

Contribuições da Consulta Pública - Formulário ATS - Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 (DENMO) - Conitec

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Os pacientes que portam DENMO enfrentam grandes dificuldades por conta dos diagnóstico tardio ou equivocado, precisamos garantir maior facilidade quanto a isso. O teste é a primeira barreira que precisamos superar a fim de um acompanhamento digno, e não posso deixar de mencionar como precisamos também do protocolo de tratamento para o DENMO.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Teste anti-AQP4, Positivo e facilidades: Após realizar o teste e com o resultado dele, meu tratamento foi iniciado. Em um curto período de tempo consegui fazer o teste, começar o tratamento e reconheço nisso a melhora do meu quadro. Eu sou uma paciente exemplo de que o diagnóstico e tratamento precoce influenciam decisivamente na qualidade de vida do paciente., Negativo e dificuldades: Para fazer o teste, tivemos dificuldade. Consegui realizá-lo após mais ou menos um mês de surto, mas para isso precisamos fazer uma grande mobilização. Fizemos uma vaquinha para conseguir recursos, já que o teste não estava disponível pelo SUS, mas como minha mãe era funcionária do hemocentro da minha cidade, ela conseguiu uma cortesia para realizar esse exame, então consegui fazer por lá.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Fiz os exames que são indicados para fechar o diagnóstico, fundo de olho, tomografia e também tratamento imediato como pulsoterapia, plasmáferese, posteriormente recebi acompanhamento., Positivo: Como mencionei, em um mês após o início dos primeiros sintomas, já estava sendo medicada e com o diagnóstico fechado, graças a minha reumatologista que me acompanha pelo hospital universitário da região. Isso aconteceu em 2016. Iniciei com uma parestesia nos membros inferiores e também perda ocular. A visão tem melhorado com o tempo, porque fiquei com uma pequena mancha na visão e também com uma diferença de sensibilidade nos dedos do pé. Mas recuperei minha mobilidade e autonomia, e devido isso ao diagnóstico e tratamento precoce que recebi, Negativo: Meu primeiro surto de DENMO foi bem difícil psicologicamente, então fica mais difícil para o paciente, se ele encontra uma barreira na realização dos exames, como o teste anti-AQP4 que só existia na rede particular e ou na demora para realização dos exames de imagens pelo sistema público.	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Esse exame é imprescindível para diagnóstico da Neuromielite óptica. Como paciente quando preciso realizar tenho que pagar particular e nem todas as pessoas possuem recursos financeiros pra isso, o que dificulta diagnóstico e tratamento colocando em risco a vida dos pacientes. O exame precisa ser disponibilizado no SUS para que todos tenham acesso e oportunidade de se tratarem.	2ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo e facilidades: , Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: , Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como paciente, Qual: MOG, liquor, imonoglobulina., Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A Neuromielite óptica é uma doença difícil de diagnosticar esse exame pode ajudar muito, a minimizar o tempo entre os primeiros sintomas da doença e o diagnóstico. E de suma importância a incorporação no SUS, nem todo mundo consegue pagar por esse exame.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Teste de aquaporina 4, Positivo e facilidades: E um teste extremamente importante para quem, assim como, tem diagnóstico de Neuromielite óptica. , Negativo e dificuldades: No meu caso, como testei negativo todas as vezes que fiz, tenho que repetir esse exame periodicamente e ele tem um valor elevado, levando em consideração a renda da minha casa.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo e facilidades: , Negativo e dificuldades:	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Importante a população ter esse exame e principalmente a medicação correta para o tratamento da NMO - por vezes são muito demorado os diagnósticos	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Medicamentos - Ravulizumabe para tratamento de NMO, procedimentos de plasmaferese e pulsoterapia durante a internação, Positivo e facilidades: Resultados são os melhores, principalmente com a Medicação certa para o tratamento da NMO - paciente praticamente acamado, voltou a andar, fazer suas necessidades básicas sem precisar de ajuda. Praticamente voltou a ter uma vida normal, Negativo e dificuldades: Falta de retorno em tempo hábil para tomar as medicações necessários e principalmente o diagnóstico demorado .	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Rituximabe somente ouvir falar, Positivo: Relato de outros pacientes que tem uma melhora significativa, mesmo sendo um tratamento off-label, Negativo: Por ser uma medicação off-label, acaba tendo reações, efeitos colaterais que a medicação correta não apresenta. Até mesmo já teve relato de novos surtos.	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Tem que ser incorporado sim, pois pagamos imposto e nada mais justo de ter um exame e tratamento adequado, sei que é demorado TD no SUS mais ainda assim, merecemos o tratamento o quanto antes para ter menos sequelas.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Aquaporina 4, Positivo e facilidades: Em chegar num diagnóstico com rapidez para assim tratar o paciente e com isso as sequelas sejam amenizadas pois a neuro mielite óptica é uma doença muito grave., Negativo e dificuldades: Não tive resultado negativo, pois foi graças ao exame que TD foi esclarecido e tratado com rapidez.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Rituximabe conforme os médicos dizem e um medicamento off label mais está resolvendo os surtos., Positivo: A partir do momento que temos acesso a exames e medicamentos para amenizar os sintomas e descobertas da doença isso facilita muito a vida do paciente., Negativo: Não houve nada negativo, só precisa TDS os pacientes ter acesso ao tratamento digno.	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Deve ser incorporado pela necessidade dos pacientes raros em ser diagnosticado a tempo.	2ª - Sim, como paciente, Qual: O exame de antiaquaporina foi importantíssimo para avaliar minha condição e direcionar os médicos., Positivo e facilidades: A partir da realização do exame foi possível nortear meu diagnóstico e tratamento de forma adequada e assertiva., Negativo e dificuldades: A parte difícil é ter condições de realizar um exame tão indispensável para o diagnóstico da neuromielite assim como as ressonâncias. E a dificuldade é o acesso a esse exame que se incorporado irá ajudar muito os médicos em diagnosticar e os pacientes a terem um diagnóstico assertivo.	3ª - Sim, como paciente, Qual: As ressonâncias que complementam e são parte do fechamento do diagnóstico., Positivo: A complementação., Negativo: A dificuldade em conseguir marcar a tempo, antes que o surto deixe sequelas.	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Minha filha está com suspeita da doença e fizemos o exame particular, o resultado foi negativo, mas ela tem uma lesão óptica. Está sob investigação. O exame deveria ser gratuito pelo SUS assim como as medicações em caso de positivo para a doença.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Organização da Sociedade Civil 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, as pessoas precisam ter acesso para facilitar o diagnóstico rápido e diminuir o tempo de recuperação	2ª - Sim, como paciente, Qual: Fiz o teste de aquaparina-4 quando tive a suspeita de neuromielite óptica, no meu caso o exame foi solicitado pelo hospital em que estava internada, que faz parte da rede pública e foi autorizado pelo SUS., Positivo e facilidades: Através do teste conseguimos descartar a doença e identificar a seguinte que era ainda mais rara mas que tinha co-relação, Negativo e dificuldades: nenhuma	3ª - Sim, como paciente, Qual: Teste de anti-mog, esse não consegui na rede pública e paguei para fazer. E somente com ele consegui fechar o diagnóstico, Positivo: o diagnóstico, Negativo: nenhum	4ª - não	5ª - não
Profissional de saúde 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Trata se de uma doença neurológica autoimune extremamente incapacitante se não tratada é diagnosticada em tempo hábil	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Tive experiência na solicitação do exame , Positivo e facilidades: Os pacientes conseguem chegar ao diagnóstico , Negativo e dificuldades: Nenhum	3ª - Não	4ª - -	5ª - -
Interessado no tema 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Sim, como paciente, Qual: Teste de detecção de anticorpos Anti-aquaporina 4 em CBA, Positivo e facilidades: Exclusão da possibilidade de diagnóstico de NMO, Negativo e dificuldades: Exame feito somente de forma particular e de valor alto	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A incorporação do Exame no SUS é de fundamental importância para um diagnóstico mais rápido e assim contribuir para melhores tratamentos.	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: O exame de aquaporina 4, Positivo e facilidades: Foi fundamental para o diagnóstico da doença Neuromielite óptica , Negativo e dificuldades: A demora para o resultado do exame	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 26/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A incorporação no SUS facilitaria o acesso para muitos pacientes, garantindo mais celeridade no diagnóstico e tratamento	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Dosagem de anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: Elucidação diagnóstica em casos suspeitos de NMOSD, Negativo e dificuldades: Alto custo do exame para os pacientes	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 26/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Um exame Importantíssimo para a agilidade em diagnosticar um doença tão rápida. na verdade este exame já era pra estar disponível a população a anos atrás. Pois eu como paciente levei 10 anos pra diagnóstico por não ter os exames corretos no SUS.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 26/03/2025	1ª - Não acho que deve ser incorporado no SUS, Muitas pessoas de classe social média,baixa necessitam destas medicações que fazem parte de tratamento,por conta dos valores fica quase impossível de adquirir	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Interessado no tema 26/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 26/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 26/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Acredito que é importante a incorporação deste exame no SUS, visto que, a DNMO acomete em sua maioria mulheres em situação de vulnerabilidade social (negras e pardas) em que muitas vezes não possuem acesso ao uso de laboratórios privados devido ao preço que se é cobrado, logo, acredito na necessidade de se incorporar no SUS.	2ª - Não	3ª - Sim, como paciente, Qual: Sou portador de Esclerose Múltipla e já tive que realizar este exame pra exclusão da doença. Assim é, tive que realizar o exame de forma particular., Positivo: Foi boa e satisfatória., Negativo: Relação ao preço e acessibilidade ao serviço de coleta, não são todos os estabelecimentos de saúde privada que façam com a melhor qualidade este exame.	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 26/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 26/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A minha opinião é que já deveria fazer parte do sistema SUS faz anos para que muitas pessoas e famílias tenham as suas vidas retomadas aos poucos e com muita esperança de novos ares para a EM no Brasil. É pouco estudado, pouco falado e cada vez mais temos mais casos entre mulheres de 25 a 40 anos mais pertença gente. Como é o meu caso em menos de 5 anos já conheci 3 mulheres em tratamento e descoberta	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 26/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Organização da Sociedade Civil 26/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, E muito importante para ver um diagnóstico da nmo	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Exame antiaquaporina, Positivo e facilidades: O exame detecta a nmo, Negativo e dificuldades: Custo muito elevado	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Interessado no tema 26/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É importantíssimo incluir esse exame no SUS, pois muitas pessoas não tem condições de pagar e isso atrapalha e atrasa e atrapalha e atrasa o diagnóstico.	2ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo e facilidades: , Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 27/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Exame caro, doença muito ruim, as pessoas precisam ter acesso ao exame	2ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo e facilidades: , Negativo e dificuldades:	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 27/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Eu acho que deve ser incorporado no SUS. Todo cidadão deve ter direito a receber um tratamento adequado para o seu diagnóstico, a melhor forma de garantir isto é realizando os exames para confirmar ou excluir diagnósticos.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame para detecção do anticorpo anti-aquaporina 4., Positivo e facilidades: Realizei esse exame para excluir eventual diagnóstico de neuromielite óptica, e assim ter o diagnóstico correto e tratamento adequado para a desmielinização que estava acometendo o meu sistema nervoso central. , Negativo e dificuldades: Exame caro. O plano de saúde São Bernardo Samp se recusou a realizá-lo, mesmo apresentando neurite óptica. Por fim, tive que levantar fundos e realizar de forma particular, o que atrasou fechar o quadro de esclerose múltipla e iniciar com o tratamento do imunossupressor, acarretando em novos surtos da doença.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Também realizei o exame para detecção do anticorpo anti-mog. , Positivo: Pessoas com doenças desmielinizantes como, por exemplo, a neuromielite óptica também podem ter que realizá-lo para exclusão do diagnóstico MOGAD/MOG, é assim ter o diagnóstico correto e receber o tratamento adequado., Negativo: Exame extremamente caro, podendo chegar até 6 mil reais. Tive que levantar fundos para realizá-lo, o que atrasou fechar o quadro de esclerose múltipla e iniciar com o imunossupressor.	4ª - Nos casos de doenças desmielinizantes, o quanto antes fechar o diagnóstico e iniciar o tratamento adequado, maiores são as chances de evitar sequelas.	5ª - O exame anti-aquaporina 4 pode chegar a custar de R\$500,00 a R\$1.000,00. O trabalhador que recebe 1 salário mínimo não tem condições de realizá-lo e pode ter o percurso da doença afetado por falta de acesso.
