

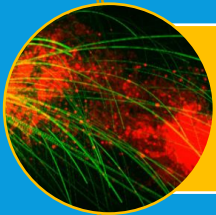
TRIAGEM DE PACIENTES

TRANSMISSÃO



GOTÍCULAS

PRÉ-SINTOMÁTICA



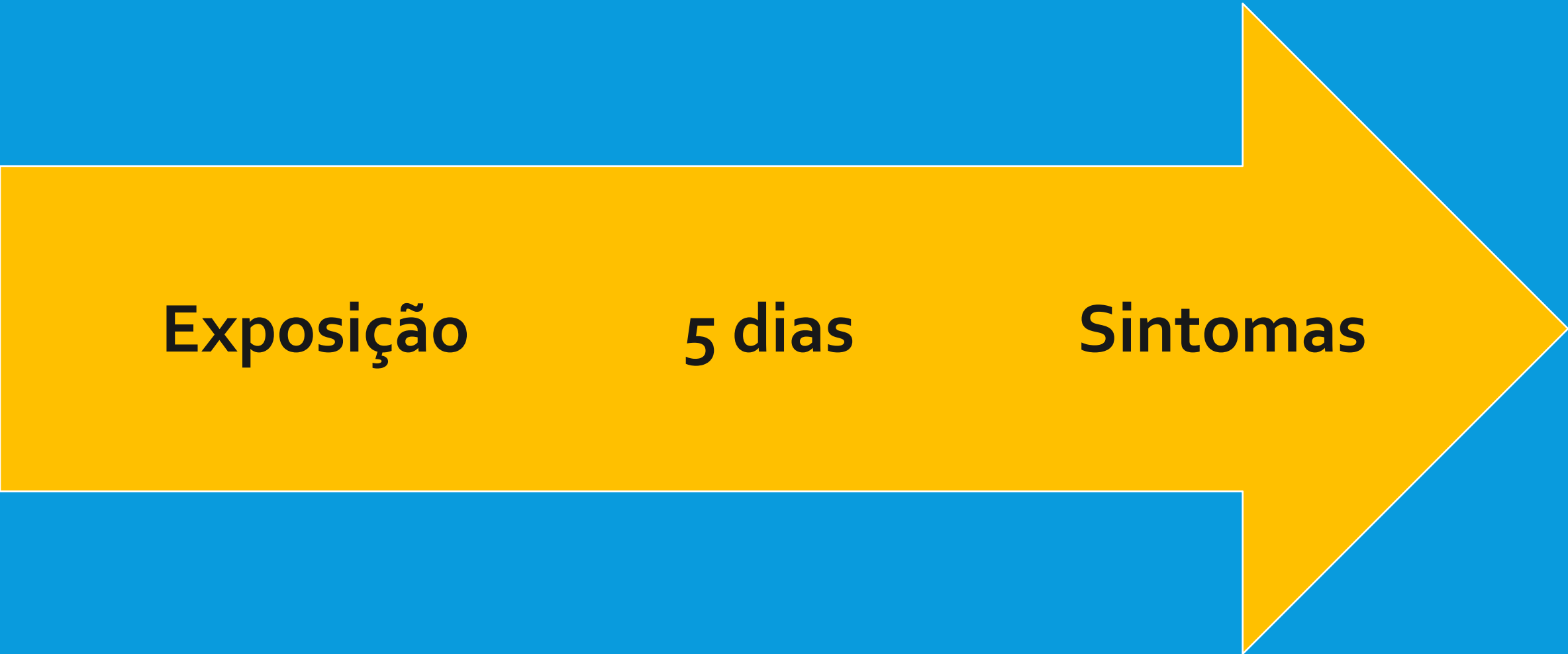
AEROSSOL

SINTOMÁTICA



CONTATO COM OBJETOS/ SUPERFÍCIES

ASSINTOMÁTICA



Exposição

5 dias

Sintomas

SINTOMAS

FEBRE 70-90%

TOSSE SECA 60-86%

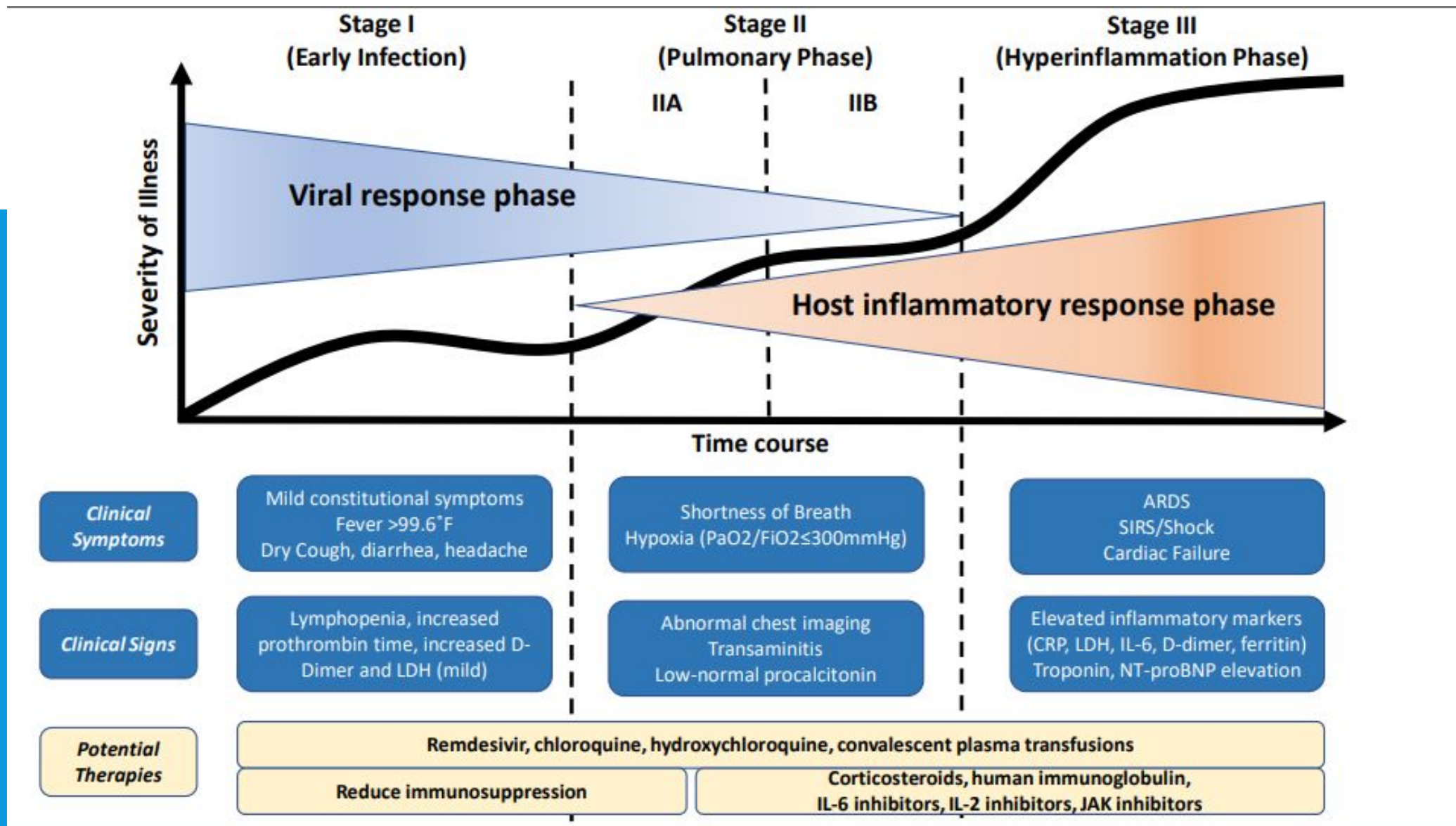
DISPNEIA 53-80%

Anosmia/ageusia 3%

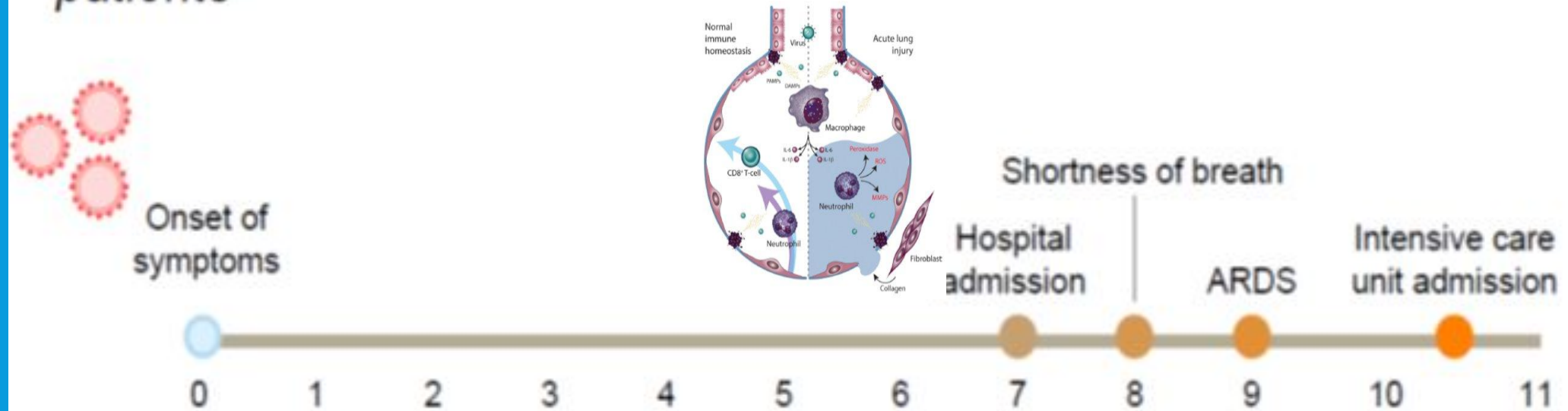
▪ Rinorreia 7%

