

# Contribuições da Consulta Pública - Formulário Experiência ou Opinião - Oxigenação Extracorpórea-ECMO para Suporte de Pacientes com Insuficiência Respiratória Grave e Refratária - Conitec

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
17/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Quanto vale uma vida? Tenho visto a sobrevivencia de pacientes que receberam a terapia de ECMO e que provavelmente não teriam sobrevivido sem ela. A mortalidade no Brasil de pacientes intubados chegou a 87% em 2021 e a mortalidade em pacientes com ECMO foi inferior a 50%. Essa diferença em um universo de mais de 400 mil mortes seriam de milhares de vidas.</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
18/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Concordo, sdfwFdfwdf</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
20/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Acho q Ecmo e um suporte terapêutico de última geração</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Drogas vasoativas , ventilação mecânica de alta frequência e ecmo, Positivo: Variável, Negativo: Variável , recurso único e último p tratamento decisivo</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Drogas vasoativas e ventilação de altafrequencis, Positivo: Melhora de oxigenacao, Negativo: Choque</p>
20/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo, Penso que a ecmo deve ser incluída no SUS. Para que mais pacientes possam ter uma perspectiva de tratamento e cura melhor.</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Ecmo, Positivo: O paciente ganhou mais chances de melhorar e conseguiu se recuperar graças a oxigenação extracorpórea, Negativo: Tivemos que contratar particular. Pois não havia disponibilidade pelo SUS.</p> <p>3ª - Não</p>
20/05/2021	Paciente	<p>1ª - Concordo, O ecmo é importante para salvar vidas</p> <p>2ª - Sim, como paciente, Qual: Com ecmo usei por 9 dias , Positivo: Com o ecmo eu tive chance de recuperação melhor, onde estava com os pulmões comprometidos devido a covid 19, Negativo: Tive que pagar para usar o ecmo porque não tenho disponibilidade pelo SUS</p> <p>3ª - Sim, como paciente, Qual: Ventilação Mecânica , Positivo: , Negativo:</p>
20/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: ECMO, Positivo: , Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: ECMO, Positivo: , Negativo:</p>
20/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Sobrevida , Negativo: Custo</p> <p>3ª - Não</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
20/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO especialista, Positivo: Ponte para recuperação e transplante, Negativo: Alto custo</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Posição PRONA, NO2, Positivo: , Negativo:</p>
20/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
20/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
20/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo, Dentro da realidade Brasileira</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
20/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: maquina de perfusão extracorpórea , Positivo: , Negativo:</p> <p>3ª - Não</p>
20/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: , Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Experiência como enfermeira em UTI COVID adulto, onde pacientes eram tratados inicialmente com VNI, pronta ativa e em casos de insuficiência respiratória eram submetidos a IOT, protocolo de prona , sob uso de sedação e bloqueador neuromuscular contínuos, porém vários pacientes nao eram responsivos a esses procedimentos, evoluíam com hipoxemia refratária e acabavam indo a óbito., Positivo: , Negativo:</p>
20/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Discordo, A recomendação inicial da Conitec não é plausível já que a ECMO traz vários pontos positivos na recuperação do paciente comparado a outro tipo de suporte, já evidenciados de forma científica.</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
21/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, A justificativa da Conitec tem apenas base orçamentária. Ainda que apenas 1% dos pacientes graves tem indicação para a terapia da ECMO, vale a pena oferece-la no SUS. É uma questão político-social, onde vidas importam para o governo.</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Sim, como paciente, Qual: anticoagulantes para evitar quadro de trombose provocada pela Covid. Medicação foi ministrada no ambiente hospitalar., Positivo: , Negativo:</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
21/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, A ECMO demonstrou sua eficácia na IRA hipoxêmica refratária e há mais de 20 anos é uma técnica utilizada com bons resultados nesse tipo de pacientes, onde Covid é apenas uma das indicações. Deve-se destinar verbas à melhora integral da saúde, atenção primária, educação em saúde e infraestruturas, mas também às novas tecnologias que salvam vidas</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo em pacientes pediátricos, Positivo: É um tratamento para pacientes com IRA que não respondem às demais terapias convencionais, Negativo: Terapia cara e que precisa profissionais treinados disponíveis 24h.</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Terapias convencionais, Positivo: Pode salvar vidas, Negativo: Dependendo do momento de indicação da técnica/ complicações, pode não ser efetiva</p>
21/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
21/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, O argumento de que a incorporação da ECMO no SUS promoveria a iniquidade entre regiões do Brasil o que contraindicou a incorporação desta tecnologia não se sustenta uma vez que a tecnologia já está em amplo uso no sistema de saúde suplementar e privado. O atraso da incorporação desta tecnologia no SUS já está causando iniquidade entre usuários dos sistemas de SUS com os outros e só atrasa a aquisição da experiência dos profissionais de saúde do SUS. , Além disso, em diversas situações, os pacientes podem ser colocados nesse suporte de vida e serem transferidos para regiões que já apresentam maior habilidade no manejo desta tecnologia, similar a o que se faz em alguns tipos de tratamento de alta complexidade, como transplante de órgãos, onde os pacientes de regiões menos favorecidas do país são transferidos para os grandes centros para receberem o tratamento.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Instalação da ECMO, transporte de pacientes em ECMO, cuidado dos pacientes em ECMO, todos dentro de um hospital de SUS., Positivo: Menor tempo de paciente em ventilação, menor tempo de estadia na UTI e maior recuperação às atividades básicas., Negativo: Necessidade de equipes altamente treinadas.</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ventilação mecânica., Positivo: Maior familiaridade da equipe no manejo dos pacientes., Negativo: Maior tempo de ventilação mecânica, maior frequência de pneumonia associada a ventilação mecânica, menor sobrevida nos casos refratários.</p>
18/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, A tecnologia é de suporte e extremamente eficaz quando realizada da forma como deve ser</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Suporte extremamente eficaz, Negativo: Demanda treinamento</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo, Positivo: Eficaz, Negativo: Treinamento</p>
18/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Concordo, Tem que ser usado todos os recursos para salvar vidas</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
18/05/2021	Paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo: , Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: x, Positivo: , Negativo:</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
18/05/2021	Paciente	<p>1ª - Discordo, Aqueles que usaram a ECMO tiveram um aumento de, 33% no tempo de vida ganho. Também foi observada uma, tendência de vantagem da ECMO no que diz respeito à, qualidade de vida.</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
18/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Ecmo deveria ser incorporada</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: , Negativo:</p> <p>3ª - Não</p>