Interessado no tema 27/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Interessado no tema 27/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo e facilidades: , Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: , Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 28/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Mesmo tendo condições e plano de saúde, em meio há um processo demorado e exaustivo de investigar uma doença autoimune tive que conseguir dinheiro e meios para realizar esse exame que é de alta importância para o diagnóstico	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame de anti Aquaporina 4, Positivo e facilidades: O resultado do exame ajuda a definir um laudo e sequência de tratamento evitando erros. Mesmo tendo planos de saúde, tive que desembolsar um alto valor para realizá-lo , Negativo e dificuldades: Alto valor do exame, não cobertura do plano de saúde	3ª - Sim, como paciente, Qual: Ressonância magnética, punção lombar, exames de sangue.., Positivo: Esses exames ajudam na identificação da doença, mas não descartam outras.., Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 28/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Através desse exame o diagnóstico precoce será possível para um maior número de pessoas, possibilitando assim uma resposta mais positiva ao tratamento.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 28/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Esse exame vai auxiliar muito no diagnóstico de uma doença que precisa ser descoberto rápido para minimizar os prejuízos para a pessoa	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Exame antiaquaporina, Positivo e facilidades: Facilita muito o diagnóstico , Negativo e dificuldades: Fica muito tempo para descobrir a doença	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Rituximabe, Positivo: Melhora na evolução da doença , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 28/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Na minha opinião é um teste cuja disponibilidade é fundamental para os pacientes em termos de diagnóstico e a decisão de iniciar o tratamento da doença desmielinizante. A não disponibilidade do teste compromete clinicamente e funcionalmente muitas vidas, nos ambulatórios especializados de Neurologia clínica.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO), Positivo e facilidades: Os pacientes puderam realizar o teste diagnóstico, permitindo o diagnóstico e o diagnóstico diferencial em questão, e consequentemente o início do tratamento o quanto antes., Negativo e dificuldades: Não houve resultado negativo	3ª - Não	4ª - A detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 (anti-AQP4) é fundamental no diagnóstico da neuromielite óptica (NMO), uma doença inflamatória desmielinizante do sistema nervoso central que afeta principalmente os nervos ópticos e a medula espinhal. Estudos demonstram que a presença desses anticorpos permite diferenciar a NMO de outras condições, como a esclerose múltipla (EM), especialmente nas fases iniciais, quando as manifestações clínicas podem ser semelhantes. ∴, A sensibilidade dos testes para anti-AQP4 varia entre 50% e 95%, com especificidade em torno de 95%. Isso significa que, embora um resultado negativo não exclua completamente o diagnóstico de NMO, a presença dos anticorpos é um forte indicativo da doença. ∴ Além disso, a detecção precoce dos anticorpos anti-AQP4 é crucial para a instituição de terapias imunossupressoras adequadas, que podem reduzir a frequência de surtos e a progressão da incapacidade neurológica associada à NMO. Portanto, o teste de aquaporina 4 não apenas auxilia no diagnóstico diferencial, mas também orienta decisões terapêuticas que impactam diretamente o prognóstico dos pacientes.	5ª - ∴ A avaliação econômica do teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 (anti-AQP4) revela que sua incorporação no Sistema Único de Saúde (SUS) é custo-efetiva para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO). Um estudo estimou que o custo adicional por paciente diagnosticado corretamente seria de R\$ 561,22, considerando um valor de R\$ 122,33 por teste. No entanto, ao ajustar o custo do teste para R\$ 450,00, o custo incremental por diagnóstico correto aumentou para R\$ 2.064,54, ainda abaixo do limiar de custo-efetividade estabelecido pela Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias no SUS (Conitec). ∴ A análise de impacto orçamentário projetou que a implementação do teste anti-AQP4 no SUS resultaria em um custo adicional de aproximadamente R\$ 10 milhões no primeiro ano e um total acumulado de R\$ 12 milhões ao longo de cinco anos. Esses valores são considerados aceitáveis, especialmente quando se leva em conta os benefícios clínicos proporcionados pelo diagnóstico precoce e preciso do DENMO. ∴ Portanto, a introdução do teste anti-AQP4 no SUS não só melhora a precisão diagnóstica, mas também

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
					representa uma utilização eficiente dos recursos de saúde, alinhando-se às diretrizes de custo-efetividade estabelecidas.¿
Paciente 29/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Com a incorporação, muitas pessoas vão conseguir o sei diagnóstico mais rápido, facilitando o início do tratamento	2ª - Sim, como paciente, Qual: Já realizei o axame, Positivo e facilidades: A rapidez em poder começar logo o tratamento da NMO, Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como paciente, Qual: Azatioprina, rituximabe , Positivo: Um maior controle da doença , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 29/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O acesso ao exame pelo método CBA é estritamente necessário a população do Brasil, sem recursos financeiros para realizar o exame na rede privada, pois irá salvar muitas vidas da incapacidade na sociedade, podendo continuar a contribuir como ser humano capacitado em prol da sociedade como um todo. Os gastos com um exame inicalmente, serão muito menores ao Governos Federal, do que qualquer gasto futuro que o SUS possa ter com cuidados de uma pessoa já acamada, cadeirante e cega que possa existir por conta do atraso no diagnóstico e consequentemente tratamento da NMO.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Com o exame de diagnóstico da NMO, AQP4 pelo próprio método CBA. , Positivo e facilidades: O exame é estritamente necessário para o diagnóstico correto do paciente como eu, em tempo para que as sequelas dos surtos não nos deixe imcapacitados de nos autosustentarmos na sociedade, perdendo a capacidade laboral. , Negativo e dificuldades: O principal resultado negativo da falta de disponibilização do exame no SUS foi ficar sem tratamento adequado por anos e acumulando sequelas que poderiam ter me deixado incapacitada como deixou vários outros pacientes de NMO, a ausência de acesso ao exame é extremamente absurda e fortemente causadora de incapacidade por cegueira ou paraplegia, tetraplegia, etc. O exame ajuda a definir o diagnóstico no tempo mais rápido, evitando que sequelas e surtos aconteçam, visto o tratamento de segurança para que a doença não possa dar novos surtos.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Fiz o exame pelo método Elisa que é um método não tão seguro e que não consegue diagnosticar o anticorpo anti aquaporina 4 nos pacientes com a quantidade menor de anticorpos reagentes, mas que consegue causar surtos incapacitantes nos pacientes. Desta forma a única forma de diagnóstico rápido para muitos pacientes seria somente poder realizar o exame pelo mpetodo CBA, dito nesta consulta públca. A ausência de recursos financeiros não pode definir a quantidade de população incapacitada aumentando os custos do governo apenas pela ausência pontual de um exame., Positivo: O exame é estritamente necessário para o diagnóstico correto do paciente como eu, em tempo para que as sequelas dos surtos não nos deixe imcapacitados de nos autosustentarmos na sociedade, perdendo a capacidade laboral. O exame é o melhor que pode acontecer a pessoa que teve um surto e ainda não tem o diagnóstico, assim ela poderá não se tornar incapaz pela ausência de diagnóstico., Negativo: Nenhuma experiência negativa ao poder fazer o exame.	4ª - Não.	5ª - Não.
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 29/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: Meu parceiro teve o diagnóstico de Neuromielite Óptica através da realização do teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4. , Negativo e dificuldades: Somente há esse exame via laboratórios particulares e tem um valor de custo.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 29/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Minha irmã, quando descobriu a NMO, quando já não tínhamos esperança de um diagnóstico certo, necessitou realizar o exame de que confirmou o diagnóstico de Neuromielite Óptica, foi o que salvou a vida dela assim como pode salvar a vida de diversos pacientes com a doença., Positivo e facilidades: O exame salvou a vida da minha irmã assim como vai salvar a vida de outras pessoas., Negativo e dificuldades: Não tivemos resultados negativos	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 29/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Às pessoas precisam desses exame para que os médicos fechem seus diagnósticos pois sem o exame em questão a doença é facilmente confundida com outras	2ª - Sim, como paciente, Qual: Com o exame em questão , Positivo e facilidades: Não tive facilidade para fazer, somente em uma clínica no meu estado fazia , Negativo e dificuldades: Muita dificuldade, pois somente em uma clínica no meu estado fazia	3ª - Sim, como paciente, Qual: Faço hoje uma medicação off label, porque até hoje nenhuma das medicações on label para a minha doença foi liberada para os pacientes , Positivo: Só consegui fechar meu diagnóstico após fazer esse exame , Negativo: Não tive nenhum resultado negativo	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 29/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo e facilidades: , Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 30/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Foi através do Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4, que deu positivo (reagente), que consegui saber que doença tinha, encontrei o especialista adequado (neurologista) e iniciei o tratamento., Esse teste é primordial para NMO, já que é uma doença rara e não conhecida por médicos, mesmo entre neurologistas., Tive 2 surtos, perdi movimentos dos braços e das pernas, sensibilidade, tive extremas dores, fadiga entre outros, fiquei impossibilitado de trabalhar por 2 anos e tive que fazer 5 anos de fisioterapia na ABBR., Com tudo isto, foi o teste que foi o DIFERENCIAL! , MUITOS PACIENTES não conseguem fazê-lo ou o fazem tardiamente e ficam com SEQUELAS IRREVERSÍVEIS., É DE EXTREMA IMPORTÂNCIA O TESTE DE DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI-AQUAPORINA!!!!!!	2ª - Sim, como paciente, Qual: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4, Negativo e dificuldades:	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 30/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Sim, como paciente, Qual: Anti - aquaporina 4, Positivo e facilidades: Fechamento do Diagnóstico de Neuromielite Óptica , Negativo e dificuldades: Muitos não tem acesso	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 30/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O teste do aquaporina 4 é eficaz para diagnóstico e os medicamentos específicos reduziram às mortes, cegueira, paraplegia, tetraparaplegias, e tantas doenças incapacitantes.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame antiaquaporina, Positivo e facilidades: Esse exame fechou o diagnóstico da Neuromieliteoptica. , Negativo e dificuldades: Esse exame não é fornecido pelo Sus e tem um alto custo.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Azatioprima , que não é específico para Neuromieliteoptica, rituxmabe que também não é específico para Nmo e outras existentes que foram aprovados pela Anvisa para Nmo, mas o Sus não fornece. , Positivo: Fiz uso bastante anos do azatioprima, mas como a doença progrediu o médico solicitou p que eu recebesse o rituxmabe 1 g. Receo pelo Hospital Central do Exército, e pago em torno de 616 reais. , Negativo: O medicamento não trás uma segurança porque ele não é especificamente para nmo, mas ele tem ajudado.	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 30/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Antiaquaporina 4, Positivo e facilidades: Diagnóstico rápido para início do tratamento . , Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: , Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 30/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Muitos pacientes não têm condições de pagar pelo teste em laboratórios particulares.	2ª - Não	3ª - Sim, como paciente, Qual: Pregabalina, Azatioprina, duloxetina, rituxmabe, carbamazepina. , Positivo: Melhora dos sintomas, controle da doença. , Negativo: Enjoo, ressecamento da pele, queda de cabelo, retenção de líquido.	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 30/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Importante para pacientes com neuromielite optica, para fins diagnosticos	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 31/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Sendo incorporado ao SUS, vai ajudar a pessoas que não têm como ter esse exame feito no exterior. , Fazer esse exame é importante para tomarmos os medicamentos indicados para NMO, se não tivermos os medicamentos certos, podemos ter consequências graves, e até irreversíveis.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Já fiz o teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4. Uma amostra do meu sangue foi enviado para outro país, umas duas vezes, uma delas, foi para o Japão., Positivo e facilidades: Tive a confirmação do meu diagnóstico como Neuromielite Ótica, e então, tive a certeza de estar tomando a medicação certa para isso. Se eu estivesse tomando medicamento para outra doença, poderia piorar minha situação., Negativo e dificuldades: Não tive. Mas percebi que não tive preocupações para fazer esse exame porque me trato no HC em São Paulo, se fosse em outro lugar, provavelmente teria dificuldades.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Como medicamento, já tomei Azatioprina, e agora uso o Rituximabe., Para confirmação da doença, não conheço outro exame., Positivo: , Negativo: Não sei de outro exame para confirmar a doença.	4ª - Não.	5ª - Não.

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 01/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame é essencial para diagnóstico do espectro da neuromielite óptica. Solicitamos para os pacientes com suspeita da doença, mas alguns pacientes não conseguem arcar com os custos do exame. Levando em consideração o princípio da integralidade, considero que o exame deva ser incorporado.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Com pesquisa de anticorpos anti-aquaporina 4 pelo método CBA, Positivo e facilidades: O exame é essencial para diagnóstico do espectro da neuromielite óptica. Solicitamos para os pacientes com suspeita da doença, mas alguns pacientes não conseguem arcar com os custos do exame., Negativo e dificuldades: O preço, com que muitas vezes os pacientes mais humildes não conseguem arcar.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Tive experiência com os medicamentos usados para doença (ex.: rituximabe), porém não há outros exames que substituam a pesquisa de anti-aquaporina 4 pelo CBA., Positivo: Não vem ao caso., Negativo: Não vem ao caso.	4ª - --	5ª - Não
Profissional de saúde 01/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Incorporar esse exame ao SUS beneficiará muitos usuários do SUS, permitindo um tratamento mais eficaz e menos sequelas neurológicas.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Anticorpo anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: Permite fazer o diagnóstico de neuromielite óptica com facilidade, permitindo um tratamento mais rápido e prevenindo sequelas neurológicas. , Negativo e dificuldades: Nenhum	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ressonância magnética de crânio e coluna cervical e torácica, Positivo: Permite documentar a doença neurológica, Negativo: Não permite definir se há chance de a doença neurológica recorrer.	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 01/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É de EXTREMA importância que as pessoas tenham acesso a esse procedimento. Quanto maior a antecedência do diagnóstico, maiores chances de ter uma qualidade de vida e viver sem sequelas. Não são todos que tem condições de fazer-lo.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Teste anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: Foi de extrema importância, com o resultado em mãos consegui fechar meu diagnóstico e seguir com o melhor tratamento até hoje., Negativo e dificuldades: Nenhum	3ª - Sim, como paciente, Qual: Procedimentos: Pulsoterapia de corticóide, Plasmaferese. Medicamentos: Prednisona, Rituxmabe. , , , Positivo: Contenção do surto da doença e estabilização da mesma., Negativo: Alguns poucos efeitos colaterais, a maioria deles relacionados ao corticóide.	4ª - Não.	5ª - Não.