Table 1. *Symptoms observed in various cohorts of patient*

	Guan <i>et al.</i> [40]	Chen <i>et al.</i> [28]	Shi <i>et al.</i> [67]	Huang <i>et al.</i> [47]	Yang <i>et al.</i> [29]
Patients (n)	1081	99	21	41	52
Fever	473 (44%)	82 (83%)	18 (86%)	40 (98%)	46 (89%)
Dyspnoea	205 (19%)	31 (31%)	9 (43%)	22 (54%)	33 (64%)
Cough	745 (69%)	81 (82%)	15 (71%)	31 (76%)	40 (77%)
Sputum	370 (34%)	–	3 (14%)	11 (27%)	–
Rhinorrhoea	53 (5%)	4 (4%)	5 (24%)	–	3 (6%)
Sore throat	153 (14%)	5 (5%)	–	–	–
Headache	150 (14%)	8 (8%)	2 (10%)	2 (5%)	3 (6%)
Diarrhoea	42 (4%)	2 (2%)	1 (5%)	1 (2%)	–
Nausea/vomiting	55 (5%)	1 (1%)	2 (10%)	–	2 (4%)
Myalgia	164 (15%)	11 (11%)	–	–	6 (12%)



Timeline of onset to ICU admission in severely and critically ill patients*



Number of days (median time from onset of symptoms, including fever [in 98% of patients], cough [75%], myalgia or fatigue [44%] and others)