18/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Ecmo é uma terapia de altíssima complexidade e grandes riscos de complicações fatais. Se manejada por uma equipe não capacitada, inequivocamente traz mais riscos do que benefícios e pode ser extremamente perigosa aos pacientes. No Brasil, pouquíssimas equipes são capacitadas para manejar Ecmo, maior parte delas concentrada no eixo Rio-São Paulo. Ademais, é uma terapia com resultados muito modestos em uma parcela diminuta de pacientes a um preço exorbitante. Esse investimento poderia salvar um número muito maior de vidas se fosse direcionado para medidas de maior custo-efetividade, tais como contratação de fisioterapeutas qualificados e compra de ventiladores mais eficazes</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Quando bem indicada, pode promover um benefício modesto na redução de mortalidade de pacientes críticos com hipoxemia grave, Negativo: Custo elevado, benefício a uma diminuta parcela dos pacientes com hipoxemia grave, grande risco de complicações (inclusive fatais), necessidade de equipe altamente capacitada</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: O2, dexametasona, ventilação mecânica invasivas , Positivo: Aumento da sobrevivência de pacientes com hipoxemia grave , Negativo: Complicações geralmente tratáveis, tais como pneumonia associada a ventilação mecânica</p>
18/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Discordo, Achei que a recomendação está em desacordo com o relatório.</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
19/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, A incorporação da tecnologia ao sistema único de saúde trará benefícios à sociedade.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo , Positivo: Tecnologia de ponta no tratamento da hipoxemia refratária , Negativo: Dependente de profissionais treinados e habilitados, centro de referência em terapia intensiva</p> <p>3ª - Não</p>
19/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Não Concordo e Não Discordo, Trata-se de uma intervenção válida em muitas situações como hipoxemia refratária, ponte para transplante, choque cardiogênico, baixo débito após cirurgia cardíaca.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ecmo vv e ecmo va, Positivo: Já tivemos pacientes salvos por essa iniciativa. Sem dúvida a ampliação do uso, poderia baratear os custos e facilitar o treinamento das equipes, Negativo: custos que podem ser melhorados após</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ecmo vv e ecmo va, Positivo: reversão de choque cardiogênico, melhora da hipoxemia após pacientes com covid., Negativo: custo dos insumos</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
19/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo, Por ter vivenciado a utilização da ECMO em um hospital particular e ter tido a experiência quanto ao grau de complexidade da instalação, da Aparentagem, do custo e Da necessidade de equipe treinada para manutenção do equipamento em uso, sou contra a incorporação pelo SUS. O SUS ainda encontra-se muito deficiente em oferecer tratamentos mais simples de forma uniforme pelo país, não deve investir nesse momento de restrição e escassez em aparelhagem tão cara é complexa que demanda equipe extremamente treinada para uso. Sou contra.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Chance de salvar pacientes em insuficiência respiratória aguda grave. , Negativo: A maioria dos pacientes que usaram foram a óbito. A demanda de equipe treinada para instalação e manutenção. O preço da membrana caríssimo. Alto custo-benefício.</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ventilação mecânica. , Positivo: Suporte ventilatorio padrão adequado, Negativo: Há pacientes com alta gravidade que pioram a despeito do suporte ventilatorio</p>
19/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO em paciente pediatrico , Positivo: Salvou vidas que estavam estatisticamente mortas, Negativo: Complicações neurológicas e sangramentos</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Hemodiálise continua, Positivo: Melhora do balanço hídrico e do prognostico, Negativo: Sangramentos</p>
19/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, A terapia ja utilizada em hospitais particulares ira ajudar a melhorar a sobrevida dos pacientes SUS</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: , Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Drogas vasoativas, Positivo: , Negativo:</p>
19/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
19/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: , Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Oxido nitrico, posicao prona, tocilizumabe, corticoide., Positivo: , Negativo:</p>
19/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
19/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Discordo, Discordo, pois acho que medidas para salvar vidas, devem se estender a todos brasileiros</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
19/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: , Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Corticóides e heparina, Positivo: , Negativo:</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
20/05/2021	Interessado no tema	1ª - Concordo 2ª - Não 3ª - Sim, como paciente, Qual: IVERMECTINA - 04 COMPRIMIDOS , AZITROMICINA - 03 COMPRIMIDOS EM INTERVALOS DE 24 H, HIDROXICLOROQUINA - 03 COMPRIMIDOS EM INTERVALOS DE 24 H, ZINCO - 03 COMPRIMIDOS EM INTERVALOS DE 24 H, NOS PRIMEIROS DIAS DEPOIS DE TESTADO POSITIVO PARA COVID., Positivo: As dores no corpo e de cabeça passaram em dois dias., Negativo: Diarréia em dois dias.
20/05/2021	Profissional de saúde	1ª - Discordo, ECMO é um procedimento que pode salvar vidas e salva desde recém nascidos até adultos 2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: , Negativo: 3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECNO, Positivo: , Negativo:
21/05/2021	Interessado no tema	1ª - Concordo, É a única chance de salvar vidas em inúmeros casos. 2ª - Não 3ª - Não
21/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	1ª - Concordo 2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Ecmo, Positivo: Recupereou o pulmao e deu a oportunidade de vida, Negativo: Nenhum 3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Ecmo, Positivo: , Negativo:
21/05/2021	Interessado no tema	1ª - Concordo 2ª - Não 3ª - Não
21/05/2021	Interessado no tema	1ª - Concordo, Essa técnica salva muitas vidas e deve constar no sus com certeza 2ª - Não 3ª - Não
21/05/2021	Profissional de saúde	1ª - Discordo 2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO , Positivo: Salva vidas, Negativo: 3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO , Positivo: Salva vidas, Negativo:
21/05/2021	Interessado no tema	1ª - Discordo 2ª - Não 3ª - Não

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
21/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, A ECMO tem extrema importância em casos e centros selecionados. Entendo que não seja uma terapia a ser feita amplamente, mas deve e precisa ser encorpada em centros especializados e preparados para tal.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo , Positivo: Colocamos a ECMO como ponte pre transplante ou ponte para recuperação cardíaca e pulmonar , Negativo: Terapia complexa e cara</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Centrimag , Positivo: Manteve o paciente vivo até o transplante, Negativo: Esternotomia e cirurgia</p>
21/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, ECMO é um recurso terapêutico com farta comprovação científica de sua eficácia.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Melhora de insuficiência respiratória grave refratária., Negativo: Custo elevado</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Melhora de insuficiência respiratória grave refratária , Negativo: Custo</p>
21/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
21/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Trata-se de tecnologia altamente benéfica aos pacientes que apresentam condições refratárias a tratamento (ponte para transplante por ex) e recuperação de enfermidades agudas</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Recuperação pós cirurgia cardíaca (adulto e pediátrica), manutenção de vida até catação de órgão (ponte para transplante), pós PCR, Negativo: Risco de sangramento pela anticoagulação</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Não há substitutivo atualmente para essa tecnologia, Positivo: , Negativo:</p>