Paciente 01/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É um exame relativamente simples e mais barato do que uma ressonância, isso facilitaria o diagnóstico!	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame antiaquaporina 4 , Positivo e facilidades: Após o resultado do exame pude ter o diagnóstico fechado. Isso permitiu com que eu comesse o tratamento off label. , Negativo e dificuldades: Tive o primeiro surto de NMO em 2007 e o exame antiaquaporina ainda não tinha no Brasil, em 2008 tive um novo surto e pude fazer o exame que veio positivo e possibilitou o início do tratamento.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Sim, com o exame antiaquaporina com o método elisa, Positivo: O exame foi feito por um laboratório de renome e por isso teve um bom resultado , Negativo: O antiaquaporina no método Elisa é muito falho.	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 01/04/2025	1ª - Não acho que deve ser incorporado no SUS, Sou medica neurologista e professora da Universidade Federal de Goiás. Atendo cerca de 30 pacientes/ semana com doenças desmielinizantes, tanto no sistema de saúde privado e público, e os pacientes da rede pública estão órfãos desse método diagnóstico, o que muitas vezes retarda o diagnóstico correto e introdução de tratamento específico para NMO.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Pesquisa de anticorpo antiaquaporina 4 - método CBA, Positivo e facilidades: O teste é tem alta especificidade (98%) e alta sensibilidade (90%), A sensibilidade depende da coleta em período sem tratamento com medicamentos imunossupressores, tais como corticoides. , Esse teste é fundamental para o diagnóstico da doença do espectro da neuromielite óptica e posterior tratamento específico., Inicialmente, a neuromielite óptica (NMO), também conhecida como doença de Devic, era considerada uma forma mais grave de esclerose múltipla. , Mas depois da descoberta do anticorpo aquaporina 4, a NMO se tornou uma doença específica, com mecanismo fisiopatológico distinto (a NMO é considerada uma astrocitopatia) e tratamento próprio, totalmente diferentes dos tratamentos da esclerose múltipla., Por isso, o diagnóstico correto da NMO é fundamental e depende de resultados laboratoriais de alta especificidade e sensibilidade. , Negativo e dificuldades: Os resultados negativos dos anticorpos AQP4 podem estar relacionados a colheita da amostra próximo da realização de pulsoterapia ou plasmáfereze. , Assim, o ideal . é colher antes do tratamento agudo da doença ou após 30 dias do fim desse tratamento.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Já fiz pesquisa de outros anticorpos : como anti-MOG , Positivo: A disponibilização desse método diagnóstico é fundamental para o diagnóstico diferencial das doenças auto-imunes do sistema nervoso central. , Negativo: Não há resultados negativos,	4ª - NAO	5ª - NAO
Profissional de saúde 01/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Pesquisa de aquaporina 4 no sangue para diagnóstico de neuromielite óptica, Positivo e facilidades: Diagnóstico precoce e tratamento em tempo hábil para evitar piora clínica, Negativo e dificuldades: Demora na entrega do resultado	3ª - Não	4ª - Nao	5ª - Nao
Profissional de saúde 01/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, é uma doença incapacitante. Quanto mais cedo diagnóstico melhor atuação com medicamentos e manter a funcionalidade do paciente	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: serve como exame diagnóstico para patologia neuromielite, Positivo e facilidades: Ajuda muito na confirmação diagnóstica, Negativo e dificuldades: acessibilidade por ser exame caro	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 01/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, diagnóstico e tratamento mais rápidos	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: anticorpo aquaporina 4, Positivo e facilidades: diagnóstico e tratamento mais rápidos, Negativo e dificuldades: nenhum	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: exame líquido e ressonância, Positivo: nenhum, Negativo: Inferiores ao proposto	4ª - não	5ª - Não
Profissional de saúde 01/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Essencial para investigação da doença	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Em tratamento de pacientes com neuromielite óptica , Positivo e facilidades: Essencial para confirmação diagnóstica , Negativo e dificuldades: Sem interferência na conduta	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 01/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Fundamental para o diagnóstico de NMO	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: tente anti-Aquaporina 4, Positivo e facilidades: Tratamento de pacientes com NMO, Negativo e dificuldades: Nenhum	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 01/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: , Positivo e facilidades: , Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 01/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Anti-aquaporina 4, anti-MOG, medicamentos imunossuppressores, Positivo e facilidades: Definição de diagnóstico de neuromielite óptica e melhor direcionamento quanto ao tratamento e prognostico , Negativo e dificuldades: Alguns pacientes mesmo com clínica compatível apresentam resultado negativo. Maior dificuldade hoje seria devido ao acesso à realização do exame para confirmação diagnóstica	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Anti-MOG, Positivo: Já mencionado anteriormente, Negativo: Já mencionado anteriormente	4ª - Nao	5ª - Nao
Profissional de saúde 01/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Acesso a este teste irá permitir o diagnóstico de NMO e reduzir a espera por um tratamento adequado, viabilizando a saúde do paciente e qualidade de vida pois quanto antes for tratada menor a probabilidade de sequelas.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 01/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Exame fundamental para diagnóstico e consequentemente tratamento adequado direcionado	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste Antiaquaporina-4 método CBA, Positivo e facilidades: Teste fundamental para diagnóstico adequado de Neuromielite Óptica e consequentemente manejo correto de tal patologia. Metodologia CBA é a mais recomendada por consensos internacionais , Negativo e dificuldades: Pouca disponibilidade em serviços públicos	3ª - Não	4ª - Tal exame faz parte dos critérios diagnósticos da Neuromielite Óptica	5ª - Não
Profissional de saúde 01/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Um avanço importante	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Anti aquaporina 4, Positivo e facilidades: Diagnóstico de DENMO, Negativo e dificuldades:	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 01/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A realização do exame pelo SUS possibilitará que muito mais pacientes tenham seu diagnóstico devidamente estabelecido e, consequentemente, melhor orientação terapêutica e melhor prognóstico.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Pesquisa dos anticorpos anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: Diagnóstico assertivo sobre a doença , Negativo e dificuldades: Alto custo, indisponível no SUS	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 02/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO), Positivo e facilidades: O exame é de fundamental importância para o diagnóstico e tratamento precoce da Neuromielite óptica, doença neurológica grave e potencialmente incapacitante., Negativo e dificuldades: Até o momento, o difícil acesso prejudica a adequada assistência aos pacientes com suspeita diagnóstica.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 02/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste CBA para detecção de Anticorpos anti-AQP4+, Positivo e facilidades: Com o diagnóstico precoce, evitaram-se terapias empíricas ineficazes, evitaram-se novos surtos - o que mantém o paciente com menor morbimortalidade - e pude usar terapêuticas mais adequadas, Negativo e dificuldades: Nenhuma	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 02/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Minha opinião é totalmente favorável à incorporação do teste Cell-Based Assay (CBA) para anticorpos anti-aquaporina-4 (AQP4-IgG) no sistema público de saúde. Trata-se de um exame fundamental para garantir diagnóstico precoce e preciso das doenças do espectro da neuromielite óptica (NMOSD), impactando positivamente o tratamento, o prognóstico e a qualidade de vida dos pacientes	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: A utilização do método Cell-Based Assay (CBA) para a pesquisa de anticorpos anti-aquaporina-4 (AQP4-IgG) é fundamental para o diagnóstico preciso das doenças do espectro da neuromielite óptica (NMOSD). Sua alta sensibilidade e especificidade permitem diagnóstico confiável, tratamento adequado precoce e melhor prognóstico para os pacientes. , Positivo e facilidades: percebo resultados extremamente positivos, incluindo maior precisão diagnóstica, rapidez na confirmação dos casos de neuromielite óptica (NMOSD) e segurança na diferenciação de doenças semelhantes. Além disso, o procedimento facilita o início precoce do tratamento adequado, proporcionando controle eficaz da doença e redução significativa das complicações associadas, melhorando consideravelmente a qualidade de vida dos pacientes., Negativo e dificuldades: Entre as dificuldades observadas com o teste Cell-Based Assay (CBA) para anticorpos anti-aquaporina-4 estão a disponibilidade limitada do método em laboratórios da rede pública, o que gera atrasos no diagnóstico em algumas regiões, e o custo relativamente mais elevado quando comparado a técnicas mais simples. Além disso, há uma dependência significativa de pessoal técnico treinado, infraestrutura laboratorial especializada e logística adequada para envio e processamento das amostras, o que eventualmente pode comprometer o acesso amplo e equitativo ao exame.	3ª - Não	4ª - (1) Compartilho referências científicas sobre o tema: (1) Update on aquaporin-4 antibody detection: the early diagnosis of neuromyelitis optica spectrum disorders - Ye, Xiao-fang et al. - Multiple Sclerosis and Related Disorders, Volume 90, 105803 (2) Redenbaugh, Vyanka et al. "Diagnostic value of aquaporin-4-IgG live cell based assay in neuromyelitis optica spectrum disorders." Multiple sclerosis journal - experimental, translational and clinical vol. 26 Nov. 2021, ,	5ª - Não
Profissional de saúde 02/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Com o exame: pesquisa de anticorpos antiaquaporina 4 pelo método CBA, Positivo e facilidades: Atualmente é o único método seguro para diagnóstico de neuromielite óptica. Todos pacientes sob suspeita devem fazer o exame., Negativo e dificuldades: Não observei resultados negativos dentro do que o exame se propõe.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 02/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Exame essencial ao diagnóstico e caro, logo seria benéfica sua incorporação ao SUS.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Solicitação do anticorpo antiaquaporina., Positivo e facilidades: Auxílio no diagnóstico de neuromielite óptica., Negativo e dificuldades: Dificuldade em obter este teste diagnóstico, o qual, inclusive, é caro.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Uso se azatioprina no tratamento., Positivo: Controle parcial da doença., Negativo: Há pessoas com formas mais graves que não respondem bem ao tratamento.	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 02/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A incorporação é extremamente desejável, pois permitirá diagnosticar e tratar de modo assertivo os pacientes com neuromielite óptica, evitando incapacidades graves em inúmeros pacientes, incapacidade esta que seria muito mais onerosa ao erário público do que o custo do exame.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Solicitação de anticorpo Anti-AQP4, Positivo e facilidades: Com este exame é possível fechar diagnóstico de neuromielite óptica, doença extremenete grave com potencial de deixar sequelas e incapacidade permanente. Pode ser confundida com esclerose múltipla se não for identificada através do exame anti aquaporina 4, e caso seja tratada como esclerose múltipla o resultado tende a ser catastrófico. , Negativo e dificuldades: É um exame seguro, a dificuldade é o acesso a ele pelo SUS	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 02/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Eu sou pesquisador e professor de Neurologia da Faculdade de Medicina da Universidade de Brasília, tenho feito o exame de pesquisa do anticorpo Anti-Aquaporina 4 por teste baseado em células por mais de 10 anos. O teste é disponível comercialmente, de fácil execução. Eu mesmo faço no laboratório. O teste é confiável com especificidade de quase 100% e sensibilidade 80%. O uso do teste agiliza o diagnóstico e tratamento precoce, evitando a aquisição de deficiência física irreversível. , Atendo os pacientes no hospital universitário, e observo o efeito benefício e agilidade do resultado do teste no cuidado do paciente., Positivo e facilidades: Eu sou pesquisador e professor de Neurologia da Faculdade de Medicina da Universidade de Brasília, tenho feito o exame de pesquisa do anticorpo Anti-Aquaporina 4 por teste baseado em células por mais de 10 anos. O teste é disponível comercialmente, de fácil execução. Eu mesmo faço no laboratório. O teste é confiável com especificidade de quase 100% e sensibilidade 80%. O uso do teste agiliza o diagnóstico e tratamento precoce, evitando a aquisição de deficiência física irreversível. , Atendo os pacientes no hospital universitário, e observo o efeito benefício e agilidade do resultado do teste no cuidado do paciente., Negativo e dificuldades: O custo para os pacientes no âmbito do SUS é um dos impeditivos. O exame não está disponível no SUS e por isso, ou são encaminhados para fazer o exame em pesquisas clínicas ou eles têm que pagar pelo exame.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 02/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame é facilmente realizável no sangue e fecha o diagnóstico de uma doença extremamente grave e incapacitante, possibilitando o acesso ao tratamento adequado.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste de antiaquaporina-4 (método CBA) para o diagnóstico de ENMO, Positivo e facilidades: O resultado positivo confirma o diagnóstico da doença e direciona o tratamento, Negativo e dificuldades: Nenhum resultado negativo	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Método não-CBA, Positivo: Nenhum, Negativo: Método menos sensível e específico	4ª - -	5ª - -

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 02/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O teste de anticorpo anti-aquaporina4 necessita ser incorporado pelo SUS. A busca do diagnóstico já é uma loucura na nossa vida, sintomas que evoluem rápido, custos exagerados de imagem que demora pelo SUS, emocional abalado é terapia. E tendo o teste anti-aquaporina4 pelo SUS é uma solução para diagnósticos mais rápido principalmente se for reagente à Neuromielite Óptica entra com tratamento rápido e evita sequelas irreversíveis.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Teste anticorpo anti-aquaporina4 , Positivo e facilidades: Positivo foi que me fechou o diagnóstico que precisava. , Negativo e dificuldades: Negativo foi a demora de ficar pronto o resultado isso há 17 anos atrás, e ainda tive que custear um valor que em meio a crise de sintomas já paralisada de membros inferiores o valor pesou pra mim e minha família na busca do diagnóstico.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Para diagnóstico, exames de imagem , Positivo: Sem o teste anti-aquaporina4 não obtive nada positivo. , Negativo: Só exames de imagem, ou todos exames que fiz não cheguei a nada, não podia tomar medicação pois não sabia o que era.	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 02/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Tem pessoas com neuromielite óptica que não estão diagnosticados com neuromielite óptica por causa de não ter fácil acesso ao método certo para antiaquaporina 4	2ª - Sim, como paciente, Qual: . Fiz exame de anti aquaporina 4 ,IGG FACS Método Citometria de Fluxo(FACS) e deu positivo, Positivo e facilidades: Como deu positivo para anti aquaporina 4 foi diagnosticado a doença autoimune neuromielite óptica , Negativo e dificuldades: Outro método utilizado deu resultado negativo	3ª - Sim, como paciente, Qual: Outro método deu resultado negativo, Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 02/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Há 4 anos e 10 meses recebi o diagnóstico de Esclerose Múltipla (Cid G-35). E a possibilidade de fazer exames que comprovassem o que eu realmente tinha foi crucial para começar o tratamento e interromper a progressão da doença - autoimune, neurodegenerativa e incurável como a Neuromielite Óptica e distúrbios do espectro. , Com a ajuda de amigos, consegui pagar para fazer a análise do líquido, já que o SUS estava sobrecarregado com o atendimento dos afetados pela Covid-19., Deste modo, solicito especial atenção e sou favorável à incorporação do Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO) porque estamos tratando de vidas, que com a detecção precoce e o tratamento adequado podem continuar se desenvolvendo social e economicamente, garantindo o pleno exercício	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 02/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO) é fundamental no diagnóstico da condição e isso guia a escolha terapêutica, com mudança no prognóstico e redução de incapacidade	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO), Positivo e facilidades: Diagnóstico e instituição de tratamento, mudança de prognóstico e incapacidade, Negativo e dificuldades: Dificuldade em acesso - indisponível no SUS, custo inacessível particular para boa parte dos pacientes	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 sem a técnica preconizada (CBA) não é específico e pode atrapalhar o diagnóstico e decisão terapêutica, Positivo: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO) é fundamental no diagnóstico da condição e isso guia a escolha terapêutica, com mudança no prognóstico e redução de incapacidade , Negativo: A pesquisa de anticorpos fora da técnica CBA atrapalha a decisão clínica, atrasa o diagnóstico e piora o desfecho dos pacientes, por consequência	4ª - Costello F. Neuromyelitis Optica Spectrum Disorders. Continuum (Minneapolis). 