



SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE			
Tipo do Documento	NORMA TÉCNICA	NO.CC.002 – Página 1/5	
Título do Documento	EQUIPE DE VIA AÉREA CIRÚRGICA COVID Complexo HUWC/MEAC – UFC	Emissão: 30/04/2020	Próxima revisão: 30/04/2022
		Versão: 1	

OBJETIVO(S)

- Estabelecer as regras para definição e atribuição das equipes responsáveis pela via aérea cirúrgica dos pacientes COVID-19

DEFINIÇÃO

- Equipe composta por cirurgiões gerais, otorrinolaringologistas, cirurgiões de cabeça e pescoço, cirurgiões torácicos, atuantes no complexo hospitalar HUWC/MEAC
- Equipe com treinamento em realização de vias aéreas cirúrgicas (traqueostomia e cricotireoidostomia), em especial nos casos de pacientes suspeitos ou confirmados com COVID-19
- A equipe contará com escala de sobreaviso presencial com dois membros durante os dias da semana (manhã e tarde, 2ª a 6ª feira). Os períodos noturnos e finais de semana serão cobertos pela equipe de cirurgiões gerais de plantão no Complexo HUWC/MEAC

ATRIBUIÇÕES

- Realizar as traqueostomias eletivas do complexo HUWC/MEAC, após rigorosa avaliação da equipe, no que tange indicação do procedimento
- Prestar assistência cirúrgica aos médicos intensivistas e anestesistas durante as intubações de pacientes classificados como “intubação difícil” pelos médicos assistentes responsáveis
- OBS 1: A Equipe de Via Aérea Cirúrgica COVID deverá ser acionada para dar assistência no momento da intubação somente após avaliação e classificação do caso como “via aérea difícil”, pelo médico responsável pela intubação (intensivista, emergencista ou anestesista)
- OBS 2: A classificação de “via aérea difícil” deverá ser proposta pelo médico assistente do caso, baseado em critérios clínicos pré-estabelecidos
- OBS 3: Os casos não classificados pelo médico assistente como “via aérea difícil” deverão ser conduzidos conforme protocolo de intubação de pacientes com suspeita de COVID, com o procedimento a ser realizado pelo médico responsável (anestesista, emergencista ou intensivista), não havendo portanto necessidade da presença da Equipe de Via Aérea Cirúrgica COVID nesses casos.



SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE			
Tipo do Documento	NORMA TÉCNICA	NO.CC.002 – Página 2/5	
Título do Documento	EQUIPE DE VIA AÉREA CIRÚRGICA COVID Complexo HUWC/MEAC – UFC	Emissão: 30/04/2020	Próxima revisão: 30/04/2022
		Versão: 1	

CONSIDERAÇÕES IMPORTANTES

- A escala dos médicos da Equipe de Via Aérea Cirúrgica COVID estará disponível nas UTIs, enfermarias e no centro cirúrgico do HUWC
- A equipe estará disponível na forma de sobreaviso presencial nos turnos manhã e tarde de 2ª a 6ª feira. Nos períodos noturnos e finais de semana, os responsáveis pela assistência a via aérea cirúrgica, bem como as traqueostomias eletivas, serão os cirurgiões gerais de plantão presencial
- A Equipe de Via Aérea Cirúrgica COVID tem a obrigação de checar o material necessário para realização dos procedimentos cirúrgicos, bem como a disponibilidade dos EPIs para a equipe.
- Os procedimentos de via aérea considerados eletivos poderão ser reagendados, conforme avaliação da Equipe de Via Aérea Cirúrgica COVID, sobretudo quando houver inadequação do material cirúrgico e/ou EPIs

RELAÇÃO DE EPIS (PARA CADA MEMBRO DA EQUIPE)

- Avental impermeável
- Gorro descartável
- Propés descartáveis
- Óculos de proteção
- Máscara N95 ou PFF2
- Face shield
- Duas luvas cirúrgicas estéreis (numeração variável)

