**COVID-19 - Emergência (v1.0)**

## Visão geral clínica

*Os Clinical Overviews do Clinical Key fornecem orientação adicional específica para:*
*Coronavírus: infecção pelo novo Coronavírus (COVID-19)*

## Escala de avaliação

*Critério de admissão - Coronavírus*

## Aspectos da Ressuscitação

- [ ] Considerar a necessidade de inserir no prontuário um plano de atendimento caso seja necessária ressucitação

## Enfermagem

- [ ] Peso Uma vez
- [ ] Monitorização de débito urinário
- [ ] Monitorar glicemia capilar, Uma vez
- [ ] Dieta: Jejum
- [ ] História epidemiológico: viagem prévia e contato com casos suspeitos ou confirmados

### Precauções

- [x] Precaução: Aerossóis
- [x] Precaução: Contato
- [x] Precaução: Gotícula ; Gotícula nao deve ser usado em procedimentos que gerem aerossol (aspiração, VNI, nebulização)
- [x] Precaução: Padrão

### Educação do paciente

- [ ] Educação do paciente: Educação sobre infecção
- [ ] Educação do paciente: Precauções para transporte aéreo
- [ ] Educação do paciente: Responsabilidades do provedor em relação à notificação, incluindo pais, responsáveis, autoridades de saúde pública

## Respiratório

### Administração de oxigênio

- [ ] Oxigênio via catéter nasal 5L/minuto: titular saturação de oxigênio 94% ou superior. Primeira conduta.

- ☐ Oxigênio via catéter nasal 5L/minuto: titular saturação de oxigênio 90% ou superior Apenas para pacientes estáveis e não deve ser utilizado para gestante. Segunda conduta.
- ☐ Oxigênio via catéter nasal 5L/minuto: titular saturação de oxigênio 92% ou superior. Segunda conduta.
- ☐ Oxigênio via máscara não reinalantes 15L/minuto: titular a saturação de oxigênio 94-96%. Primeira conduta.
- ☐ Oxigênio via máscara não reinalante 15L/minuto: titular a saturação de oxigênio superior a 90% Apenas para pacientes estáveis, Segunda conduta para adultos e não deve ser utilizado em gestantes.
- ☐ Oxigênio via máscara não reinalante 15L/minuto: titular a saturação de oxigênio superior a 92% Apenas para pacientes estáveis, Segunda conduta para adultos e gestantes
- ☐ Oxigênio Cateter nasal 20 L/Minute ; titular a saturação de oxigênio 90% ou superior ; Alto fluxo
- ☐ Oxigênio BiPAP (Pressão inspiratória 15 cmH2O, Pressão Expiratória 5 cmH2O) FiO2 100 %; titular a saturação de oxigênio 94-96%
- ☐ Oxímetro

### Pedidos de ventilação

- ☐ Elevar a cabeceira da cama em 30-45 graus
- ☐ AC (assistido controlada) Volume corrente: 6mL/kg, FR: 20 ipm FiO2: 100%, Pressão Positiva ao Final da Expiração ( PEEP): 8cmH20; titular saturação entre 94-96%; Manter o pico de pressão inspiratória menor a 30cmH20
- ☐ Ventilação: SIMV volume corrente 6 mL/kg na 20 respirações/min , FiO2: 100 % , Pressão Expiratória Final Positiva: 8 cmH2O ; titular a saturação de oxigênio 94-96% ; Keep peak inspiratory pressure less than 30 cmH2O; Pressure Support 10cmH20
- ☐ Ventilação mandatória intermitente sincronizada (SIMV): Volume corrente 6mL/Kg em FR: 20 incursões/min, FiO2: 100% Pressão Positiva ao Final da Expiração (PEEP): 8cm H20 Manter o Pico de Pressão Inspiratória menor a 30 cm H20 Pressao de Suporte: 10 cmH20

## Hidratação venosa

### Manter acesso venoso

- ☐ Obter acesso venoso

### Bolus intravenoso

- ☐ Bolus IV: Soro fisiológico 0,9%; 500 mL
- ☐ Bolus IV: Soro fisiológico 0,9%; 1000 mL
- ☐ Bolus IV: Soro fisiológico 0,9%; 2000 mL
- ☐ Bolus IV: Solução de Ringer com lactato; 500 mL
- ☐ Bolus IV: Solução de Ringer com lactato; 1000 mL
- ☐ Bolus IV: Solução de Ringer com lactato; 2000 mL