2022 Aug 1, 28(4):1131-1170. doi: 10.1212/CON.000000000000168. Erratum in: Continuum (Minneapolis). 2022 Dec 1, 28(6):1859. doi: 10.1212/CON.000000000000271. PMID: 35938660., , Lin N, Liu Q, Wang X, Ma J, Li Y. Role of AQP4 Antibody Serostatus and its Prediction of Visual Outcome in Neuromyelitis Optica: A Systematic Review and Meta-Analysis. Protein Pept Lett. 2017, 24(3):245-252. doi: 10.2174/0929866524666170110150436. PMID: 28071581., , Mealy MA, Mossburg SE, Kim SH, Messina S, Borisow N, Lopez-Gonzalez R, Ospina JP, Scheel M, Yeshokumar AK, Awad A, Leite MI, Arango JJ, Paul F, Palace J, Kim HJ, Levy M. Long-term disability in neuromyelitis optica spectrum disorder with a history of myelitis is associated with age at onset, delay in diagnosis/preventive treatment, MRI lesion length and presence of symptomatic brain lesions. Mult Scler Relat Disord. 2019 Feb, 28:64-68. doi: 10.1016/j.msard.2018.12.011. Epub 2018 Dec 9. PMID: 30554040, PMCID: PMC6397677., , ,	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 02/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O Sus deve ser universal e ajudar todos os brasileiros, a inclusão pode e vai ajudar os pacientes com essa condição	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 02/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame aquaporina 4 é um exame importante para que o médico possa fechar o diagnóstico, é um exame caro, e viver sem um diagnóstico pode fazer com que o paciente tenha outros surtos porque como um médico vai fechar o diagnóstico se o paciente não tem dinheiro pra pagar um exame, outro lado negativo de conviver sem diagnóstico, parece que a gente perde um pouco sobre a nossa identidade como pessoa, como ser humano e paciente	2ª - Sim, como paciente, Qual: Já tive há experiência de realizar o aquaporina 4 pelo plano de saúde , Positivo e facilidades: Já fiz o exame aquaporina 4 pra poder fechar o meu diagnóstico de Neuromielite óptica. Sem exame não sei se seria possível fechar meu diagnóstico, e assim receber o tratamento adequado. É muito bom saber o que a gente tem , Negativo e dificuldades: No primeiro momento o plano de saúde negou o meu exame pois disse que não estava no rol da ANS	3ª - Sim, como paciente, Qual: J Tomei imunoglobulina, tomei a rituximabe. , Positivo: A imunoglobulina me ajuda me dar mais energia para fazer minhas tarefas do dia a dia, a rituximabe evita que eu tenha surto da doença , Negativo: A imunoglobulina, rituximabe e até mesmo o aquaporina 4 foram negados pelo plano de saúde, só depois que entrei na justiça foi que consegui	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 02/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Exame anti aquaporina 4 serico, Positivo e facilidades: É fundamental para identificação de pacientes que possuem neuromieliteoptica. Evita atraso no tratamento eficaz, reduz incapacidade e custosos internação e reabilitação futura., Negativo e dificuldades: Podem haver falsos negativos e positivos. Porém ocorre numa minoria dos casos.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Anticorpos monoclonais. Tratamento de sequelas da neuromielite optica., Positivo: Os tratamentos dependem da identificação oportuna do diagnóstico preciso, muitos pacientes hoje no SUS são tratados como esclerose múltipla e pioram da neuromielite optica por falta de diagnóstico preciso., Negativo: Não há equivalente a dosagem do anticorpo anti aquaporina 4.	4ª - Há corpo científico robusto a respeito do tema favorecendo a adoção desta tecnologia há pelo menos 10 anos	5ª - Não
Profissional de saúde 03/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Deve ser incorporado e realizado com prioridade nos pacientes com critérios neurológicos para o diagnóstico	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Plasmaferese, imunoglobulina, Positivo e facilidades: Na fase hiperaguda é muito boa, após muitos dias a semanas, haverá sequelas , Negativo e dificuldades: Nenhuma	3ª - Não	4ª - Nao	5ª - Nao
Paciente 03/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Saúde é direito de todos e dever do Estado. Inviabilizar o diagnóstico é negar saude	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame antiaquaporina4, Positivo e facilidades: Rapidez no diagnóstico da neuromielite óptica e início do tratamento , Negativo e dificuldades: Exame custoso	3ª - Sim, como paciente, Qual: Satralizumbe prescrito, mas preço inviável.. , Positivo: Não utilizei, Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 03/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Deve ser incorporado para permitir diagnosticar corretamente os pacientes	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Anti aquiaporina4, Positivo e facilidades: Diagnostico mais precoce, decisao mais assertiva de tratamento evitando incapacidades irreversíveis aos pacientes, Negativo e dificuldades: Nenhum	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 03/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Redução no tempo de tratamento da doença e, consequentemente, minimização dos impactos funcionais e estruturais dela no paciente.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica, Positivo e facilidades: Redução no tempo de tratamento da doença e, consequentemente, minimização dos impactos funcionais e estruturais dela no paciente., Negativo e dificuldades: Dificuldade em liberação do anitcorpo pela Instituição de Trabalho - não disponível no hospital atual devido ao alto custo e não cobertura do SUS	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 03/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Doença prevalente na população, com tratamento disponível na rede SUS, sendo um dos critérios diagnósticos a Antiaquaporina4.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Anti aquaporina 4, Positivo e facilidades: Concluir diagnósticos de Esclerose múltipla, Negativo e dificuldades: Nenhum resultado negativo	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Bandas oligoclonais, AntiMOG, Positivo: Facilidade para obter diagnóstico de Esclerose múltipla, Negativo: Nenhum	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 03/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Medicação essencial para o tratamento da doença	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 03/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Abre a possibilidade de inumeros diagnosticos no SUS o que mudaria a vida de muitas pessoas.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Testagem de anticorpo anti aquaporina 4, Positivo e facilidades: Possibilidade de diagnostico correto e tratamento correto, Negativo e dificuldades: Dificuldade na realizacao do teste visto que não ha disponibilidade nos SUS	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Tratamento medicamentoso com anticorpos monoclonais, Positivo: Melhora do quadro clínico e diminuicao do risco de recorrencia, Negativo: Efeitos colaterais leves alergicos	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 03/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, permitirá o alcance do diagnóstico e terapia adequada aos que precisam e não têm condições de custear o exame. Isso reduzirá desigualdades e melhorará desfechos.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA, Positivo e facilidades: Tratamento precoce de condição neuroinflamatória autoimune com potencial enorme de mudança na história natural da doença, Negativo e dificuldades: Falso negativo se coletado após tratamento imunossupressor	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: bandas oligoclonais e auto-anticorpos, Positivo: diagnóstico precoce , Negativo: dificuldade de execução pelo alto custo	4ª - não	5ª - não
Profissional de saúde 03/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É fundamental para nosso trabalho como neurologista.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste de Aquaporina 4 -, Positivo e facilidades: A testagem de anticorpo Antiaquaporina 4 é fundamental no diagnóstico de Neuromielite Óptica. Eu, pessoalmente, tenho 3 paciente q nunca fizeram o exame por não poderem pagar particular e que não podem receber tratamento específico devido a isso., Negativo e dificuldades: A falta do teste para diagnóstico impede o acesso a terapias e até mesmo a pesquisa de novos tratamentos.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 03/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Eu acho muito importante porque com o exame incorporado no SUS, nós que convivemos com a doença e para quem ainda não teve o devido diagnóstico por falta do exame ou condições para realizá-lo, será como dar o direito a vida para cada um de nós e também abre uma janela para que as medicações sejam incorporadas também.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Sou paciente com Neuromielite Óptica desde setembro/2024, onde após alguns meses passando mal e os médicos dos postos e upas não sabiam o que eu tinha, e quase sem enxergar fui ao Hospital do Servidor Público (IAMSPE) e após avaliação neurológica, fui internada e após realizar alguns exames de sangue e dentre eles o anti-aquaporina4 que o resultado foi positivo, realizei algumas ressonâncias magnéticas, tomografias e exames clínicos com médicos neurologistas e neuroimulogistas e realizei os tratamentos de pulsoterapia e plasmáferese para conter o alto grau da inflamação que eu estava tendo nos meus nervos ópticos e medula espinhal, graças a eficácia no diagnóstico breve, tive sequelas pequenas tanto na visão quanto na mobilidade e atualmente realizo semestralmente uso da medicação Rituximabe para evitar novos surtos., Positivo e facilidades: Eu posso dizer que fui privilegiada em receber todo o tratamento para a doença neuromielite óptica, pois o Hospital do Servidor Público do Estado de São Paulo (IAMSPE), os médicos já de imediato, solicitaram os exames e logo em seguida iniciaram o tratamento devido a gravidade em que cheguei no hospital, porém quem procura o SUS com esses sintomas e devido a dificuldade para realização de exames, muitas pessoas ficam com sequelas permanentes e graves, pela burocracia, demora e descaso., Negativo e dificuldades: Não tive, pois o hospital me deu toda estrutura necessária para realizar os exames e tratamento com celeridade e assim me concedendo o direito a continuar vivendo.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Corticoides, Rituximabe, Vitamina D, Cálcio, Exames de sangue, ressonâncias, tomografias, líquor, Positivo: Assim que recebi os resultados dos exames em seguida veio o diagnóstico e o tratamento para conter a inflamação e diminuir o grau das sequelas que a doença pode deixar., Negativo: O Rituximabe é uma medicação off-label para a doença em questão e seus efeitos colaterais são bem fortes e não nos garante possíveis novos surtos, o que nos deixa mais apreensivos e com medo, pois as medicações adequadas para a Neuromielite óptica não foram aceitas pela Conitec, e nós pacientes com essa doença tão grave e rara nos sentimos reféns e deixados de lado como se não fossemos importantes.	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 03/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Quanto mais cedo for diagnosticado a doença, os pacientes terão menos sequelas e uma qualidade de vida bem melhor., É de suma importância a incorporação desse exame, pois pode salvar vidas.,	2ª - Não	3ª - Sim, como paciente, Qual: Azatioprina ,Mecfenolato e Rituximabe, Positivo: Tive uma diminuição dos surtos temporariamente., Negativo: Os surtos sempre voltava e mais fortes, além de tos efeitos colaterais provocado pelas medicações	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 04/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Com o diagnóstico preciso é tratamento correto no período correto, o paciente tem chance de evoluir sem sequelas	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Pesquisa de anticorpo anti aquaporina método CBA, Positivo e facilidades: Muda terapêutica instituída e evolução natural da doença , Negativo e dificuldades: Nenhum	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 04/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O paciente tem a clínica e imagem compatível com a doença, mas é fundamental o exame anticorpo anti-aquaporina 4 por método CBA no SUS para auxiliar no diagnóstico da Doença do Espectro da Neuromielite Óptica, pois é um exame com alta especificidade e sensibilidade, confirmando a doença. Quanto mais precoce o diagnóstico, o paciente conseguirá ser tratado.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Já tive e continuo tendo experiência em solicitar o exame anticorpo anti-aquaporina 4 (técnica CBA) para investigação diagnóstica da Doença do Espectro da Neuromielite Óptica., Positivo e facilidades: Através da positividade ou negatividade do teste é possível confirmar o diagnóstico da doença ou então pensar em outras doenças possíveis. Importante ressaltar que a positividade do exame confirma a doença, devido a sua alta especificidade e sensibilidade (técnica CBA). Com o diagnóstico logo no primeiro surto da doença, confirmado com o anticorpo, já podemos iniciar o tratamento da doença., Negativo e dificuldades: Esse exame somente é disponível no particular, não tem na rede pública e isso é um impedimento para o diagnóstico de paciente de baixa renda, pois não tem condições de realizar o exame.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Já tive experiência com a o teste anticorpo anti-aquaporina 4 realizado por outras técnicas sem ser CBA (cell base assay), como a técnica baseada em tecido (TBA) e ELISA (ensaio de imunoabsorção enzimática). Outros métodos de pesquisa possuem especificidade e sensibilidade pior, mais chance de falso negativo., Positivo: Não tive resultados positivos com outros métodos de pesquisa do anti-aquaporina 4., Negativo: Através de pesquisa por método TBA e ELISA já tive resultado falso negativo, mesmo com clínica e imagens compatíveis com a Doença do Espectro da Neuromielite Óptica. Os paciente necessitaram pagar novamente com exame por técnica CBA, e assim, tiveram o resultado positivo.	4ª - A Doença do Espectro da Neuromielite Óptica é uma doença rara, mas principalmente uma doença subdiagnosticada, pois não existe meios de confirmação do diagnóstico do SUS. O anticorpo anti-Aquaporina 4 é o anticorpo patogênico da doença. A possibilidade de realizar o exame através do melhor método é fundamental para diagnóstico e posterior tratamento da doença. Uma doença que se comporta em surtos graves e incapacitantes.	5ª - Não
Profissional de saúde 04/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A neuromielite óptica é uma doença rara, pouco conhecida até pelos médicos, de alto impacto na saúde do paciente e na saúde pública, precisa urgentemente de um PCDT e a incorporação da dosagem do anticorpo antiaquaporina 4 é um primeiro e decisivo passo para melhor tratamento dessas pessoas.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica., Positivo e facilidades: Esse exame é fundamental no diagnóstico de uma doença rara, custa caro para os pacientes do SUS., Negativo e dificuldades: A falta de acesso em laboratórios públicos leva a atraso diagnóstico.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: O diagnóstico leva em consideração os aspectos das lesões no exame de ressonância magnética, mas a doença tem amplo diagnóstico diferencial, e o anticorpo tem alta especificidade e boa sensibilidade para o diagnóstico da neuromielite óptica., Positivo: A ressonância magnética está disponível no SUS e pode contribuir para o diagnóstico., Negativo: Os achados de ressonância magnética não são específicos para neuromielite óptica.	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 05/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame do anticorpo antiaquaporina-4 é o único exame que permite o diagnóstico de NMOSD soro positiva, e consequentemente, seu tratamento. Atualmente os pacientes usuários do SUS não tem acesso a este diagnóstico, e consequentemente, não tem tratamento desta patologia.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Diagnóstico de NMOSD., , Positivo e facilidades: Trata-se do único exame que permite o diagnóstico de NMOSD., Negativo e dificuldades: Indisponibilidade deste exame ao pacientes do SUS, deixando-os sem diagnóstico, e consequentemente, sem tratamento.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Rituximab, azatioprina., Positivo: Controle parcial dos sintomas da NMOSD., Negativo: Controle apenas parcial dos sintomas da NMOSD.	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 05/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Doença acomete mais pessoas pretas e mulheres, população mais vulnerável socialmente, e que necessita de uma opção validada como essa para o diagnóstico.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: anticorpo anti-AQP4, Positivo e facilidades: Confirmação de diagnóstico de uma doença grave e potencialmente tratável., Negativo e dificuldades: Dificuldade de acesso é o único ponto negativo.	3ª - Não	4ª - Não.	5ª - Não.