DESCRIÇÃO DE MATERIAL CIRÚRGICO PARA REALIZAÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

- Bandeja de traqueostomia
- Cabo de bisturi n. 03 (02)
- Lâminas de bisturi n. 15 (02)
- Pinça Halstead (3)
- Pinça Kelly (2)
- Pinça Allis (2)
- Pinça dissecação anatômica sem dente (1)
- Pinça dissecação anatômica dente de rato (1)
- Pinça de Addison sem dente (1)
- Pinça de Addison com dente (2)
- Pinça de campo Backaus (4)
- Afastadores de Farabeuf pequenas (2)
- Tesoura de Mayo curva (1)



SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE

Tipo do Documento	NORMA TÉCNICA	NO.CC.002 – Página 3/5	
Título do Documento	EQUIPE DE VIA AÉREA CIRÚRGICA COVID Complexo HUWC/MEAC – UFC	Emissão: 30/04/2020	Próxima revisão: 30/04/2022
		Versão: 1	

- Tesoura de Metzembau curva (1)
- Tesoura de fio reta (1)
- Porta agulhas médio (1)
- Ponta de aspirador média (1)

DESCRIÇÃO DE MATERIAL CIRÚRGICO PARA REALIZAÇÃO DOS PROCEDIMENTOS (CONTINUAÇÃO)

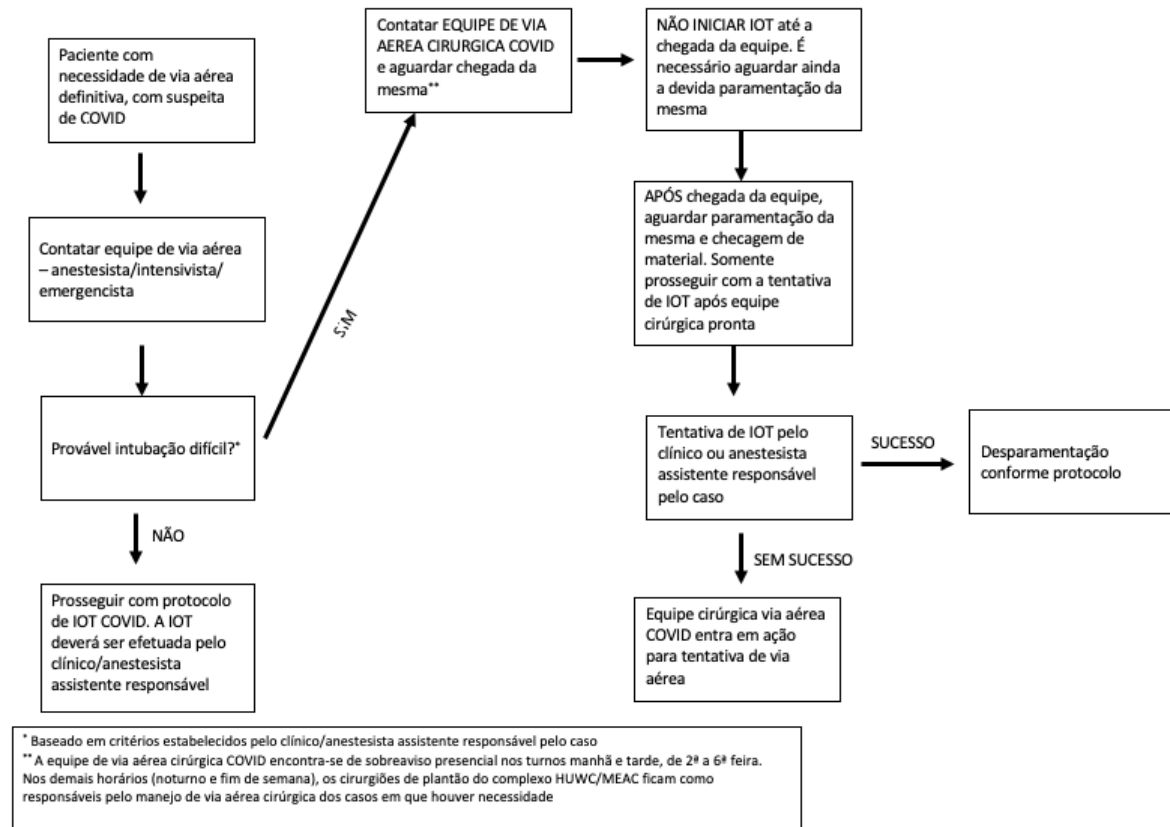
- Bisturi elétrico (peça de mão e fonte)
- Cânula de aspiração de látex
- Sondas de aspiração n. 08 e 10
- Fio de Nylon 2-0 e 3-0 (2 de cada)
- Fio de algodão 2-0 e 3-0 (2 de cada)
- Cânula de traqueostomia tipo portex n. 7.5 e 8.0 (1 de cada)
- Seringa descartável de 10mL
- Anestésico local lidocaína 2% com vasoconstrictor frasco com 20mL