### Infusão intravenosa

- ☐ Infusão IV: Soro fisiológico 0,9% a 100 mL/h

- [ ] Infusão IV: Soro glicosado 5% e soro fisiológico 0,45% a 100 mL/h

## Medicamentos

### Analgésicos

- [ ] Paracetamol 500 mg Comprimido Oral Uma vez
- [ ] Trometamol Cetorolaco 30 mg/mL Solução injetável Intravenoso ; 30 mg Uma vez
- [ ] Trometamol Cetorolaco 60 mg/mL Solução injetável Intramuscular ; 60 mg Uma vez
- [ ] Paracetamol 325 mg + Tramadol 37,5 mg Comprimido Oral ; 1 comprimido(s) Uma vez
- [ ] Morfina 1 mg/mL Solução injetável Intravenoso ; 4 mg Uma vez ; Utizar 4 ampolas de 1 mg para obter a dose de 4 mg.

### Antiácidos

- [ ] Hidróxido de Alumínio 37 mg/mL + Hidróxido de Magnésio 40 mg/mL + Simeticona 5 mg/mL Suspensão Oral ; 10 mL Uma vez
- [ ] Famotidina 20 mg Comprimido Oral ; 20 mg Uma vez

### Antidiarreicos

- [ ] Loperamida 2 mg Comprimido Oral ; 4 mg Uma vez ; Utilizar 2 comprimidos de 2mg para obter a dose de 4 mg.

### Antieméticos

- [ ] Ondansetrona 4 mg Comprimido Oral ; 4 mg Uma vez
- [ ] Ondansetrona 4 mg/mL Solução injetável Intravenoso(a) ; 4 mg Uma vez

### Anti-histamínicos

- [ ] Difenidramina 50 mg/mL Solução injetável Intravenoso ; 25 mg Uma vez ; Utilize meia ampola para obter a dose de 25 mg.

### Antipiréticos

- [ ] Paracetamol 500 mg Comprimido Oral ; 500 mg Uma vez
- [ ] Dipirona 500 mg/mL (Gotas) Pó para solução oral ; 20 gota (s) Uma vez
- [ ] Dipirona 500 mg Comprimido Oral ; 500 mg Uma vez

### Ansiolíticos, Sedativos e Hipnóticos

*Benzodiazepínicos podem aumentar o risco de quedas*

- [ ] Lorazepam 1 mg Comprimido Oral ; 1 mg Uma vez

### Imunizações

- [ ] Bordetella Pertussis + Toxoide Difterico + Toxoide Tetânico Injeção Intramuscular ; 0,5 mL aplicar uma vez ao dia por 12 horas, depois remover por 12 horas ; vacina combinada

**COVID-19 - Emergência (v1.0)**

- [ ] Influenza: vacinal sazonal. Uma vez ao ano
- [ ] Pneumococos {(Vacinas pneumocócicas polissacarídica (Pneumo 23) e conjugadas (Pneumo 10 e Pneumo 13)} Pneumo 23: duas doses com intervalo de 5 anos Conjugadas: P-10: ACIMA DE 12 MESES 2 DOSES com intervalo de 2 meses P13 1 dose -

*Injeção intramuscular de vacina de toxoide diftérico inativado / toxoide tetânico inativado; 0,5 ml uma vez*

## Laboratório

### Gases sanguíneos

- [ ] Laboratório: Gasometria venosa, Uma vez
- [ ] Laboratório: Gasometria arterial (GasoA), Uma vez

### Bioquímica

- [ ] Laboratório: Perfil metabólico básico , Uma vez ; Glicose, Cálcio, Sódio, Potássio, Cloro, Gasometria venosa, Ureia e Creatinina
- [ ] Laboratório: Painel metabólico abrangente , Uma vez ; Glicose, cálcio, sódio, potássio, cloro, gasometria venosa, ureia e creatinina, proteína total e frações, AST, ALT, fosfatase alcalina, bilirrubina total e frações
- [ ] Laboratório: Peptídeo natriurético cerebral, Uma vez
- [ ] Laboratório: Proteína C reativa, Uma vez
- [ ] Laboratório: D-Dímero, Quantitativo, Uma vez
- [ ] Laboratório: Fibrinogênio, Uma vez
- [ ] Laboratório: Ferritina, Uma vez
- [ ] Laboratório: Função Hepática, Uma vez
- [ ] Laboratório: Ácido Lático, venoso, Uma vez
- [ ] Laboratório: Procalcitonina, Uma vez
- [ ] Laboratório: Troponina I, Uma vez

