơ bản;  
**TTDD:** Tình trạng dinh dưỡng, PN: nuôi dưỡng đường tĩnh mạch.