*41 patients in Wuhan, China



PERFIL DOS PACIENTES

80% sintomas leves

14-20% hospitalizados

5% manifestações críticas

Idade 47 a 73 anos

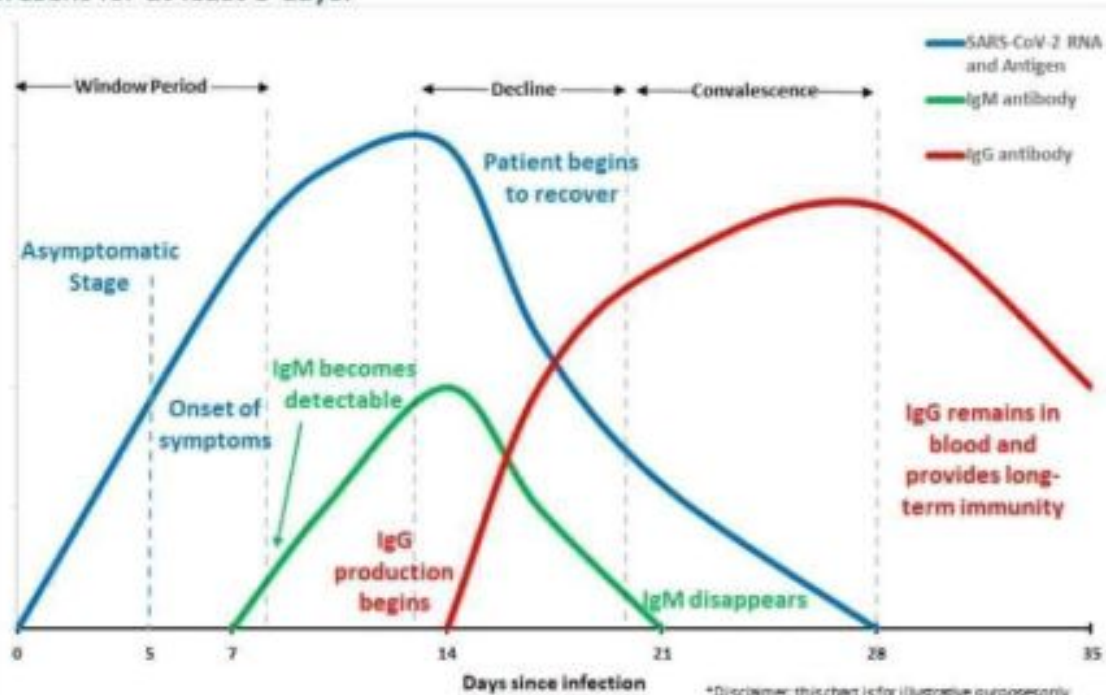
Mais homens – 60%

Grande parte (60-90%) com comorbidades

DIAGNÓSTICO

- RNA do vírus pode ser detectado por até 12 sem
- 3 ao 7º dia do início dos sintomas

Therefore, this COVID-19 Rapid Test should not be used until symptoms have been present for at least 3 days.



**Padrão-ouro
é o RT-PCR de
amostra
respiratória**

doi: 10.1111/joim.13091

SUSPENSÃO DO ISOLAMENTO

sintomas 10 dias- leves e moderados

20 dias- graves e imunossuprimidos

assintomáticos 10 dias- data do RT-PCR

20 dias- data do RT-PCR

**+ pelo menos 24 horas
sem febre E melhora
dos sintomas**

Preparação para crise: Plano de Contingência



O que é o Plano de Contingência?

É um documento do serviço de saúde, que define quais estratégias devem ser adotadas no serviço para enfrentamento da pandemia.

Quem elabora esse Plano?

Comitê Estratégico de Crise do serviço de saúde

Que ações devem estar previstas no Plano?

Vigilância e gestão de dados de pacientes e profissionais, fluxos de trabalho, protocolos clínicos, EPIs, etc.

Fonte: GVIMS/GGTES/Anvisa, 2020



VIGILÂNCIA

Pacientes admitidos por suspeita

Pacientes que passaram a ser
suspeitos

Pacientes contatos

Acompanhantes e visitantes

Profissionais

- Educação continuada
 - Boletins diários
- Time de discussão de casos
- Rastreamento de contatos
- Definir uma área respiratória
 - Avaliação retrospectiva

- Vigilância Ativa
- Vigilância Passiva

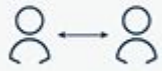
EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Intervention

Chance of infection or transmission

Without intervention

With intervention



Physical distancing

For every metre further away in distancing, the relative effect might increase



Face masks



Eye protection



Quanto maior a distância □ menor transmissão

Máscaras

Proteção ocular



MÁSCARA DE PANO



MÁSCARA CIRÚRGICA



MÁSCARA N95

Precaução Padrão

Devem ser seguidas para TODOS OS PACIENTES, independente da suspeita ou não de infecções.