Profissional de saúde 05/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A incorporação do exame de detecção de anticorpos antiaquaporina 4 vai possibilitar o diagnóstico da neuromielite óptica para que seja instituído o tratamento adequado e isso reduzirá significativamente a morbimortalidade e incapacidade desses pacientes.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: pesquisa de anticorpo anti-aquaporina 4 séricos, Positivo e facilidades: possibilidade de diagnóstico da neuromielite óptica, Negativo e dificuldades: nenhum	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: medicamentos como azatioprina, rituximab, tocilizumab e ravulizumab., Positivo: controle da atividade de doença em pacientes com diagnóstico de neuromielite óptica, Negativo: nenhum	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 05/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame é essencial para um diagnóstico rápido , sendo assim possível iniciar o tratamento mais rápido possível e evitar sequelas graves e incapacitantes. Para o paciente com NMO o tempo conta, e o diagnóstico tardio também influenciará em seu futuro com uma doença crônica e grave.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame antiaquaporina4 método cba, Positivo e facilidades: Fechamento de diagnóstico de Neuromielite Óptica , Negativo e dificuldades: Não ha	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 05/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Todos os pacientes, independente da classe social, terão direito ao melhor tratamento conferido pela medicina de precisão	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Podemos definir a causa da doença desmielinizante e melhor programar o tratamento profilático de novos surtos, Positivo e facilidades: Consegui definir a causa da doença desmielinizante do meu paciente, Negativo e dificuldades: Exame muito caro	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 06/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Seria muito importante a incorporação para que outros pacientes tenham acesso e consigam o diagnóstico com mais facilidade.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame Antiaquaporina, Positivo e facilidades: Recebi o teste positivo contribuindo para o meu diagnóstico mais rápido de NMO., Negativo e dificuldades: Esse exame não é realizado pelo SUS dificultando o acesso. Na época que fiz também não era aceito pelo rol da ANS e precisamos realizar uma rifa para conseguir o dinheiro para realizar o exame.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Realizei ressonância magnética. Fiz uso de pulsoterapia, plasmaferese. Já utilizei também azatioprina com falha terapêutica, faço uso de prednisona e rituximabe e estamos tendo falha terapêutica também. Necessito a troca de medicação., Positivo: A ressonância foi importante para verificar a localização das lesões. O tratamento foi importante para estabilizar a doença e evitar novos surtos., Negativo: O aparelho de ressonância Magnética vive quebrado e quando é necessário, muitas vezes não é possível realizar.	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 06/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É um facilitador, muitos pacientes não tem condições para pagar e são muitos exames que precisam ser feitos	2ª - Sim, como paciente, Qual: Anti-aquaporina 4 , Positivo e facilidades: Ajuda para diagnóstico de doença , Negativo e dificuldades: Não tive resultados negativos	3ª - Sim, como paciente, Qual: Ressonância magnética , Positivo: Ajuda para fechar diagnóstico para doença , Negativo: Não tive resultados negativos	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 06/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, , Esse exame é crucial para obtermos o diagnóstico, e quanto mais rápido conseguirmos realiza-lo maiores serão as chances de termos o tratamento adequado, possibilitando um controle da doença e evitando maiores sequelas, visto que é uma doença grave e rara,	2ª - Sim, como paciente, Qual: Realizei os exames em duas instituições com métodos diferentes , Positivo e facilidades: O resultado do exame foi determinante para o meu diagnóstico e posterior tratamento e acompanhamento adequado, evitando novos surtos e , adquirir maiores sequelas., Negativo e dificuldades: Não houve resultados negativos oriundos do procedimento.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 07/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame é fundamental para realizar o diagnostico precoce de DENMO e assim diferencia-la de esclerose multipla e poder oferecer um tratamento com intenção de minizar sequelas.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Anticorpo antiaquaporina 4 por cell based assay, Positivo e facilidades: O exame é fundamental para realizar o diagnostico precoce de DENMO e assim diferencia-la de esclerose multipla e poder oferecer um tratamento com intenção de minizar sequelas. , Negativo e dificuldades: A não disponibilização do exame agrava o quadro clinico de paciente favorecendo cegueira, paraplegia e tetraplegia.	3ª - Não	4ª - O exame é fundamental para realizar o diagnostico precoce de DENMO e assim diferencia-la de esclerose multipla e poder oferecer um tratamento com intenção de minizar sequelas.	5ª - O exame é fundamental para realizar o diagnostico precoce de DENMO e assim diferencia-la de esclerose multipla e poder oferecer um tratamento com intenção de minizar sequelas. Isso aumenta os custso diretos e indiretos sobre o sistema pois o não diagnostico incrementa as chances de sequelas e incapacidade permanente.
Profissional de saúde 07/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Já citado anteriormente.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Com toda a investigação e pesquisa de Anti-aquaporina 4 para pacientes com suspeita de NMOSD / DENMO, Positivo e facilidades: O resultado positivo para a presença de anti-AQP4 no sangue confirma o diagnóstico de DENMO, sendo de extrema importancia para inicio do tratamento, Negativo e dificuldades: Por ser um exame de sangue de valor mais alto (mais custoso), a grande maioria dos pacientes do SUS não conseguem arcar com a realização do mesmo, dificultando o diagnóstico e tratamento da doença	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Realização da pesquisa de anti-MOG para casos atípicos, além das medicações preconizadas para a DENMO - azatioprina, rituximabe, eculizumabe, Positivo: Também necessários para prover melhor confirmação diagnostica e opções de tratamento, respectivamente., Negativo: Nenhum, exceto a ausencia protocolo de medicamentos para DENMO disponíveis pela Secretaria de Saúde	4ª - Nada a comentar	5ª - Nada a comentar
Paciente 07/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Sim, como paciente, Qual: Rituximabe , Positivo e facilidades: Estão conseguindo ter uma qualidade de vida sem surtos da doença, estão conseguindo me recuperar , Negativo e dificuldades: Minha imunidade é muito baixa então em qualquer momento fico doente, pego alguns tipo de bactéria oh viros	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 07/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Para pacientes com Neuromielite Óptica é um teste muito importante para detectar o anticorpo aquaporina 4.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Fiz o teste de detecção., Positivo e facilidades: Sou aquaporina 4 positivo., Negativo e dificuldades: Tive que pagar particular.	3ª - Não	4ª - Não tenho experiência.	5ª - Não tenho experiência.
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 07/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 07/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Deve ser incorporado pelo sus para os pacientes que não tem verba ou acesso a clínicas particulares conseguirem realizar o exame e assim ter uma explicação para o que estão passando.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame antiaquaporina4 feito em instituição privada., Positivo e facilidades: Após o resultado do exame, consegui meu laudo de NMO. , Consegui também começar a fazer o tratamento certo para a doença, assim prevenindo novos surtos., Negativo e dificuldades: O principal ponto negativo foi a falta de verba para realizar o exame, pois infelizmente não temos esse exame pelo sus. E pelo LIQUOR demora muito para sair o resultado	3ª - Sim, como paciente, Qual: Medicamentos: Azatioprina, corticoide, pamelor, sumax e deocil., Positivo: Azatioprina e corticoide: prevenção de novos surtos, Pamelor, sumax e deocil: SOS, Negativo: Não tem pelo sus.	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 07/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Extremamente necessária para fins diagnóstico e com isso guiar a terapêutica correta de condição grave de saúde	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Anticorpo Anti Aquaporina 4 CBA, Positivo e facilidades: Exame fundamental para diagnóstico de condição grave e de difícil acesso a população geral. , Negativo e dificuldades: Dificuldade de acesso ao exame	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Terapêuticas para essa doença como azatioprina, metilprednisolona, plasmaferese, Positivo: Redução da morbidade relacionada a doença , Negativo: Dificuldade de acesso da maioria delas no SUS	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 07/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, No início dos meus sintomas fiz o primeiro exame anti-acquaporina 4 em outro método, tive falso negativo e tratei um ano com diagnóstico de esclerose múltipla. Após isso tive novos sintomas e repetir os exames já no método CBA e confirmei assim, o diagnóstico de Neuromielite Optica. Desde então trato com azatioprina e já tive diversos furtos com piora do meu quadro. , Por isso é necessário que o anti-acquaporina esteja disponível no SUS, para assim, os pacientes tenham diagnóstico rápido e seguro, e não passem por situações de diagnóstico errado e piora de seus quadros de saúde ,	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame anti-acquaporina 4 CBA, Positivo e facilidades: O exame trouxe o diagnóstico de Neuromielite Óptica, Negativo e dificuldades: Tive um teste que deu falso negativo e tratei um ano como esclerose múltipla	3ª - Sim, como paciente, Qual: Fiz o exame em outro método e tive um falso negativo, Positivo: , Negativo: Falso negativo	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 07/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Esse exame é caro , Não é todos que tem condição pra realizar , Eu fiz foi caríssimo na minha região mais fiz e foi o ponto de partida pra conseguir diagnóstico certo depois de 8 anos sem descobrir o que eu tinha , Sofri anos de surto de nmo sem saber que era essa doença cruel , E muitas pessoas pode não ter a sorte que tive de ter tido condição de pagar	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 07/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Essencial para o diagnóstico	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: O teste aquaporina 4, Positivo e facilidades: Bom diagnóstico, Negativo e dificuldades: Nenhum	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Azatioprina e Inebilizumabe, Positivo: Inebilizumabe parece bem bom. Azatioprina teve efeitos colaterais, como rabdomiólise e não protegeu de surto., Negativo:	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 08/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Defendo a incorporação pelo sus pois é uma doença que atinge majoritariamente mulheres negras, que via de regra têm menos recursos e atenção	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 08/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, E muito importante esses medicamentos no sus para o tratamento do paciente, para que ele possa viver com uma qualidade de vida melhor.	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Natalizumabe , Positivo e facilidades: Resultado otimo, Negativo e dificuldades: Ela teve queda de cabelo	3ª - Não	4ª - Nao	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 08/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Se trata de uma necessidade de saúde e que não deve ser negada a quem não tem condições de pagar por isso.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Interessado no tema 08/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Todo tratamento, diagnóstico e equipamentos que venham a contribuir para uma melhor qualidade de vida deve ser incorporado.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não.	5ª - Nao
Profissional de saúde 08/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Exame anti-aquaporina 4 deve ser incorporado ao SUS para o diagnóstico das Doenças do Espectro da Neuromielite Óptica.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Exame anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: Como biomédica, realizo o teste anti-aquaporina 4 no laboratório da instituição para qual eu trabalho desde 2015. Foram mais de 1000 pacientes analisados e com laudos liberados por mim. Quando um laboratorista bem treinado, a realização da técnica para pesquisa do anticorpo anti-aquaporina 4 IgG por método CBA é relativamente simples de ser realizada., Negativo e dificuldades: Para o exame de anti-aquaporina 4 CBA, a lâmina deverá ser analisada em um microscópio de fluorescência com filtros especiais, necessitando de uma atenção detalhada na expertise de leitura em imunofluorescência e um treinamento para garantir o aprendizado e segurança do laboratorista que irá realizar o teste/leitura do exame para os casos mais difíceis.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Exame anti-MOG., Positivo: Exame complementar excelente., Negativo: Não há.	4ª - Não enviar documentos pessoais	5ª - Não enviar documentos pessoais
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 08/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Por uma questão de saúde pública	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 08/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 08/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Exame Aquaporina cba tem alto custo.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame Aquaporina 4, Positivo e facilidades: Diagnóstico com exame, Negativo e dificuldades: Alto custo de realização.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 08/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Somente através desse exame eu tive o diagnóstico concluído para neuromielite óptica, e para adquirir a medicação de alto custo tive que apresentar esse exame! Extremamente necessário sua incorporação para acesso de todos, só consegui porque tive condições financeiras de pagar!	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: Esse exame foi crucial para fechar meu diagnóstico, ele é o indicador da doença neuromielite óptica , Negativo e dificuldades: Exame só foi possível porque paguei, não está disponível	3ª - Sim, como paciente, Qual: Ultomiris ravulizumabe , Positivo: Estabilização da doença não permitindo novos surtos , Negativo: Nenhum	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 09/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Deve sim ser incorporado, pois como a doença é de difícil identificação e maioria dos portadores são de baixa renda.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Rituximabe, Positivo e facilidades: Excelentes resultados com a medicação, Negativo e dificuldades: Resultado negativos não tenho	3ª - Sim, como paciente, Qual: Plasmaferese , Positivo: Excelentes resultados, pois tinha perdido mobilidades, após o tratamento tive grandes melhoras., Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 09/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 09/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Muitos não tem condições e não tem acesso aos exames e medicamentos dessa doença rara e tão grave.	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 , Positivo e facilidades: Para um correto tratamento da doença, Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Exame Antimog, tratamento plasmaferese e pulsoterapia. Medicamento de imuno Rituximabe, Positivo: Minha filha teve 2 surtos da doença, no primeiro surto ela perdeu a visão esquerda e hoje é uma sequela, infelizmente. No 2o. surto, graças aos exames e medicamentos ela não teve sequela, se não fosse isso poderia estar parálitica, Negativo: A falta da disponibilidade do medicamento e a falta de uma correta avaliação fez com ela perdesse 1 visão	4ª - Não	5ª - Não