21/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, "No relatório de recomendação que é contrário a incorporação da ECMO pelo SUS, nota-se que em todos os quesitos apresentados para responder a questão principal (evidências clínicas, avaliação econômica, análise de impacto orçamentário, experiências internacionais e considerações finais), as informações são relevantes e mostram para a população que a ECMO é viável, tem resultados positivos, pode salvar muitas vidas, tem custo-efetividade favorável e inclusive já é utilizada em países que estão muito próximos do Brasil como a Argentina, Uruguai e Chile. Inclusive neste mesmo relatório, no quesito ""recomendação preliminar da CONITEC"", o texto começa dizendo que os membros do plenário entenderam os benefícios do tratamento mas que decidiram por não recomendar a incorporação por temerem não haver EQUIDADE no oferecimento desta terapia aos pacientes do SUS. Na verdade, a INEQUIDADE existe neste momento sem termos a ECMO pelo SUS. INEQUIDADE existe entre os Brasileiros e os habitantes de outros países latino-americanos como citados no relatório (Argentina, Chile e Uruguai) e também como México, Colômbia e Costa Rica que oferecem ECMO para sua população. INEQUIDADE existe entre a população pobre que depende do SUS em nosso país e as pessoas que têm plano de saúde ou que têm dinheiro suficiente para pagar a utilização de ECMO em seus familiares. Não devemos temer esta INEQUIDADE que está sendo culpada por não incorporar a ECMO no SUS, porque se assim fosse, tratamentos como Cirurgia Cardíaca Infantil Complexa, Transplantes de Órgãos, Tratamentos Avançados para Câncer entre outros mais, não deveriam ser oferecidos pelo SUS pois infelizmente sofrem desta INEQUIDADE em nosso Brasil. DEVEMOS sim incorporar a ECMO no SUS e buscar pela EQUIDADE como buscamos para os tratamentos a pouco citados. Poderemos ter bem mais que 30 centros oferecendo ECMO em nosso país, poderemos ter um rede de atendimento que permitam sim transporte de pacientes entre serviços levando-os para os locais que disponham desta alta tecnologia em todas as regiões, feita de maneira organizada e com critérios rigorosos para não usarmos de forma indevida os recursos financeiros do sistema de saúde pública. Eu sou cirurgião cardíaco infantil e por necessidade tenho ECMO para as crianças que opero, pois algumas delas necessitam de um tempo para que seus corações e pulmões se recuperem do ato cirúrgico e possam sobreviver. Tenho a ECMO pelo SUS para estes casos pois existem verbas destinadas para este fim e infelizmente são escassas, não permitindo que as membranas de ECMO sejam usadas para casos de Insuficiência Respiratória em crianças com Graves Pneumonias Virais por exemplo. SINTO NA PELE A INEQUIDADE. INEQUIDADE dentro de um serviço SUS que pode oferecer ECMO para crianças com problemas cardíacos, mas não pode oferecer a mesma ECMO, a mesma chance de salvação, para crianças com problemas pulmonares pois não tem como cobrar esta ECMO dentro do sistema SUS."</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Já tive experiência com ECMO no tratamento de crianças e adultos seja por falência cardíaca ou pulmonar. , Positivo: Nos casos de falência pulmonar, a ECMO pode garantir uma oxigenação adequada dos tecidos e remoção do CO2 diminuindo os riscos de lesões por hipóxia como por exemplo lesões neurológicas que levarão pacientes a ficarem com sequelas e não serem mais produtivos. Diminuem também a acidose, removendo o CO2, que muitas vezes é maléfica e leva a recuperação mais lenta dos pacientes e efeitos reduzidos de medicamentos. Permite que os parâmetros de ventilação sejam menos agressivos e não levem a lesões pulmonares irreversíveis que culminaram em pacientes com problemas pulmonares crônicos e de alto custo para o sistema de saúde pública., Nos casos de falência cardíaca, é fundamental para as cirurgias cardíacas infantis complexas no período pós-operatório (pós-cardiotomia), é fundamental para o sistema de transplante de corações pois existem casos que necessitam da ECMO por um período para ocorrer a recuperação do órgão doado e também é fundamental para permitir a assistência circulatória em casos de choque cardiogênico agudo que pode ser decorrente de uma miocardite (inflamação) ou de um infarto, duas enfermidades que permitem o tratamento e recuperação do coração, sem que o paciente venha a falecer neste meio tempo, estando assistido pela ECMO. , Negativo: Efeitos negativos da ECMO estão relacionados a maior risco de sangramento pois os pacientes estão anticoagulados embora nem sempre isto venha a ocorrer. Em um grande TRIAL realizado para avaliar a ECMO para insuficiência respiratória chamado EOLIA, ocorreu mais AVCs hemorrágicos e isquêmicos em pacientes sem a ECMO do que utilizando esta tecnologia.</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Para insuficiência respiratória existem tratamentos com ventilação mecânica de diferentes modalidades mas na falência do tratamento convencional, a única maneira de se garantir uma adequada oxigenação ocorre com a instalação da ECMO., O mesmo ocorre com a falência cardíaca onde diferentes medicamentos podem surtir efeito antes da instalação da ECMO e por isso que são necessários protocolos rígidos de indicação e contra-indicação, Positivo: Ao se evitar a instalação da ECMO podemos evitar maior agressividade no tratamento dos pacientes com menores riscos relacionados a sangramentos e infecções., Negativo: Quando necessitamos de ECMO e não a utilizamos, nos casos de falência respiratória, os altos parâmetros de ventilação mecânica levam a lesões pulmonares irreversíveis., Da mesma forma, o tratamento com muitas drogas inotrópicas e vasopressoras, quando não se utiliza a ECMO para uma falência cardíaca, leva a lesão de</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>órgãos alvos como rins, fígado, intestino e cérebro, fazendo com que o paciente evolua com falência múltipla de órgãos.</p> <p>1ª - Discordo, A cada dia vivenciamos como esse recurso tem sido valioso na luta pela vida, estender esse recurso ao SUS só trará benefícios.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO., Positivo: Os melhores resultados que eu vivenciei foram na utilização como ponte pra recuperação, pós cirurgia cardíaca ou após declínio hemodinâmica sem reposta a outras terapias. A ECMO nós dá o TEMPO necessário para identificar e corrigir o problema e assim restabelecer a saúde. Como ponte para transplante ou outro dispositivo de assistência mais durável e em alguns casos durante uma PCR quando bem indicada e no tempo de ouro. O efeito positivo é conseguir reverter um estado antes irreversível sem esse recurso disponível., , Negativo: Problemas com anticoagulação, sangramentos ou eventos trombóticos na minha opinião são os maiores desafios. São necessários protocolos bem estabelecidos e uma equipe altamente treinada.</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Há 9 anos tenho visto a evolução dessa terapia no meu serviço, atuando diretamente no cuidado de pacientes que foram submetidos a ECMO., Positivo: , Negativo:</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo, Positivo: , Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: , Negativo:</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Fui ofendida pelo Dr Aníbal na reunião da conitec q insinuou que os médicos tem conflitos de interesse financeiros pela incorporação da tecnologia. Não ganhamos nada com a incorporação da ECMO no sus, apenas um melhor cuidado aos doentes, , O argumento de inequidade é absurdo porque como criar centros no norte se o SUS não custeia os insumos?, , , Todas entidades internacionais respeitadas recomendam ECMO nos casos de covid com hipoxemia refratária , ,</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo , Positivo: Tive inúmeros casos de ECMO venovenosa por ARDS grave, muitos pacientes transportados de outros estados, inclusive da região norte (Manaus). Muitos sobreviveram, com sobrevida em torno de 50% em uma subpopulacao que pelo SAPS, teriam mortalidade acima de 70%, Negativo: Existem riscos inerentes a terapia, como infecção e sangramento, mas os benefícios superam os riscos nestes pacientes selecionados</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ventilação mecânica convencional, Positivo: Menos invasiva , Menor custo, Negativo: Maior mortalidade observada</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO , Positivo: , Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO , Positivo: , Negativo:</p>
21/05/2021	Paciente	<p>1ª - Discordo, Essa posição não leva em conta o potencial que a técnica tem de salvar vidas.</p> <p>2ª - Sim, como paciente, Qual: ECMO Venovenosa, Positivo: Eu tenho 40 anos, sou médico, e estive em tratamento por ECMO venovenosa por um período de sete dias durante minha internação por COVID. Tenho certeza que esta terapia salvou minha vida e me permitiu voltar para minha família após 31 dias de internação e retornar ao trabalho de forma plena e completa apenas dois meses após minha alta hospitalar., Negativo: Não experimentei efeitos negativos da terapia.</p> <p>3ª - Não</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
