- Desat < 90% a l AA
 - Détresse respiratoire sévère
 - Pneumonie avec DEG (ex: incapacité de boire, léthargie, AEC, convulsions).

OU

Critères pédiatriques d'admission aux soins intensifs:

- FiO2 > 30 % pour saturation >90 % pour les patients COVID-19 confirmés
 - Selon jugement clinique pour les cas suspectés
- Détresse respiratoire significative
- Tout patient intubé ou nécessitant une ventilation non-invasive
- Instabilité hémodynamique persistante malgré réanimation volémique adéquate
- · Altération de l'état de conscience

Interventions médicales générant des aérosols (IMGA):

- · Aspiration nasopharyngée (NP) ou soins de trachéostomie
- · Médication en nébulisation
- VNI (VPP, LNHD, CPAP, BIPAP) ou CoughAssist
- Intubation (IET), ventilation au ballon-masque, RCR