Interessado no tema 09/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Meu exame foi realizado pela via particular, e atualmente deve-se reconhecer que não são todas as pessoas no país que tem condições e recursos para arcar com consultas, exames e medicações para tratar dessa doença, que não são baratos. A saúde está garantida por lei na Constituição Federal, é um direito de todo brasileiro, e por isso eu acredito e defendo a incorporação do teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 no SUS, para que todas as pessoas que apresentem sintomas e/ou suspeitas de serem portadoras da doença possam ter um diagnóstico rápido e preciso, a fim de iniciar o tratamento certo e terem uma vida normal.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 , Positivo e facilidades: Graças ao teste, pude obter de maneira rápida e precisa o diagnóstico para confirmar Neuromielite Óptica, Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como paciente, Qual: Prednisona, azatioprina, rituximabe., Positivo: Controle dos surtos e sintomas da doença., Negativo: Azatioprina causou uma anemia grave, que acabou resultando na troca para o rituximabe.	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 09/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Facilidade e rapidez no diagnóstico, permitindo assim que os pacientes comecem o tratamento o mais rápido e diminuindo sequelas.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Aquaporina 4, ressonância., Positivo e facilidades: Os efeitos positivos da incorporação do aquaporina no sus são a celeridade no diagnóstico de NMO e o preço do exame, que é muito mais barato que uma ressonância. Com o diagnóstico mais rápido, mais rápido começaria o tratamento e possibilidade de menos sequelas., Negativo e dificuldades: Os efeitos negativos são justamente o contrário, tem lugares no Brasil que este exame de sangue facilitaria o diagnóstico.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 09/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Esse procedimento é essencial no futuro do paciente diagnosticado.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Imunoterapia, corticóide, relaxante muscular, ansiolíticos, antidepressivo e controle de trombose., Positivo e facilidades: O diagnóstico da DENMO, Negativo e dificuldades: Nenhum	3ª - Sim, como paciente, Qual: "Imunoterapia ""Rituximabe""", Positivo: Quase nenhum., Negativo: O tratamento falha.	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 09/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, , O exame do anti aquaporine 4+ foi um divisor na minha vida. De 1995 até 2008 quando fiz o exame e deu positivo, eu acumulei muitas internações, muitas sessões de fisioterapia, incapacidades, sequelas e até que chegou a aposentadoria por invalidez aos trinta e poucos anos. Nesse meio tempo, fiquei sem diagnóstico fechado para EM, depois de alguns surtos e alguns exames de líquido e de imagem foi feito o diagnóstico de EM, e passei a tratar com medicação de alto custo, por um período de 02 anos até fiquei sem surtos, mas, infelizmente, os surtos voltaram, e por mais que trocassem as medicações para EM, eles não paravam de aparecer, e as incapacidades só aumentavam. Nessa época (início dos anos 2000) os médicos nem falavam em NMO, e o exame do anti aquaporine não era disponível no Brasil. Em 2008, após passar por um consulta de rotina pós surto, me foi sugerido esse exame. Eu fiz, em um laboratório particular, e o resultado foi positivo. A partir daí, tudo foi diferente, eu passei a fazer imunossupressão (que me causa alguns efeitos colaterais), mas não tive mais surtos. Infelizmente, quando o exame ficou disponível, eu já estava incapaz para o trabalho (aposentada por invalidez e com sequelas. , A incorporação dessa tecnologia pelo SUS vai possibilitar que muitas pessoas (jovens) tenham seu diagnóstico feito de forma precoce e sejam encaminhadas para o tratamento sem sequelas graves, e se mantendo ativo tanto social como de forma econômica.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame anti aquaporine 4+, Positivo e facilidades: Com o exame aquaporine +positivo, eu fiz o diagnóstico diferencial entre EM e NMO. Passei de 1995 até 2008 com diagnóstico e tratamento de Esclerose Múltipla, e em 2008 com exame positivo fui para o diagnóstico de NMO. , Negativo e dificuldades:	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A possibilidade de incorporação do exame significa a possibilidade de diagnóstico de uma doença rara que atinge principalmente mulheres e negras que na conjuntura do país é uma classe desfavorecida economicamente. A doença é muito grave e com sequelas muitas vezes irreparáveis. Ter acesso a um diagnóstico de uma doença rara é ter a possibilidade de tratar esse paciente de uma forma a minimizar os impactos e as sequelas.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Sou paciente com Nmo e aquaporina positiva que teve o privilégio de realizar na rede particular mas que sabe o quão é difícil para grande parte da população ter esse direito , Positivo e facilidades: Ter o diagnóstico de Nmo e saber o que fazer para me prevenir quanto às sequelas , Negativo e dificuldades: Dúvida sobre o resultado do exame e necessidade de repetir para confirmar	3ª - Sim, como paciente, Qual: Fiz inúmeros outros exames como anti mog e outros para investigar a causa da minha doença , Positivo: Descarte de outros diagnósticos, Negativo: Nenhum	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A neuromielite óptica pode atingir nervos ópticos e sistema nervoso central, regiões estas onde estão presentes os receptores do tipo aquaporina 4. Estes quando atingidos pelo auto anticorpo perdem sua função, e a célula nervosa perde água, e consequentemente morre. Com isso algumas funções que dependiam dessa transmissão neurológica ficam prejudicadas, deixando o paciente com diversos sintomas, dentre os quais cegueira, fraqueza muscular, disfunção de esfíncteres entra outros, que impactam e muito a vida. Com o diagnóstico mais rápido, o paciente poderá receber tratamento adequado de forma mais rápida e com isso terá maiores chances de recuperação e menos sequelas.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame anti-aquaporina 4 pelo método CBA, Positivo e facilidades: O teste permite um diagnóstico clínico mais célere e consequentemente o tratamento também , Negativo e dificuldades: Não tenho resultados negativos	3ª - Sim, como paciente, Qual: Em 2013 cheguei a fazer o teste anti-aquaporina pelo método ELISA, no entanto é teste não é preciso, com isso ficamos sem saber se o resultado negativo do exame era fiel, ou uma limitação da técnica. , Positivo: O teste anti-aquaporina 4 pelo método CBA confere maior precisão dos resultados, favorecendo o diagnóstico médico mais rápido assim como o tratamento, já que a doença pode ser devastadora, por causar inflamação no sistema nervoso central., Negativo: Não tenho resultados negativos	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame sendo incorporado Sus será extremamente benéfico pois paciente poderá iniciar tratamento com medicação adequada à sua doença evitando surtos e evolução doença com diagnóstico correto., Evitando sequelas graves, incapacidade do paciente e custos desnecessários para Sus com tratamentos e auxílio doença e aposentadoria, elevando custo para INSS.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Já fiz o exame AQP4 biomarcador para detecção doença , Positivo e facilidades: Fazendo exame faz toda diferença para iniciar tratamento correto já que este marcador é um dos testes primordiais para iniciar com medicação específica para NMO , doença extremamente agressiva que se não tratada de forma correta deixa sequelas irreversíveis., Doença se manifesta em forma de surtos podendo deixar sequelas tais como : tetrapesia, paraplegia, bexiga neurogênica, cegueira, falta controle sfinger, etc., Negativo e dificuldades: O exame que fiz início para fechar diagnóstico foi no modo imunofluorescencia e o ideal é que seja feito modo (CBA) para que seja mais eficaz .Depois que se inicia tratamento o exame tem muita chance de vir negativo , chamamos de falso negativo podendo impactar no tipo tratamento.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Muitos dependem apenas desse marcador para fechar um diagnóstico, o qual não conseguem pagar, pois para a realidade financeira da grande maioria é muito precária, mas que com a realização do exame pode fazer total diferença para uma vida produtiva, pois irá contribuir para o tratamento correto, sem perdas ou deficiências.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Já fiz o teste para o anticorpo aquaporina4 particular., Positivo e facilidades: Meu exame deu positivo, e só assim pude fazer o tratamento correto, pois não tinha o diagnóstico de NMO e tratava errado por isso., Negativo e dificuldades: Não tinha o teste em Hospitais e nem no SUS, tive que pagar esse valor na época era um método inferior e corria o risco de o exame dar falso negativo e ter que fazer por outro método ainda mais caro.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Interessado no tema 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Isso facilitará o diagnóstico de uma doença tão grave, evitando assim. Que as sequelas da demora no diagnóstico sejam permanentes na vida do paciente com NMO.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A partir do acesso ao exame,o diagnóstico será mais rápido e preciso, oportunizando milhares de pessoas a fazer um tratamento digno,correto que lhe trará qualidade de vida sem as sequelas causada pela doença	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame antiaquaporina 4, Positivo e facilidades: Acesso ao diagnóstico correto, já que o antiaquaporina 4 é o que define diferencia do diagnóstico da esclerose múltipla por ser uma doença com sinais e sintomas parecidos, Negativo e dificuldades: O acesso ao exame por ser um exame caro a maioria das pessoas não tem acesso por conta do alto custo o que dificulta o tratamento	3ª - Sim, como paciente, Qual: Ritual e Satralizumabe , Positivo: A oportunidade de iniciar o tratamento correto o mais rápido possível., Negativo: A incerteza do tratamento certo,o medo das sequelas que a doença pode causar	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Acesso ao medicamento muito caro	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Precisamos muito. , Esse procedimento nos deixa informados sobre a doença. , Diferencia da esclerose múltipla., Precisamos urgente!!!	2ª - Não	3ª - Sim, como paciente, Qual: Fingolimode , , Positivo: Fingolimode tem sido eficiente. , Negativo: Baixa os linfócitos	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite. É de extrema importância pra diferenciar neuromielite óptica de esclerose múltipla. Pois os sintomas são muito parecidos.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É de fundamental importância a incorporação deste teste no SUS, pois impacta de maneira vital o risco de morte, perda de mobilidade e de visão dos pacientes. E ainda pode economizar milhões aos cofres públicos por permitir a prevenção a danos que custam aos cofres públicos milhões em tratamentos, muito mais caros que esse teste. Reduzirá os custos públicos com penções para os que ,devido a sequelas, ficam impedidos de trabalhar definitivamente ou temporariamente. Além de mitigar os prejuízos econômicos decorrentes da redução de mão de obra, do PIB e de arrecadação de imposto de renda advindos do afastamento do mercado de trabalho dos milhares de pacientes de DENMO atualmente eu tratamento no Brasil.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: , Positivo e facilidades: , Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Para o diagnostico de Neuromielite optica é obrigatorio o teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: pacientes com suspeita de Neuromielite Optica deve realizar o teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA para o diagnóstico , Positivo e facilidades: é obrigatorio para o diagnostico correto e indicação da medicação correta , Negativo e dificuldades: Os resultados negativos não eram Neuromielite Optica	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Que é necessário para a detecção da doença certinha de forma a ter um tratamento correto	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame é essencial para o diagnóstico de neuromielite óptica e, por fim, realizar o tratamento adequado.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Antiaquaporina 4 é necessário para o diagnóstico de neuromielite óptica, Positivo e facilidades: Essencial para o diagnóstico, Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, VAI AJUDAR MUITO NO DIAGNOSTICO ESPECIFICO DA NMO, AFASTANDO OUTRAS DOENÇAS DESMIELINIZANTES	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: exame de aquaporina 4 no plasma, Positivo e facilidades: ajudou no diagnostico da neuromielite optica , Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: exames de imagem (rnm), Positivo: A RESSONANCIA ALTERADA NÃO FECHA DIAGNOSTICO DA NEUROMILETITE OPTICA , APENAS AUXILIA. , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Uma doença rara e grave pode levar a morte. Lidar com os sintomas da NMO não é fácil. Nós pacientes com a Neuromielite Óptica precisamos dessa incorporação do exame no SUS. A minha vida mudou muito com a doença. Há 13 meses sem trabalhar ,muita fadiga, dor nos olhos. Não consigo fazer muita coisa mais. Tenho que lidar com muitos sintomas diariamente. Temos direito a vida e ao tratamento. Quanto mais rápido o diagnóstico melhor para iniciarmos o tratamento. Incorporem por favor. Eu amo viver, mas quero com qualidade de vida. Nos ajude a viver e termos acesso ao tratamento.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Tive que pagar o exame de sangue de teste antiaquaporina 4. Tenho Neuromielite Óptica. , Positivo e facilidades: O meu diagnóstico que estava em aberto foi fechado após o resultado do exame. Estava em um período de surtos. Minha vida mudou muito. , Negativo e dificuldades: Tive que pagar para fazer o exame. Meu convênio não cobre o exame. No momento que mais precisamos evitar gastos porque a doença requer Reabilitação o tempo todo . É muito importante as pessoas terem acesso através do SUS para realizar o teste.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Corticoide, azatioprina. Esses medicamentos me deram muito efeitos colaterais, , Positivo: Os anticorpos pararam de lesionar minhas células saudáveis. , Negativo: Tive muito efeito colateral: alteração da pressão e frequência cardíaca, reflexo, ganho de muito peso, corpo muito pesado. Quase tive glaucoma. Foi um período muito difícil.	4ª - Não	5ª - Não enviar documentos pessoais.