22/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
22/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Concordo, Acredito que pacientes do SUS precisam ter acesso a ECMO</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
22/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Concordo, Essencial para o tratamento da Covid</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
22/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Não Perfusionistas suficientes para atender a demanda extrema vivida nesse momento. E não é possível formar tantos profissionais em um período de tempo tão pequeno, visto que, os centros formadores são poucos e que a abertura de novos centros tendem a não atender o mínimo de qualidade.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ., Positivo: ., Negativo: .</p> <p>3ª - Não</p>
23/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo, É uma oportunidade para o paciente ter uma nova chance de respirar. Salvou meu amigo, hoje ele está vivo por causa disso usou por 70 dias.</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
23/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Concordo, Precisamos de todo e qualquer recurso que venha para agregar na qualidade e continuidade da vida.</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
23/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo, Meu filho foi salvo pela ECMO, atendido pelo SUS Isso sendo que a ECMO não fazia parte do SUS ..!!! Foi oferecida pelo hospital de clínicas..!!</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Com a ECMO ..!!!, Positivo: Meu filho ficou por 68 em tratamento na ECMO, tratamento positivo e vital.!!, Negativo: Nenhum que me lembro..!!</p> <p>3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: ECMO .!!!, Positivo: Teve tempo pra recuperação dos pulmões, e está vivo.!!!, Negativo: Nenhum que me lembro!!</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
25/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Medicina: ciência e arte. Não consigo compreender o parecer anterior fundamentado nos poucos trials que existem. Certas estratégias médica estão bem sedimentadas em prática clínica, sendo hoje a sua não aplicação passível de ser consideradas como negligência como ocorrem nos casos da compressão torácica e da ventilação mecânica, sendo esta última de alto custo quando a negação do uso do ECMO termina sendo negada à população tendo por base este argumento. É necessário entender ECMO não como uma terapia; mas sim como uma ponte até a recuperação do paciente portador de certas patologias. Algumas delas bastante frequentes. Quem já utiliza ECMO se torna impossível não colocar seu paciente em uma sepse em curva de piora, bem antes de se tornar caso irreversível; pneumonia que não apresenta resolução com a ventilação, uma PCR intra hospitalar por uma miocardiopatia que não teve seu retorno ou retornou com débito muito baixo. , Aquele profissional de saúde que teve ou tem oportunidade de ter em mão esta estratégia; ao não tê-la se sente tão importante e com sentimento de frustração às semelhança de falta oxigênio, ventilação mecânica, vasopressores, etc., É inadmissível a população de um país onde se faz tantos procedimentos de alto custo à exemplo de transplante, ainda está discutindo a validade ou não do ECMO., Espero que nesta revisão de parecer haja o entendimento da sua inquestionável necessidade independentemente de qualquer dos poucos TRIAL que o mostre desfavorável.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Circuitos, bombas, membranas, cânulas Avalon e outras para canulação venosa e arterial com configurações diversas, tanto sendo as mais usuais as veno-venosa, como venosa-arterial., Positivo: Incontáveis sepses, pneumonias, pós operatórios cardíacos, tanto com tórax aberto como fechado, miocardiopatia, sendo que uma delas permaneceu por uma semana com o débito cardíaco baixíssimo, voltando à melhorar a fração de ejeção com uma semana. Algumas crianças aguardando coração para receber o transplste., Negativo: AVC hemorrágico e isquêmico.</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ter no manejo hemodinâmico os vasopressores e inotropicos como última fronteira à despeito do seu manejo adequado. Assim como no manejo respiratório a ventilação mecânica., Positivo: , Negativo:</p>
25/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Utilizado em pós transplante pulmonar, Negativo: Alto custo</p> <p>3ª - Não</p>
25/05/2021	Grupos/associação/organização de pacientes	<p>1ª - Concordo, Informações clara</p> <p>2ª - Sim, como paciente, Qual: trastuzumabe, , Positivo: Importante para minha recuperação e cura, Negativo: Nenhum</p> <p>3ª - Não</p>
25/05/2021	Paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como paciente, Qual: ECMO, Positivo: Acredito ter sido um dos equipamentos utilizados para salvar minha vida, Negativo: Não teve</p> <p>3ª - Sim, como paciente, Qual: ECMO, Positivo: , Negativo:</p>
25/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo, Acho de grande importância o SUS oferecer aparelho como a ECMO</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: ECMO, Positivo: Salvou a vida de meu noivo quando estava internado com COVID-19, Negativo: Acredito não ter</p> <p>3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: ECMO, Positivo: Salvou a vida de meu noivo, Negativo:</p>
26/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
26/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Diversas publicações de séries em outros países têm mostrado a ECMO como mais uma opção no tratamento de pacientes com Pneumonia viral.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo , Positivo: Possibilidade de recuperação do órgão durante o período de doença , Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo , Positivo: Manter a vida do paciente para recuperação do órgão , Negativo:</p>
26/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo, Acreditamos que o aparelho do tenha sido de suma importância no tratamento de um conhecido, podendo salvar inúmeras vidas</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, A ECMO É PROTOCOLAR EM GUIDELINES E POTENCIALMENTE SALVA CRIANÇAS E ADOLESCENTES VIAVEIS. DEVE SER OFERTADA, E BEM ESTRUTURADA E INDICAÇÃO, CONTRA INDICAÇÃO E RETIRADA EM PROTOCOLOS</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO VENO ARTERIAL , Positivo: PNEUMONIA VIRAL E MIOCARDITE COM ACIDEMIA REFRATARIA, ICC E CHOQUE, SDRA, Negativo: SOBREVIDA SEM SEQUELA</p> <p>3ª - Sim, como paciente, Qual: VENTILAÇÃO DE ALTA FREQUENCIA, E DROGA VASOATIVA , Positivo: ALGUMA POSSIBILIDADE DE SOBREVIDA , Negativo: TEMPO DE PERMANENCIA ALARGADO, LESÃO DE ORGÃO MAIOR, E PIOR DESFECHO, INCLUINDO OBITO</p>
27/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Discordo, opino que o ecmo deve estar disponível ao sus</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Discordo, O tratamento trás sobrevida comprovada.</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Discordo, Sou a favor da incorporação da ECMO. O paciente deve ter o direito que sejam esgotadas TODAS as tentativas de reversão da doença.</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Tive experiência com a terapêutica com sucesso em pacientes de extrema gravidade e com prognóstico muito ruim. Pacientes em VPM porém sem sucesso</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Melhora significativa de pacientes já com prognóstico fechados na situação de falha da ventilação pulmonar mecanica, Negativo: Precisamos de um grupo hospitalar estruturado e treinado para o uso dessa terapêutica</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Tratamento com terapia convencional já, Pré estabelecida sem sucesso, Positivo: Não obtive efeitos, Positivos com a terapêutica convencional Ness tipo de tratamento , Negativo: Falha da terapêutica convencional levando a perda do paciente</p>
27/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo, Acho que é uma terapêutica que quando bem indicada e usada tem um bom resultado</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo VV, Positivo: Melhora a sobrevida , Negativo: Sangramentos</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ventilação mecânica e NO , Positivo: Recuperação pulmonar, Negativo: Lesão pulmonar</p>