### Hematologia

- [ ] Laboratório: Hemograma completo (HMG), Uma vez
- [ ] Laboratório: Velocidade de hemossedimentação, Uma vez
- [ ] Laboratório: Tempo de protrombina, Uma vez
- [ ] Laboratório: Tempo parcial de Tromboplastina, Uma vez

### Microbiologia

- [ ] Hemocultura, Uma vez (1 de 2)
- [ ] Hemocultura, Uma vez (2 de 2)
- [ ] Coloração de Gram, cultura e antibiograma, escarro, Uma vez
- [ ] Coloração de Gram, cultura e antibiograma, urina, Uma vez

**COVID-19 - Emergência (v1.0)**

- [ ] PCR para Influenza A/B, nariz , Uma vez ; swab nasal
- [ ] PCR para Influenza A/B, escarro, Uma vez
- [ ] Cultura de Mycoplasma pneumoniae, escarro, Uma vez

*Casos suspeitos de SARS-Cov-2 devem ser notificados para Vigilância em Saúde no site: https://notifica.saude.gov.br/notificacoes*

- [ ] Reação em cadeia de polimerase em tempo real para SARS-CoV-2, swab nasofaringe. Uma vez
- [ ] Reação em cadeia de polimerase em tempo real para SARS-CoV-2, swab orofaríngе. Uma vez
- [ ] Reação em cadeia de polimerase em tempo real para SARS-CoV-2, sérico. Uma vez
- [ ] Reação em cadeia da polimerase em tempo real (RT-PCR), escarro , Uma vez
- [ ] Vírus Sincial Respiratório Swab Nasal, Exame PCR

### Toxicologia

- [ ] Laboratório: Nível de álcool, sangue, Uma vez

### Urina

- [ ] Laboratório: Urina tipo I, Uma vez
- [ ] Laboratório: Teste de gravidez, urina, Uma vez
- [ ] Laboratório: Toxicológico, urina, Uma vez

## Radiologia

### Radiografia simples

- [ ] Raio-X, tórax PA / lateral, Uma vez; Histórico: [adicionar diagnóstico, sintoma(s)]; Pergunta: [Adicione razão para estudo]
- [ ] Raio-X, tórax PA (Portátil), Uma vez; Histórico: [adicionar diagnóstico, sintoma(s)]; Pergunta: [Adicione razão para estudo]

### Tomografia computadorizada

- [ ] TC, Tórax com contraste IV; Histórico: [adicionar diagnóstico, sintoma(s)]; Pergunta: [Adicione razão para estudo]
- [ ] TC, Tórax sem contraste IV; Histórico: [adicionar diagnóstico, sintoma(s)]; Pergunta: [Adicione razão para estudo]

## Estudos de diagnóstico

- [ ] Eletrocardiograma 12 derivações com DII longo; Histórico: [adicionar diagnóstico, sintoma(s)]; Pergunta: [Adicione razão para estudo]

## Consultas

**COVID-19 - Emergência (v1.0)**

- ☐ Consulta: Terapia Respiratória; Histórico: [adicionar diagnóstico, sintoma(s)]; Pergunta: [adicionar motivo para consulta]
- ☐ Consulta: Medicina Pulmonar (Pneumologia); Histórico: [adicionar diagnóstico, sintoma(s)]; Pergunta: [adicionar motivo para consulta]
- ☐ Consulta: Doença Infecciosa; Histórico: [adicionar diagnóstico, sintoma(s)]; Pergunta: [adicionar motivo para consulta]
- ☐ Consulta: Medicina Intensiva; Histórico: [adicionar diagnóstico, sintoma(s)]; Pergunta: [adicionar motivo para consulta]
- ☐ Consulta: Trabalho Social Clínico; Histórico: [adicionar diagnóstico, sintoma(s)]; Pergunta: [adicionar motivo para consulta]
- ☐ Consulta: Saúde Pública; Histórico: [adicionar motivo para consulta]; Pergunta: [adicionar motivo para consulta] ; avaliação e gestão adicional

## Módulos

- Infusões medicamentosas - Módulo
- Ventilação mecânica - Módulo
- Suporte ventilatório - Módulo
- Cessação de tabagismo - Módulo ambulatorial