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O diagnóstico prematuro de NMO, é importante, devido a que evita secuelas importantes como perda de visão permanente, entre outras, que podem impossibilitar ou dificultar as atividades diárias das pessoas. Ter pessoas funcionais e eficientes é necessário para o governo brasileiro devido à necessidade de força de trabalho, isso também evita sobrecarga no financiamento de pessoas com deficiência. Pelo anterior, é conveniente tanto pessoalmente como publicamente que exista investimento em médicos de diagnóstico que sejam em conta e eficientes. O diagnóstico de NMO com antiaquaporina 4 é um desses, e por isso acho que deve ser	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Organização da Sociedade Civil 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Interessado no tema 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O acesso o exame deve ser abrangido para que mais pacientes tenha o diagnóstico precoce e iniciem o tratamento correto. O diagnóstico precoce salva vidas.	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Exame de Aquaporina, rituximabe, ravulizumabe, satralizumabe, imunoglobulina e outros, Positivo e facilidades: Melhora na qualidade de vida dos pacientes, Negativo e dificuldades: Dificuldades de acesso, tendo em vista as barreiras impostas pelo judiciário	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Exame de Aquaporina, rituximabe, ravulizumabe, satralizumabe, imunoglobulina e outros, Positivo: Melhora na qualidade de vida dos pacientes, Negativo: Dificuldades de acesso, tendo em vista as barreiras impostas pelo judiciário	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É importante que uma doença como esta seja diagnosticada em tempo hábil, pois quanto mais cedo for realizado o tratamento, mais este se torna eficaz na recuperação e diminuição das sequelas.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame Antiquaporina 4, Positivo e facilidades: Não houve pontos positivos, Negativo e dificuldades: Só tive acesso ao exame na rede particular após vários orçamentos e procura na rede pública (negado)	3ª - Sim, como paciente, Qual: Rituximabe, Positivo: Não teve pontos positivos, Negativo: Consegui usar o medicamento através da rede particular com muita dificuldade	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Acredito que o exame de anticorpo anti-aquaporina 4 (AQP4-IgG) deve ser incorporado ao SUS por ser fundamental para o diagnóstico precoce e preciso da neuromielite óptica (NMO), uma condição grave que pode causar sequelas neurológicas importantes se não tratada adequadamente. O exame possui alta especificidade, permitindo diferenciar a NMO de outras doenças desmielinizantes, como a esclerose múltipla, o que é essencial para definir o tratamento correto. Além disso, a incorporação no SUS ampliaria o acesso ao diagnóstico, especialmente em regiões onde o custo do exame inviabiliza sua realização na rede privada, promovendo equidade no cuidado e melhorando os desfechos clínicos dos pacientes.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Anticorpo antiaquaporina 4 , Positivo e facilidades: O exame para anticorpo anti-aquaporina 4 (AQP4-IgG) representa um avanço significativo na prática clínica. Sua principal facilidade é a alta especificidade para o diagnóstico de neuromielite óptica (NMO), permitindo diferenciação mais precisa em relação à esclerose múltipla e outras doenças desmielinizantes. Isso viabiliza um diagnóstico mais precoce e o início de terapias direcionadas, reduzindo o risco de surtos graves e de sequelas neurológicas permanentes., Negativo e dificuldades: A principal dificuldade observada com o exame de anticorpo anti-aquaporina 4 é a limitação de acesso em alguns serviços, tanto pelo custo elevado quanto pela disponibilidade em laboratórios especializados.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Além do exame de anticorpo anti-aquaporina 4, tenho experiência com a pesquisa de anticorpo anti-MOG, ressonância magnética de crânio e medula, e tratamentos como corticosteroides endovenosos, IVIG, plasmaférese e imunossuppressores (azatioprina, micofenolato, rituximabe, eculizumabe, satralizumabe e inebilizumabe). Essas abordagens são fundamentais para o diagnóstico e controle eficaz da NMO., Positivo: Os principais resultados positivos observados incluem maior precisão diagnóstica com os exames complementares, especialmente a ressonância magnética e o anticorpo anti-MOG em casos soronegativos. Em relação ao tratamento, a corticoterapia mostrou boa resposta na fase aguda, e o uso de imunossuppressores tem sido eficaz na redução da frequência e gravidade dos surtos, contribuindo para menor acúmulo de sequelas e melhor qualidade de vida dos pacientes., Negativo: Entre os resultados negativos, destaco os efeitos colaterais dos imunossuppressores, como maior risco de infecções e toxicidade hepática ou hematológica, além da necessidade de monitoramento frequente. A resposta ao tratamento pode ser variável, e alguns pacientes evoluem com surtos mesmo em uso regular das medicações. Procedimentos como a plasmaférese e o uso de imunoglobulina, embora eficazes, têm custo elevado e nem sempre estão disponíveis prontamente, o que pode atrasar o manejo adequado.	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 10/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame custa muito caro e nem todo paciente tem condições de arcar com o valor. Esse exame ajuda a deficiência o diagnóstico de neuromielite óptica, uma doença rara e gravíssima que pode causar incapacidade motora, visual e até a morte. O diagnóstico precoce pode evitar ou amenizar as sequelas	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: Ajudou a definir meu diagnóstico e assim começar meu tratamento mais rápido., Negativo e dificuldades: Não é qualquer laboratório que faz o exame e o valor é altíssimo.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Esse exame é essencial para diagnosticar essa doença que tem alto risco de deixar sequelas	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Anti-aquaporina4, Positivo e facilidades: É apenas com este exame que conseguimos fazer diagnóstico de neuromielite óptica e dar o tratamento certo ao paciente. Sem esse exame, a doença não é diagnosticada, Negativo e dificuldades: Não tema	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Trata-se de um exame que é solicitado na forte suspeita da Neuromielite óptica, porém, seu alto custo na rede privada acaba limitando muitos pacientes de terem acesso.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Solicitação para detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica, Positivo e facilidades: Aprimoramento da acurácia diagnóstica para um tratamento direcionado e com evidência científica., Negativo e dificuldades: Alto custo do exame na rede privada.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Solicitação de Ressonância Magnética de Neuroeixo com contraste, análise de liquor e exames reumatológicos, Positivo: Definição topográfica da lesão, possibilidade de afastamento de outras patologias além de acompanhamento da efetividade terapêutica., Negativo: Especificidade limitada.	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Trata-se de um descaso com os pacientes neurológicos a ausência de dosagem de anti-aquaporina 4 e ausência de avaliação de bandas oligoclonais no líquido. Ambos os exames são comprovadamente eficientes para o diagnóstico de NMOSD e EM, respectivamente, além de fazerem parte dos critérios diagnósticos dessas doenças.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: Há muitos pacientes com quadros típicos de NMOSD que não conseguem ser adequadamente testados com anti-aqp4 e, muitas vezes, não recebem o diagnóstico e, por conseguinte, o tratamento adequado., Negativo e dificuldades: Nenhum	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: anti-MOG, Positivo: Cerca de 1/3 dos pacientes anti-AQP4 negativos tem anti-MOG positivo, Negativo: Nenhum	4ª - Os critérios para NMOSD levam em consideração a presença dos anticorpos anti-aquaporina 4.	5ª - Diagnosticar adequadamente e precocemente os pacientes com NMOSD facilita o tratamento e reduz as chances de incapacidade permanente do paciente, reduzindo os gastos futuros com o mesmo e reduzindo o DALY.
Profissional de saúde 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste de detecção do anticorpo anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: Diagnóstico da doença neuromielite óptica , Negativo e dificuldades: Custo elevado ou inacessibilidade para pacientes que utilizam o SUS	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, I.portante termos acesso a ferramentas diagnósticas para facilitar a identificação das doenças e tratamebto	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Dosagem de AQP4 CBA por empresa privada e tratamento de pacientes com DENMO, Positivo e facilidades: Facilita o diagnóstico e liberação de tratamento, Negativo e dificuldades: Dificuldade de obter tratamento e surtos clínicos graves nos pacientes sem tratamento	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A detecção precoce da NMO permite o início do tratamento mais cedo, o que pode melhorar a qualidade de vida dos pacientes e reduzir a progressão da doença , a incorporação do exame de aquaporina 4 no SUS permite que os pacientes com NMO tenham acesso a tratamentos específicos e eficazes , a detecção precoce e o tratamento adequado podem reduzir a morbidade associada à NMO. , A incorporação do exame de aquaporina 4 no SUS é de extrema urgência para o diagnóstico e tratamento de Neuromielite Óptica, uma doença que se não tratada rapidamente trás danos severos para o paciente .	2ª - Sim, como paciente, Qual: Rituximabe , Positivo e facilidades: Redução dos sintomas, redução da inflamação , redução da necessidade de outros medicamentos que podem trazer outros problemas , melhoria na qualidade de vida , após começar fazer o uso do medicamento não tive mais surtos da doença ., Negativo e dificuldades: Dificuldade de acesso ao medicamento , falta de transparência , desigualdade de acesso , impacto emocional significativo nos pacientes e suas famílias , com isso trazendo consequências para a vida dos pacientes que por vezes podem ser irreversíveis.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Sim o SUS deveria incluir esse teste de aquaporina 4 e tbm o medicamento específico para NMO	2ª - Sim, como paciente, Qual: Azatioprina, prednisona, RITUXIMABE , Positivo e facilidades: Percebi que com a RITUXIMABE não tive nenhuma efeito colateral , Negativo e dificuldades: Percebi que o corticoide me inchou demais	3ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Com esse teste, pode se chegar a um diagnóstico com mais certeza pra se iniciar um tratamento eficaz diminuindo assim as sequelas e impedindo a incapacidade	2ª - Sim, como paciente, Qual: Teste de detecção de anti corpos anti aquaporina, Positivo e facilidades: Pode diferenciar o diagnóstico de esclerose múltipla da niomelite óptica , Negativo e dificuldades: Dificuldade em encontrar onde se faz esse exame no sus	3ª - Sim, como paciente, Qual: Ressonância magnética , Positivo: Detectar lesões , Negativo: Não diferenciar esclerose múltipla da niomelite óptica	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Importante para aqueles que necessitam usar a medicação.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Organização da Sociedade Civil 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Do ponto de vista de um estudante de medicina, a incorporação do teste para anticorpos anti-aquaporina 4 no SUS representa um avanço significativo para a melhoria do diagnóstico e manejo das síndromes desmielinizantes, como a neuromielite óptica. A disponibilidade desse exame em larga escala possibilita uma identificação mais precoce e precisa dos casos, o que pode reduzir a progressão da doença e melhorar a qualidade de vida dos pacientes. Além disso, a padronização do método e a integração dos resultados laboratoriais com dados clínicos e de imagem contribuem para uma prática médica baseada em evidências, aspecto fundamental para a formação e atualização dos futuros profissionais de saúde. Essa medida também pode promover a equidade no acesso ao diagnóstico e ao tratamento, tornando o sistema de saúde mais eficiente e sustentável. Em síntese, acredito que a sua incorporação favorece tanto os desfechos clínicos quanto o desenvolvimento contínuo do conhecimento na área de neurologia.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Minha contribuição, ainda que fundamentada na perspectiva estudantil, enfatiza a importância da criação e manutenção de protocolos padronizados para a realização e interpretação do teste de anticorpos anti-aquaporina 4. A experiência teórica e os debates acadêmicos que acompanho sugerem que uma abordagem integrada, que combine dados laboratoriais, clínicos e de imagem, pode reduzir discrepâncias e aumentar a assertividade do diagnóstico. Incentivo, portanto, o desenvolvimento de grupos de estudo e a colaboração entre centros acadêmicos e laboratórios, visando a constante atualização dos procedimentos com base nas evidências mais recentes. Essa integração pode aprimorar a qualidade do atendimento e contribuir para a formação de profissionais mais bem preparados.	5ª - Embora minha atuação seja ainda acadêmica, reconheço que a adoção precoce e padronizada do teste para anticorpos anti-aquaporina 4 pode gerar benefícios econômicos para o SUS a longo prazo. Ao permitir um diagnóstico mais rápido e preciso, o exame pode reduzir gastos relacionados a tratamentos inadequados, internações prolongadas e complicações decorrentes de diagnósticos tardios. Sugiro que estudos de custo-efetividade sejam realizados para mensurar os impactos econômicos positivos dessa incorporação, contribuindo para a otimização dos recursos e demonstrando que investimentos na melhoria dos diagnósticos podem resultar em economia e maior eficiência no atendimento à população.