27/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Concordo, Infelizmente é economicamente inviável a implantação do ECMO para o tratamento de SARA e não apresenta tantos benefícios em relação a VMI.</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Ventilação mecânica invasiva e traqueostomia , Positivo: Manter o paciente estável , Negativo: Apresentou infecção secundária</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo, A Tecnologia ECMO é fundamental no cuidado de pacientes gravemente doentes com refratariedade a tratamento convencional a Insuficiência Respiratória Aguda, principalmente na Doença COVID 19., Importante salientar que a ECMO é medida valiosa tanto para manter a vida, e salvas, quanto para manter a qualidade de desfecho do paciente, tem em vista a real possibilidade de complicação com fibrose pulmonar em pacientes ventilados de maneira convencional protetora. , Vale salientar que há sociedade organizada para validação e treinamento específico, e, essa tecnologia deve ser aplicada por ambientes de terapia intensiva de alto padrão de assistência por equipe devidamente treinada, sob risco de risco a vida do paciente e desperdício de recurso financeiro do Sistema Único de Saúde</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Terapia com possibilidade de salvar vidas de pacientes com necessidade altas demandas ventilatórios com possibilidade de poupar doentes de morte por fibrose pulmonar., Negativo: Risco associados a utilização em centros de baixo recurso e pessoal técnico não treinado</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ventilação mecânica usual, Positivo: Mantém a vida de pacientes, porém, em certo nível de assistência, ocorre grave risco com a fibrose pulmonar, Negativo: Risco de fibrose pulmonar em pacientes cronicamente ventilados</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, A política de criação de centros regionais no país, seria de grande importância no contexto de saúde cardiovascular e pulmonar. Enfatizo, que a liberação da ECMo e criação desses centros , proporcionaria benefício além do tratamento da covid-19. Pacientes à espera de transplante cardíaco com IC avançada. Pacientes com IC avançada como o, Ponte para, Recuperação. Tratamento de sepse grave, choque cardiogênico, infarto killip IV, entre outros. , Tratando dessa forma, abordaríamos o termo equidade em todo o seu sentido, levando saúde de qualidade a, Todo brasileiro. Lembrando que por ano morrem 400.000 brasileiros de enfermidades cardiovasculares.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMo ha 7 anos. , Positivo: Na região nordeste fui capaz de levar pacientes em transporte com Ecmo para serem submetidos a Tx pulmonar. Pacientes com IC que tiveram a chance de se recuperar. Treinamento de hospitais públicos da rede sus, que aumentariam a sua expertise em doentes complexos. , Negativo: A mortalidade aí primeiro olhar e alta. Porém, se, Comparada a tratamento conservador ela é bem menor.</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Assistência ventricular prolongada , Positivo: Tratamento de ic avançada , Negativo:</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, A terapia é de extrema importância e impacta sobremaneira a sobrevida de pacientes elegíveis com SRAG secundario ao COVID. Existem hospitais da rede SUS especializados e capacitadoa para instalação e manejo destes pacientes.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO V-V e V-A no suporte avançado a vida de pacientes gravea com falencia aguda da função pulmonar e/ou cardíaca, Positivo: Recuperação de pacientes que na iminiencia de morte, sem a terapia, nao teriam tempo para que o órgão substituído reestabelecesse suas funções., Negativo: Utilizado em centros que não são referencias para o, Manejo os riscos superam os beneficios.</p> <p>3ª - Não</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Não Concordo e Não Discordo, A ECMO tem grande eficácia no tratamento de pacientes com SARS</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO VV e VA, Positivo: Melhora SV , Negativo: Custos elevados, porém são custo-efetivos quando bem indicados</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: VMec, Positivo: NA, Negativo: Benefício limitado em alguns casos</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, ECMO quando bem aplicada e em centros com expertise salva vidas, Temos que investir em centros regionais de excelencia</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Salvar vidas, Negativo: Sangramento</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ventilacao mecanica, prona, NO, Positivo: Oxigenar e ventilar, Negativo: Quando o pte com SARA nao responde ao tto convencional e de resgate, ecmo acaba sendo a unica opcao</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Essa tecnologia é de extrema importância para pacientes não só com Covid, mas muita outras síndromes respiratórias e cardiológicas.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: , Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: circulação extracorporea, balão intra aortico, Positivo: , Negativo:</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, A terapia é válida, salva vidas e só se tornará viável no país quando praticada pelo sus em diversos centros qualificados para tal propósito. Tem papel importante na falência cardíaca aguda e na insuficiência respiratória aguda, ex. COVID</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo, Positivo: Terapia substitutiva temporária. Salva vidas, Negativo: Valor ainda alto, custo, necessita treinamento, ainda não tem no sus.</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ventilação mecânica convencional e medicação disponível , Positivo: Usual, Negativo: Não resolve casos graves</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Não devemos colocar valores a vida de pessoas, se o procedimento comprovadamente melhora como diz o parecer, ele deve ser incorporado ao SUS, e a utilização maior pode inclusive reduzir o preço do procedimento ao longo do tempo, além de um dia poder chegar até a ser mais econômico.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Suporte pulmonar em pacientes com SRAGs, Negativo: Necessidade de equipe multidisciplinar, risco de sangramentos aumentados e custo elevado</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Nas situações mais graves onde a ventilação não consegue mais manter as trocas adequadas já está indicado ECMO, Positivo: Suporte pulmonar quando o pulmao não consegue mais fazer trocas adequadas mesmo com estratégias otimizadas de ventilacao invasiva, Negativo: Descritos acima os efeitos negativos principais do ecmo</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo, A ECMO é uma terapia de substituição pulmonar que pode ser de grande auxílio nas síndromes respiratórias agudas e falencia ventricular. Essencial para os serviços de saúde</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO VV de VA de diversas marcas, Positivo: Melhora da oxigenação, melhora da gasometria, função pulmonar e cardiaco, Negativo: Alto custo</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Sou medica cirurgiã Cardiovascular, atuo diretamente com ECMO, Positivo: Melhora da oxigenação, melhora da gasometria, função pulmonar e cardiaco, Negativo: Alto custo</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Sou médica ,atuo no ambiente anestésico cirúrgico(anestesiologista/intensivista),trabalho com ECMO há mais de 25 anos, desde quando nós mesmos montávamos os circuitos e cuidávamos dia e noite dos pacientes em ECMO. A ECMO é uma tecnologia que salva vidas, não cura ,mas é um suporte diferenciado para disfunção do coração e/ou do pulmão. Durante estes anos trabalhando no Instituto do Coração, temos utilizado esta tecnologia para resgate de graves disfunções respiratórias,cardíacas, ou, como como ponte para transplante, ponte para ponte ou ponte para recuperação. Acredito que ter acesso a esta tecnologia no, ambiente SUS,( para utilizar de forma controlada e comindicações precisas), , em pacientes tão graves ,nos remete a nossa missão maior de oferecer todos os recursos na tentativa de salvar vidas. Nestes anos participei diretamente e indiretamente da colocação de ECMOS ,tanto na rede pública como na rede privada, convivi com resultados excepcionais ,ímpares determinados pela utilização desta terapia, mas convivi também com ausência desta terapia em casos em que a a sua utiização teria feito a diferença. Sei que esta terapia está cercada de custos elevados, de alta tecnologia e da necessidade de um time com expertise e muito treinamento para sua utilização. Esta estratégia vem fazendo muita diferença nesta pandemia que estamos vivendo, pacientes com COVID 19, que evoluem ,com grave insuficiência respiratória refratária a estratégias