Higienização das mãos



Luvas e Avental



Óculos e Máscara



Precauções para Aerossóis



Higienização das mãos

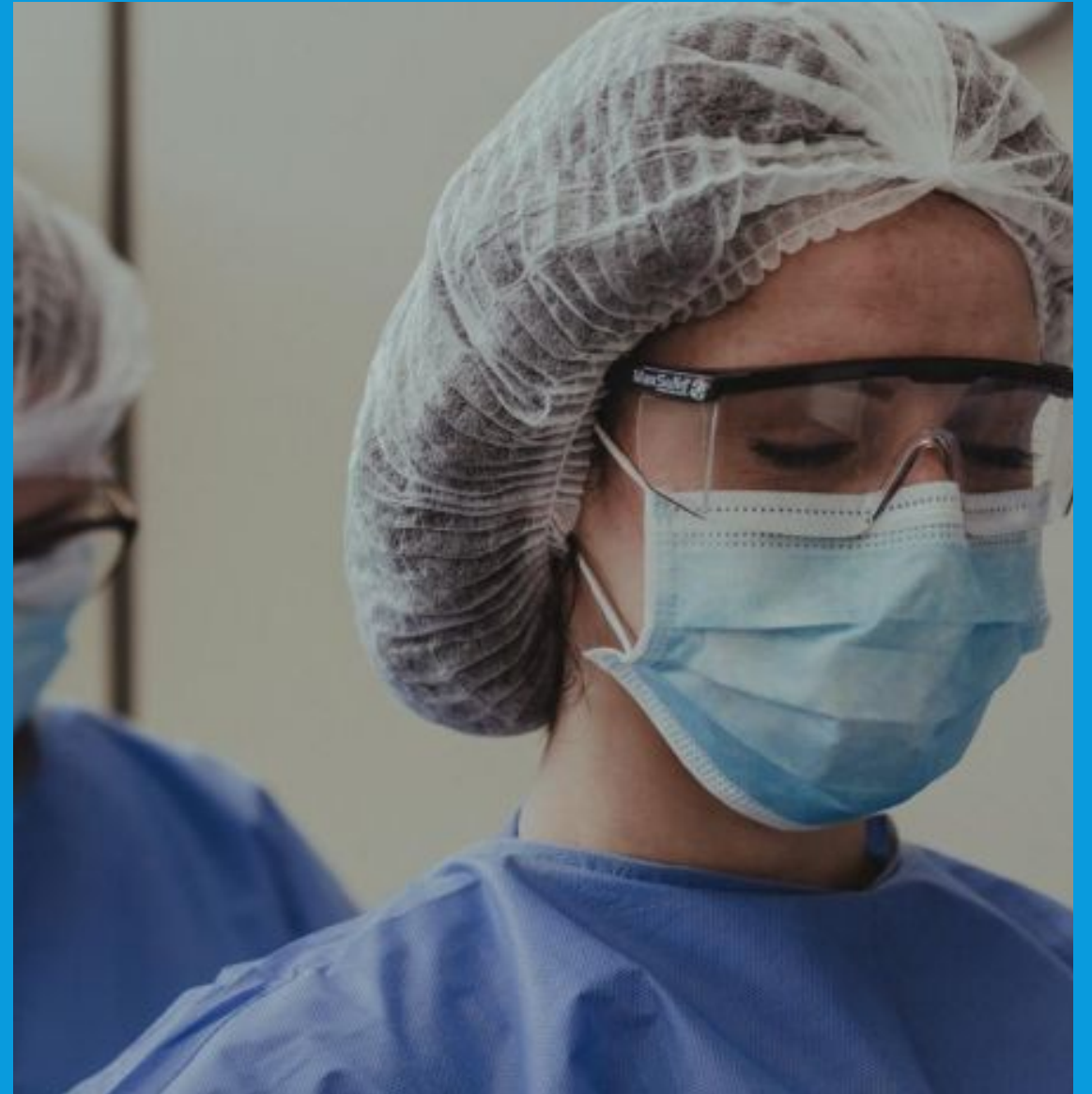


Máscara PFF2 (N-95)
(profissional)



Máscara Cirúrgica
(paciente durante o transporte)





EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI) UTILIZADOS EM PROCEDIMENTOS GERADORES DE AEROSSÓIS

(EXEMPLOS: INTUBAÇÃO OU ASPIRAÇÃO TRAQUEAL, VENTILAÇÃO MECÂNICA NÃO INVASIVA, RESSUSCITAÇÃO CARDIOPULMONAR, COLETAS DE AMOSTRAS NASOTRAQUEAIS, BRONCOSCOPIAS, ETC)

AINDA DENTRO DO QUARTO/BOX DO PACIENTE

1 Retirar as luvas



2 Retirar o avental



3 Higienizar as mãos



SAIR DO QUARTO/BOX ONDE SE ENCONTRA O PACIENTE

4 Higienizar as mãos



5 Retirar o gorro



6 Retirar óculos de proteção ou protetor facial



Ao final da desparamentação,
higienizar óculos de proteção
ou protetor facial e a área
onde ficaram apoiados

7 Higienizar as mãos



8 Retirar a máscara N95/PFF2



9 Higienizar as mãos



Fonte: CDC/EUA e IC-HC-FMUSP

Fonte: GVIMS/GGTES/ANVISA, 2020



CAPACITAÇÃO



**Distância de 1m
entre os leitos**



Restringir acesso

NOTA TÉCNICA GVIMS/GGTES/ANVISA Nº 04/2020,
27/10/2020