CONSIDERAÇÕES FINAIS

- O protocolo de IOT difícil aqui descrito poderá ser modificado de acordo com a obtenção de novas informações acerca da pandemia COVID-19, sempre com o intuito de proteger os pacientes, bem como a equipe da assistência
- As condutas da Equipe de Via Aérea Cirúrgica COVID são de responsabilidade da própria equipe, tendo a mesma o poder de decisão final nas condutas cirúrgicas após a avaliação de cada caso
- A continuidade da Equipe de Via Aérea Cirúrgica COVID, bem como sua atuação no Complexo Hospitalar HUWC/MEAC fica condicionada à duração da situação de pandemia em que vivemos no atual momento, podendo ser desfeita após o julgamento de não haver mais a necessidade de equipe especializada para a assistência cirúrgica de vias aéreas.

SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE			
Tipo do Documento	NORMA TÉCNICA	NO.CC.002 – Página 4/5	
Título do Documento	EQUIPE DE VIA AÉREA CIRÚRGICA COVID Complexo HUWC/MEAC – UFC	Emissão: 30/04/2020	Próxima revisão: 30/04/2022
		Versão: 1	

PROTOCOLO IOT DIFÍCIL – COVID



REFERÊNCIAS

1. Tay JK, Khoo ML, Loh WS. Surgical Considerations for Tracheostomy During the COVID-19 Pandemic: Lessons Learned From the Severe Acute Respiratory Syndrome Outbreak. *JAMA Otolaryngol Head Neck Surg*. Published online March 31, 2020. doi:10.1001/jamaoto.2020.0764
2. Cook, T.M., El-Boghdady, K., McGuire, B., McNarry, A.F., Patel, A. and Higgs, A. (2020), Consensus guidelines for managing the airway in patients with COVID-19. *Anaesthesia*. doi:10.1111/anae.15054



SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE			
Tipo do Documento	NORMA TÉCNICA		NO.CC.002 – Página 5/5
Título do Documento	EQUIPE DE VIA AÉREA CIRÚRGICA COVID Complexo HUWC/MEAC – UFC		Emissão: 30/04/2020
			Próxima revisão: 30/04/2022
			Versão: 1

HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO

<p>Elaboração:</p> <p>Dr. André Alencar Araripe Nunes – Médico Otorrinolaringologista</p> <p>Dr. Wellington Alves Filho – Médico Cirurgião de Cabeça e Pescoço</p> <p>Dr. Márcio Ribeiro Studart da Fonseca – Médico Cirurgião de Cabeça e Pescoço</p> <p>Eliane Maria da Silva de Paula – Chefe da Unidade Centro Cirúrgico/SRPA</p>	30/04/2020
<p>Análise:</p> <p>Paula Manuela Rodrigues Pinheiro Bertoncini, Coordenadora do Serviço de Avaliação e Monitoramento da Qualidade-HUWC</p>	30/04/2020
<p>Aprovação:</p> <p>Maria Ozilene Rodrigues Batista, Chefe da Divisão de Assistência Diagnóstica Terapêutica.</p> <p>Maria Airtes Vieira Vitoriano, Chefe da Divisão da Gestão do Cuidado.</p>	30/04/2020