convencionais de ventilação mecânica, têm tido uma segunda chance de recuperação, assim como maior chance de sobreviver quando submetidos a ECMO como ponte para recuperação pulmonar. Tenho a impressão que a equipe designada para avaliar a implantação desta Tecnologia no SUS, terá a sensibilidade de escolher levando em consideração alguns pontos fundamentais na minha opiniao que sou especilaista nesta terapia: , - Esta terapia pode ser utilizada como ponte para recuperação dos pulmões, do coração, - Esta terapia pode ser utilizada como ponte para transplante de pulmão e de coração, - Esta terapia pode ser utilizada como ponte para ponte, - Esta Terapia pode ser utilizada para viabilização de um transporte de um centro menos capacitado para um centro mais capacitado, especialmente em pacientes mais graves ,em pandemias ,epidemias , - Esta terapia pode ser utilizada durante as manobras de ressucitação cardiopulmonar, - Esta terapia pode ser utilizada como suporte de cirurgias de alto risco, - Esta terapia pode ser utilizada na realização de procedimentos percutâneos, cateterismos cadiacos em pacientes de alto risco, , Espero que os paciente do SUS tenham a possibiliddae de poder contar com esta tecnologia que salva vidas, e da qual sou testemunha do grande beneficio da sua utilização, no resgate da vida e da devolução de pacientes tão graves, para o seio da sua familia., , , ,</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Discordo, Está máquina salvou a vida de minha menina após uma cirurgia cardíaca,, Ela tinha 8 meses e ficou 10 dias na máquina eckimo e foi através deste tratamento que ela sobreviveu.</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Tratamento pela máquina eckimo ,ela foi utilizada pela minha filha e deram a ela 24 horas de vida ou a opção de colocá-la na eckimo e assim foi feito, hoje minha filha tem 3 anos e foi este tratamento que salvou a vida de.minha filha., Positivo: Os efeitos positivos é que vc da uma chance para os casos graves, sem o uso de tratamento o doente não tem saída., Negativo: Não existe</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, A ECMO ja vem sendo utilizada em muitas situações de insuficiencia respiratória e cardiaca, em pacientes partiulares e de convenio com excelentes resultados e recuperação. Trabalho em serviço de saude que utiliza tal tecnologia e tivemos resultados excelentes em mais de 50% dos casos.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Reversão de falencia de orgaos com recuperação total de pacientes., Negativo: Sangramentos, alto custo</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: suporte hemodinamico sem possibilidade de ECMO, Positivo: Nao houveram, Negativo: A falta desta tecnologia foi decisiva para o desfecho letal destes casos.</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: ECMO foi imprescindível para que meu filho de 6 meses continuasse vivo após uma complicada cirurgia cardíaca , Positivo: Na minha posição como pai e engenheiro pude perceber que toda a tecnologia é muito importante tendo vista a recuperação do paciente e no papel de pai as esperanças aumentam e muito , Negativo: Talvez o tempo prolongado da Ecmo mas sou suspeito pra falar pois para um pai e uma mãe e esperança e última que morre não tenho a capacidade de descrever pontos negativos</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo, A Ecmo é uma terapia comprovada e de alta eficácia em varia condições como hipertensão pulmonar do recém nascido e pós operatório de cirurgia cardíaca além do tratamento precoce em casos graves salvando vidas e melhorando morbidade e mortalidade.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Recuperação completa de pacientes que teriam 100% de chance de morrer se não tivesse recebido o tratamento acima e hoje não tem sequela nenhuma., Negativo: Complexidade para instalação que pode ser resolvido com treinamento de equipes.</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Medicções para insuficiente cardíaca e hipertensão pulmonar mas não atingem a mesma resposta , Positivo: Melhora de hipertensão pulmonar em casos mais leves, Negativo: Em casos graves não observa-se melhora</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, ECMO é um tratamento efetivo em casos de quadros de insuficiência respiratória aguda refratário ais outros tratamentos.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO em quadros de insuficiência respiratoria aguda, Positivo: Aumento das chances de recuperação do paciente com quadro de insuficiência respiratória aguda refratário aos outros tratamentos., Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Recuperação do paciente, Negativo:</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Ecmo salva vidas e é factível.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: Salvou algumas crianças , Negativo: Caro</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO , Positivo: A possibilidade desta terapêutica curar ou salvar o cidadão , Negativo: Ndn</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo, Ecmo é uma terapia amplamente utilizada a anos no exterior e no Brasil é permite sobrevida aos pacientes gravemente enfermos pós-cirúrgico, respiratórios graves e cardíacos a terem uma chance adicional com bom resultado na prática e na literatura</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo. É utilizada no Hospital da PUC Campinaa com ótimos resultados , Positivo: Ecmo. Não estatísticas apresenta 50% de sobrevivência em paciente que iriam a óbito, Negativo: Ecmo tem como efeitos colaterais a longo prazo sangramento secundário ao uso de anti coagulantes necessários para seu funcionamento. ,</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ventilação de alta frequência , Positivo: Ventilação adicional pré ecmo em casos de sdra. , Negativo:</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: , Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ventilação mecânica , Positivo: , Negativo:</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
27/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo, É palpável a efetividade da terapia com ECMO na terapêutica substitutiva pulmonar e/ou cardíaca bem durante o tratamento de diversas patologias que acometem os sistemas.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Aumenta a sobrevida durante o restabelecimento das funções orgânicas do paciente e/ou transplante., Negativo: Necessita de locais especializados na terapia para evidenciarmos essa eficácia.</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Aumenta a sobrevida durante o restabelecimento das funções orgânicas do paciente e/ou transplante., Negativo: Necessita de locais especializados na terapia para evidenciarmos essa eficácia.</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo, Precisamos usar amplamente.</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Cirurgia cardíaca do meu filho, Positivo: Preservação da vida, Negativo: Desconheço</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo, Estamos em prol da liberação/ampliação da utilização da ecmo para rede do SUS</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Minha filha fez uso da Ecmo após procedimento cirúrgico e 3 paradas cardiorrespiratória, onde se fez necessário a utilização da ecmo por uma semana., Positivo: Sobrevida, Chance de vida, Tecnologia, Profissionais habilitados, E acima de tudo fe em Deus, Negativo: Assim como tudo, seus efeitos colaterais. Porém a sua chance vida não a nada que seja mais valioso</p> <p>3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Medicamentos que tratam sua cardiopatia, Positivo: Propanolol, Espironolactona, Hidroclorotiazida, Omeprazol, Azitromicina, Assim como todo medicamento,a Deus efeitos adversos, , Negativo: Quantidade de uso de medicamentos que se faz necessário, para uma qualidade de vida.</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Utilização da Ecmo para minha filha, Positivo: Sobrevida, , Negativo: Efeitos colaterais</p> <p>3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Usou a Ecmo após cirurgia cardíaca, Por uma semana e hoje está bem Graças a Deus, Positivo: Chance de vida, Negativo: Seus efeitos colaterais</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo, Minha filha hoje tem 9 anos ela passou pelo procedimento da ECmo em 2012 aos 25 dias de nascida na PUC Campinas foi o procedimento feito através da ECMO que veio a salvar a vida da minha filha pois assim os médicos tiveram mais tempo para administrar os medicamentos necessários para curar minha filha quero deixar aqui minha opinião como mãe e cidadã que teve a oportunidade de ter minha filha Sophia Emanuely Santana dos Santos Ferreira de volta pra mim creio que outros pacientes que tenham a oportunidade de passar pelo procedimento terão grandes chances de terem suas vidas salvas.</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: ECMO (procedimento extra corpórea), Positivo: Minha filha está viva e com 9 anos de idade, Negativo: Não existem efeitos negativos para a vida</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como paciente, Qual: Utilização da ecmo, Positivo: Chance de vida, Hoje estou viva Graças a usar por uma semana a Ecmo após uma cirurgia cardíaca, Negativo: Efeitos colaterais</p> <p>3ª - Sim, como paciente, Qual: Faço uso de, Propanolol, Hidroclorotiazida, Espironolactona, Omeprazol, Azitromicina, Como qualquer medicamento tem seus efeitos, Positivo: Qualidade de vida, Estar vivo, Ter FÉ, E profissionais habilitados e dedicados ao nosso lado, Negativo: Efeitos colaterais</p>
27/05/2021	Paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: Recuperação do paciente, evitando óbito., Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: VOAF, Positivo: , Negativo:</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Essa tecnologia é usada a mais de 30 anos no mundo todo, inclusive na nossa rede privada.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Oxigenação extracorporea em cirurgias cardíacas e como suporte prolongado na UTI. Em 1993, no Hospital for Sick Children em Londres, já se empregava amplamente esse suporte até em crianças. Fiz estágio nesta época e fiquei conhecendo a Ecmo ., Positivo: Não há outro suporte capaz de substituir a função cardio pulmonar, a não ser a oxigenação extracorporea. , Negativo: Necessita de equipes super treinadas, muita estrutura hospitalar e custa muito caro. Só pode ser usada em hospitais com cirurgia cardíaca.</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Oxigenadores e bombas de extracorporea. , Positivo: Muito eficiente como suporte em pacientes em choque cardiogenico., Negativo: Difícil manutenção, cara erestrita a poucos centros.</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo, Irá salvar mais vidas</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Oxigenioterapia, Positivo: Melhora da saturação , Negativo: Barotrauma</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Ecmo para todos, liberar e aplanar rede Sua, Minha neta usou no pós operatório, Por uma semana a Ecmo, Positivo: Chance de vida, Sobrevida, Negativo: Efeitos colaterais</p> <p>3ª - Não</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: ECMO, Positivo: Se não tivéssemos esse recurso meu filho morreria, Negativo:</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Ecmo, Positivo: Sobrevida da minha neta que usou uma semana no pós operatório, Negativo: Efeitos colaterais</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Ecmo, Positivo: Minha neta usou a Ecmo por uma semana no pós operatório cardiológico. E teve a chance de viver. Graças a Deus, Negativo: Efeitos colaterais</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Discordo, Ecmo salva vidas, Salvou minha filha</p> <p>2ª - Sim, como paciente, Qual: Ecmo, Positivo: Minha filha passou por uma pneumonia muito forte e esta comprometeu muito o pulmão dela e com a ecmo o pulmão pode descansar e se recuperar , Negativo: Não teve</p> <p>3ª - Sim, como paciente, Qual: Ecmo, Positivo: Minha filha teve pneumonia e esta comprometeu muito o pulmão dela e com a ecmo o pulmão pode descansar e se recuperar a ecmo salvou a vida dela , Negativo: Não teve</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo, Positivo: Recuperação de crianças cardiopatas gravemente enfermas , Negativo: Risco de sangramento, risco de infecção, alta mortalidade</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Drogas vasoativas, ventilação mecânica, Positivo: Fácil manejo, menores riscos pro paciente, Negativo: Baixa resolutividade em alguns casos</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Concordo com a implementação do suporte no sus.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo VA e VV, Positivo: Permite recuperação função pulmonar e/ou cardíaca. , Negativo:</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo, Uso dá ecmo para todos, Sus</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Ecmo, , Positivo: Minha neta usou a Ecmo por uma semana, E esta viva, chance de vida.. Milagre. Deus e tecnologia, Negativo: Efeitos colaterais</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Evolução favorável em casos de pós operatório de cardiopatias congênitas , Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo, Positivo: , Negativo:</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Discordo, Discordo extinguir o uso da ECMO pelo SUS, muitas vidas são salvas através dela, inclusive a do meu filho, que se não tivesse esse tratamento no SUS ele não estaria aqui hoje.</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: ECMO, Positivo: Somente por esse tratamento foi possível meu filho ter uma chance a vida e se recuperar., Negativo: Sabemos dos riscos da ECMO, porém também sabemos que ela é usada quando não há outra forma de tratamento então ela é a esperança da vida novamente.</p> <p>3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Ecmo, Positivo: , Negativo:</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Ecmo, Minha neta usou por uma semana no pós-operatório cardiológico, Positivo: Chance de vida, sobrevida, Negativo: Efeitos colaterais</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Concordo, A ECMO oferece o tempo de resolução da doença de base. É a chance do paciente se recuperar.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo em pós operatório de cirurgia cardíaca pediátrico e neonatal., Positivo: Permite a recuperação do paciente. É a diferença entre óbito e vida., Negativo: Alto custo. Terapia complexa com riscos de sangramento.</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Já descrito , Negativo: Já descrito</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Ecmo, Positivo: Sobrevida, Chance de vida, Negativo: Efeitos colaterais</p> <p>3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Uso da ecmo na sobrinha, Por uma semana, Pós operatório cardiológico, Positivo: Vida, estar vivo Graças ao milagre e uso de tecnologia, Negativo: Efeitos colaterais</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Discordo, Ecmo salva vidas</p> <p>2ª - Sim, como paciente, Qual: Ecmo, Positivo: Minha filha teve pneumonia e esta comprometeu muito o pulmão dela e com a ecmo o pulmão pode descansar e se recuperar , Negativo: Não teve</p> <p>3ª - Sim, como paciente, Qual: Ecmo, Positivo: Minha filha teve pneumonia e esta comprometeu muito o pulmão dela e com a ecmo o pulmão pode descansar e se recuperar bem , Negativo: Não teve</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Ecmo, Positivo: chance de vida, Negativo: Efeitos colaterais</p> <p>3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Minha bisneta usou a Ecmo por uma, pós operatório cardiológico, Positivo: Chance de vida, Negativo: Efeitos colaterais</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Q Ecmo é necessária não apenas em casos de pós operatório cardíaco, serve como tratamento em casos de falha ventilatoria, quando tratamento com respiradores não foi efetivo, é salvador em grande parte dos casos</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: "Vi crianças que não tinham mais tratamento com respirador a ser feito serem salvas, faz um ""repouso"" no pulmão, até sua recuperação ", Negativo: Pode levar a sangramentos</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ventilador de alta frequência, respiradores convencionais, Positivo: , Negativo:</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Concordo</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Ecmo, Positivo: Sobrevida, Negativo: Efeitos colaterais</p> <p>3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Minha bisneta usou a Ecmo por uma semana, Pós operatório cardiologico, Positivo: Chance de vida, sobrevida, Negativo: Efeitos colaterais</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: , Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ja participei do implante, manejo e explante da ecmo., Positivo: , Negativo:</p>
27/05/2021	Interessado no tema	<p>1ª - Discordo, Se faz necessário estruturar no país centros regionais com suporte ECMO pelo SUS, para os municípios terem capacidade de tratar não só pacientes com problemas respiratórios (casos COVID), mas também com insuficiência cardíaca, sepse, infarto, entre outros que o sistema de circulação extracorpórea é capaz de atender. Atuo como jornalista e tenho testemunhado a quantidade de pacientes SUS no meu estado que não tiveram direito e/ou puderam concretizar o acesso a esse serviço, porque teriam que tirar do bolso uma quantia em dinheiro que não dispunham para material e assistência 24h. Vi gente morrer enquanto a família tentava arrecadar dinheiro suficiente a tempo de implantar a membrana. E outros, que conseguiram, se trataram aqui por um tempo, mas por falta de recursos humanos e hospitalares, precisaram ser transferidos para outros estados do Nordeste, passando por todo risco de um transporte delicadíssimo. Acompanhei um deles, numa viagem de 3h, atrás de uma ambulância. , Portanto, há de se considerar que, além de ser um importante ganho para os pacientes, é um grande passo para os hospitais SUS, que se tornarão capazes de atender outros níveis de complexidade de pacientes graves, evitando muitos óbitos na região por falta de tal assistência especializada.</p> <p>2ª - Não</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: , Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo, Positivo: , Negativo:</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo , Positivo: Coloca pulmão ou coração em repouso para sua recuperação , Negativo: Necessita de uma equipe bem treinada para segurança do paciente</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, A ECMO é um recurso fundamental p o paciente grave.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Fundamental na manutenção da vida em pacientes extremamente críticos. , Negativo: Custo elevado</p> <p>3ª - Não</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Ecmo atualmente é empregada em centros de excelência ELSO. Apresenta resultados satisfatórios e atualmente é a escolha de tratamento para SDRA em casos de falha de ventilação mecânica. Comumente usada em trans operatório de transplante pulmonar bilateral aumentando sobrevida devido a baixa incidência de disfunção primária do enxerto quando utilizado a ecmo.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ecmo. , Todas as membranas, cânulas e circuitos. , Positivo: ECMO tratamento de suporte em falha de ventilação mecânica com parâmetros otimizados. , Uso em programa de transplante pulmonar como suporte intraoperatorio. , Tratamento de disfunção primária do enxerto pulmonar, melhorando sobrevida longo prazo dos pacientes transplantados de pulmão , Negativo: Uso por pessoas não habilitadas</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, O suporte ECMO é necessário para o SUS</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Suporte essencial para a vida, Negativo: .</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Mais de 100 procedimentos, Positivo: Melhora da função cardíaca, melhora da resposta respiratória, ponte para transplante..., Negativo: Alto custo</p> <p>3ª - Não</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Acho que não aceitar a incorporação do ECMO faz aumentar, e muito o abismo entre a medicina privada e a pública no país. A justificativa de inequidades entre as regiões do país considero injustificável. Em vez de diminuir as diferenças devemos nivelar todos pra baixo? Além disso, o impacto da ECMO em casos bem selecionados é sem dúvida importante. Num levantamento realizado por nós crianças que tinham indicação de ECMO e não receberam tiveram uma mortalidade de 97% e dessas pelo menos metade poderia ser salva.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO, Positivo: Se bem indicado pode salvar vidas., Negativo: É um procedimento de alta complexidade e que requer alta especialização e não deve ser realizado em qualquer local.</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Vários tipos de ventiladores mecânicos inclusive ventilação de alta frequência. Óxido nítrico., Positivo: Ventilação mecânica pode resolver a maioria dos casos de insuficiência respiratória porém, alguns casos graves são refratários e é nesse contexto onde a disponibilidade do ECMO é essencial., Negativo:</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Terapia que pode salvar muitos pacientes</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Sorin, Nipro, maquet, Positivo: Recuperação do, Paciente , , Negativo:</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Sorin, Positivo: , Negativo:</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Discordo, A ecmo deu 50% de chance de sobrevida para minha filha. Pós ecmo ela respondeu tão bem ao tratamento que alcançou a saúde necessária e sobreviveu bravamente. Ela saiu da ecmo sem nenhuma sequela. Sem ecmo isso jamais seria possível.</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Ecmo, Positivo: Como descrito acima, pós ecmo minha filha teve condições de recuperar tao bem sua saúde que sobreviveu bravamente e sem sequelas. Sem ecmo ela nao sobreviveria, Negativo: Nenhum. A ecmo salvou a vida da minha menina com 8 meses de vida.</p> <p>3ª - Não</p>

Dt. contrib.	Contribuiu como	Descrição da contribuição
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, A terapia de suporte cárdio-circulatório ECMO é um recurso extremo a ser utilizado em situações especiais de falência cárdio-respiratória, na qual outras alternativas foram esgotadas. Neste cenário, a ECMO tem obtido resultados satisfatórios, dada a complexidade dos casos. Incorporada em praticamente todos os sistemas de saúde ao redor do mundo, devendo ser incorporada também em nosso sistema.</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: ECMO para toda e qualquer tipo de assistência, Positivo: Resgate de pacientes em falência cárdio-respiratória com alta probabilidade de óbito, Negativo: O custo da terapia</p> <p>3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Óxido Nítrico, Ventilação mecânica, TGI e CAF (cateter de alto fluxo), Positivo: Menos invasivos, Negativo: Inefetivos em casos de maior gravidade</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo, Tecnologia salvadora de vidas e consagrada. Impossível existir cirurgia cardíaca ou cuidado de pacientes críticos sem esse modelo de assistência.</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: ECMO , Positivo: Salvar vidas em pacientes fora de possibilidades ou como ponte para outras terapêuticas , Negativo: Custo elevado. Mas que deve cair cada vez mais</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Outras modalidades de assistência circulatória , Positivo: Capacidade de atuar em hall de linha de cuidado , Negativo: Custo</p>
27/05/2021	Profissional de saúde	<p>1ª - Discordo</p> <p>2ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Tive experiencia com a ECMO, Positivo: "O procedimento permitiu que o coração tivesse um ""descanso"" , visto que devido a congestão pulmonar, ele estava sobrecarregado e não respondendo mesmo a doses altas de drogas vasoativas.", Negativo: Devido a anticoagulação, o risco de sangramentos e hemorragias era muito grande, necessitando de um manejo muito cuidadoso</p> <p>3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Entubação orotraqueal + drogas vasoativas, Positivo: Maior disponibilidade dos recursos e de profissionais aptos para realização dos procedimentos., Negativo: Em casos mais complicados/avançados, o potencial de salvar o paciente é mais limitado</p>
27/05/2021	Familiar, amigo ou cuidador de paciente	<p>1ª - Discordo, Meu filho era nefropata crônico e cardiopata (estenose mitral importante, insuficiência mitral importante e hipertensão pulmonar importante)., Ele foi operado 2x antes de precisar da ecmo. Na 1a cirurgia foi feita uma valvoplastia e na 2a foi realizada uma troca de válvula (biológica)., Em abril de 2020 ele descompensou e após ter tido 9 paradas cardíacas seguidas (edema agudo de pulmão), necessitou de uma ecmo com urgência para se manter vivo. Após 4 dias com a ecmo ele se recuperou e ficou mais 1 ano conosco.</p> <p>2ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Ecmo, Positivo: Foi a única saída para que o pulmão e o coração descansassem após as 9 paradas cardíacas. Ele já estava com as extremidades frias e escuras. Até que o cirurgião cardíaco dele nos sugeriu essa benção de máquina! Ela salvou a vida do meu filho!!! Vidas não têm preço!, Negativo: Apenas uma cicatriz no pescoço, ou seja, nada! Ele ficou vivo, sem sequelas por causa da ecmo.</p> <p>3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Com intubação e drogas vasoativas, Positivo: Mais prático, porque está a disposição de qualquer médico intensivista, Negativo: Tem um potencial muito menor de salvar o paciente em casos graves</p>