Paciente 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Sem duvidas deve ser incorporado no sus, pois com esse exame se consegue fechar diagnósticos de neuromielite óptica e sem perda de tempo .	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame anti aguaporina 4, Positivo e facilidades: Rapidez em fechar o diagnóstico após o exame , Negativo e dificuldades: Exame de alto custo, no qual tive dificuldade de realizar por não ser disponibilizado no sus	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Será uma grande vitória para o diagnóstico dessa doença se for incorporada ao SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Já tive experiência solicitando Antiquaporina 4 método CBA para pacientes com suspeita de neuromielite óptica, Positivo e facilidades: Agilidade no diagnóstico e tratamento com menor surto e melhora da morbidade do paciente e dos danos trabalhistas. Visto que os surtos por atraso de diagnóstico e tratamento geralmente retiram funções importantes do paciente como mobilidade, visão, controle da bexiga, controle da deglutição e etc que impedem o paciente de trabalhar e necessita de uma terceira pessoa como cuidadora sendo muito mais custoso que só o exame para a sociedade e o sistema, Negativo e dificuldades: Não ser disponível no SUS. Paciente não tem condição de fazer o exame e acaba atrasando o diagnóstico	3ª - Não	4ª - .	5ª - .
Profissional de saúde 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A SES/SP buscou os profissionais especializados da rede e obteve as informações anexas.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: A SES/SP buscou os profissionais especializados da rede e obteve as informações anexas., Positivo e facilidades: A SES/SP buscou os profissionais especializados da rede e obteve as informações anexas., Negativo e dificuldades: A SES/SP buscou os profissionais especializados da rede e obteve as informações anexas.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: A SES/SP buscou os profissionais especializados da rede e obteve as informações anexas., Positivo: A SES/SP buscou os profissionais especializados da rede e obteve as informações anexas., Negativo: A SES/SP buscou os profissionais especializados da rede e obteve as informações anexas.	4ª - A SES/SP buscou os profissionais especializados da rede e obteve as informações anexas.	5ª - A SES/SP buscou os profissionais especializados da rede e obteve as informações anexas.
Paciente 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame deve ser incorporado porque tem um preço muito alto, o que leva muitas pessoas com essa doença (que é muito grave) a terem o diagnóstico atrasado, podendo deixar sequelas graves	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame de detecção do anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: Tive a exclusão do diagnóstico de neuromielite óptica, o que me levou a alcançar o diagnóstico correto e receber o tratamento adequado para tal, Negativo e dificuldades: Preço alto do exame	3ª - Sim, como paciente, Qual: O exame de detecção anti-mog, Positivo: Exclusão de uma hipótese diagnóstica, Negativo: Preço alto	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Como uma doença de alta morbidade, com surtos clínicos graves (cegueira, paraplegia, dentre outros), a doença do espectro da neuromielite óptica necessita de diagnóstico ágil e preciso, a fim de garantir tratamento eficaz contra novos surtos e acúmulo de novas incapacidades . A detecção no soro do anticorpo anti aquaporina 4 pelo método CBA possui sensibilidade satisfatória para cumprir esse papel e deve ter acesso garantido para a população brasileira, principalmente tendo em vista a principal população acometida pela doença, as mulheres preta e pardas, dependerem de forma relevante do SUS para acesso à saúde.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Uso do teste de detecção do anticorpo anti-aquaporina 4 pelo método CBA, Positivo e facilidades: Definição diagnóstica da doença do espectro da neuromielite óptica, permitindo o tratamento adequado e evitando novos surtos da doença , Negativo e dificuldades: Não observei resultados negativos	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: A realização de outros métodos de detecção do anticorpo anti-aquaporina 4, Positivo: Diagnóstico da doença em uma menor parcela dos pacientes , Negativo: Um grande número de falsos negativos no diagnóstico da doença do espectro da neuromielite óptica, atrasando seu diagnóstico, com ocorrências de novos surtos da doença por ausência de tratamento específico em tempo hábil	4ª - Não	5ª - Não
Organização da Sociedade Civil 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Hoje os pacientes só recebem o diagnóstico da neuromielite óptica somente após um segundo surto, o que pode desencadear várias sequelas na vida do paciente. Com a adição deste exame no rol do SUS muitas pessoas terão uma qualidade de vida melhor.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Interessado no tema 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Para melhorar o tempo de diagnóstico dos pacientes.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Precisa ser incorporado ao SUS, uma vez que a neuromielite óptica é uma doença que causa muita incapacidade e pode levar a cegueira e paraplegia.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Antiaquaporina-4 (CBA), Positivo e facilidades: O exame fecha o diagnóstico de neuromielite óptica e poupa incapacidade neurológica possibilitando o tratamento precoce., Negativo e dificuldades: Dificuldade na realização do exame por conta do custo em clínicas privadas.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Sorologia anti-aquaporina 4 por método CBA, Positivo e facilidades: A sorologia positiva anti-AQP4 tem alta especificidade para doença do espectro neuromielite óptica (DENMO). A DENMO tem alta morbidade e mesmo mortalidade se não tratada precocemente. O diagnóstico sorológico permite esse diagnóstico precoce já no início dos sintomas e dessa forma, é possível ao médico escolher a melhor opção terapêutica para o seu paciente. , Negativo e dificuldades: A falta do exame anti-AQP4 atrasou o diagnóstico correto e, infelizmente, isso pode levar a outros diagnósticos cujo tratamento pode agravar o curso da DENMO.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Tudo tem que ser acessível à população	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Doença agressiva com maior possibilidade de deixar sequelas graves se não diagnosticada e tratada corretamente	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Solicitação do antígeno anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: Agilidade no diagnóstico e direcionamento para o tratamento , Negativo e dificuldades: Negativa do convênio e valor alto para o exame particular	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ressonância magnética , Positivo: Avaliação e apoio diagnóstico , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: , Positivo e facilidades: , Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: , Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Dosagem anti-aquaporina 4 método CBA, Positivo e facilidades: Determinação de uma doença potencialmente grave e por vezes fatal chamada neuromielite optica. A fim de instauracao de tratamento., Negativo e dificuldades: Outros metodologias de analise com resultados falso negativos.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Azatioprina, rituximabe, satralizumabe, anti aqp4, Positivo: Estabelecer diagnóstico e definição terapêutica , Negativo: Outras metodologias que não a análise CBA tendem a resultar em falsos negativos, retardando diagnóstico e encarecendo o processo diagnóstico, terapeutico e risco sequelar ao paciente	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 11/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Doenças raras precisam de todos os exames e remédios que estejam disponíveis.	2ª - Não	3ª - Sim, como paciente, Qual: Natalizumabe, Fingilimode, Positivo: Não progressão da doença., Negativo: Sem resultados negativos	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 12/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Facilitar o diagnóstico do paciente e permitir o tratamento adequado.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste antiaquaporina 4, Positivo e facilidades: Diagnóstico de doença rara e possibilidade de tratamento., Negativo e dificuldades: Nenhum	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 12/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: AQ4, Positivo e facilidades: Diagnóstico assertivo, com melhor indicação de tratamento e prognóstico do paciente, Negativo e dificuldades: Dificilmente conseguimos no SUS	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 12/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Essencial para boa prática clínica e para melhora dos pacientes.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste do anticorpo por metodologia CBA. , Positivo e facilidades: Essencial para correto diagnóstico e manejo dos pacientes. , Negativo e dificuldades: Preço.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Os outros métodos diagnósticos (não CBA) são mais baratos, porém com acurácia ruim. , Positivo: Mais baratos. , Negativo: Acurácia ruim para o diagnóstico.	4ª - Não.	5ª - Não.
Profissional de saúde 12/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Método fundamental para diagnostico e manejo adequado de pacientes.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Dosagem anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: Método específico para diagnóstico da doença, amplamente aceito na literatura mundial., Negativo e dificuldades: Não há.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Análise de liquor., Positivo: São insuficientes sem anti-aqp4, Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 12/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Para pessaso que não portadora dessa doença, precisa-se de um tratamento para garantir uma melhor qualidade de vida	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 12/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Dosagem de anti-AQP4 pelo método CBA (cell based assay), Positivo e facilidades: Este método é o padrão ouro para detecção., Negativo e dificuldades: A dificuldade é a disponibilidade do exame.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Outros métodos de testagem., Positivo: Nenhum., Negativo: Resultados falso-negativos.	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 12/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Os pacientes merecem um diagnóstico e, a partir disso, um tratamento eficaz direcionado.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Exame anti-aquaporina., Positivo e facilidades: Maior possibilidade diagnóstica. , Negativo e dificuldades: Custo alto, e indisponibilidade no SUS até o momento.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 12/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Incorporar o exame anti-aquaporina 4 na rede sus ajudará muitas pessoas no diagnóstico em tempo hábil para portadores da doença. Quanto mais rápido sair o resultado mais rápido a pessoa pode ser tratada e ter menos sequelas	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Exame Anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: O exame serviu para detecção da doença minha amiga neuromielite óptica, Negativo e dificuldades: O ponto negativo foi justamente a falta de disponibilidade do exame na rede pública e tb no plano de saúde	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Rituximabe, Positivo: Diminuição dos surtos , Negativo: A falta de acesso	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 12/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Os pacientes dependem desse exame para o correto diagnóstico e para um tratamento precoce, pois o atraso nesse processo pode custar a vida deles.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Anticorpo anti-aquaporina 4 para o diagnóstico de neuromielite óptica. , Positivo e facilidades: Realizar o diagnóstico de neuromielite óptica. , Negativo e dificuldades: Nenhum	3ª - Não	4ª - Não há discussão sobre a necessidade da incorporação desse exame na propedêutica neurológica em qualquer lugar do mundo, pois trata-se de doença de alto grau de incapacidade e com tratamento eficaz.	5ª - Não
Profissional de saúde 12/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Diagnosticar, Tratar e oferecer opção de vida com qualidade	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Necessidade de confirmação diagnóstica para tratar precocemente, Positivo e facilidades: Definição de tratamento precoce com resultados mais promissores, Negativo e dificuldades: Melhorar condição de saúde dos pacientes por oferecer possibilidade de tratamento	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Com acesso ao método de investigação podemos prever tratamentos mais específicos, Positivo: Controle da doença minimizando complicações e risco de vida, Negativo: Intervenção tardia	4ª - Acesso, possibilidades de intervenção precoce, para resultados cada vez mais promissores	5ª - Considerar intervenção precoce, reduzido custos diretos e indiretos na assistência de pacientes potencialmente graves.

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 12/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Sou médico neurologista do Hospital Universitário Onofre Lopes da UFRN (HUOL/UFRN), centro de referência em doenças neuroimunológicas no RN. Atendemos semanalmente dezenas de pacientes com suspeita ou diagnóstico confirmado de neuromielite óptica espectro (NMOSD). Grande parte precisou realizar o exame de anticorpos anti-aquaporina 4 (AQP4-IgG) com recursos próprios, muitas vezes fora do estado, devido à ausência do teste na rede pública., A detecção do AQP4-IgG, especialmente por cell-based assay, é o principal critério laboratorial para o diagnóstico da NMOSD, com especificidade superior a 99% e sensibilidade entre 60-80%. Sua positividade define o diagnóstico de forma inequívoca, segundo os critérios internacionais atualizados (Wingerchuk et al., 2015). A ausência do exame no SUS leva ao atraso diagnóstico, ao uso inadvertido de imunomoduladores ineficazes (ou até deletérios) para essa população e ao início tardio de terapias imunossupressoras que previnem sequelas graves e irreversíveis, como cegueira ou paraplegia., A incorporação do exame anti-AQP4-IgG ao SUS é fundamental para assegurar acesso ao diagnóstico precoce, ao tratamento adequado e à redução de incapacidades permanentes. É uma medida custo-efetiva, baseada em evidência robusta, que garantirá equidade no cuidado de pacientes com NMOSD em todo o território nacional.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Anti-aquaporina 4 em método CBA, Positivo e facilidades: Diagnosticar adequadamente a doença neuromielite óptica, Negativo e dificuldades: A maior dificuldade é o momento de fazer o exame, que deve ser antes da pulsoterapia de corticoide. Muitos casos o paciente necessita rapidamente de corticoterapia em dose alta endovenosa, isso pode negar o exame.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Usamos ressonância magnética para o diagnóstico. Utilizamos tratamentos principalmente com azatioprina, rituximabe e tocilizumabe., Positivo: O diagnóstico com ressonância não é suficiente. Necessita de anticorpo., Para tratamento temos muita falha de tratamento com essas medicações e dificuldade de acesso. , Negativo: Dificuldade de acesso. Falha de tratamento com azatioprina em grande porcentagem.	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 12/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Permite confirmar o diagnóstico de Doença do Espectro da Neuromielite Óptica (NMOSD). É o teste e o método de eleição para essa finalidade, conforme Consensos Internacionais, na área de Neuroimunologia.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 (AQP4) pelo método CBA (cell based assay) no soro de pacientes., Positivo e facilidades: Permite confirmar o diagnóstico de Doença do Espectro da Neuromielite Óptica., Negativo e dificuldades: Nenhum.	3ª - Não	4ª - Não.	5ª - Não.
Paciente 12/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame evitaria que pessoas tivessem vários surtos com grandes consequências, inclusive deficiência visual ou física, causando um custo elevadíssimo ao SUS. Cada paciente não diagnosticado imediatamente gera alto custo ao SUS , utilizando de UPAS, hospitais e até internações prolongadas	2ª - Sim, como paciente, Qual: Aquaporina 4 é o que deu o diagnóstico em 20 dias., Positivo e facilidades: Com esse exame que cheguei ao diagnóstico em apenas 20 dias, um simples exame, Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como paciente, Qual: Azatioprina, mas tive uma anemia profunda, atualmente me trato com rituximabe e prednisona 5mg, Positivo: Com esse exame se diagnostica a Neuromielite Óptica, Negativo:	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Empresa 13/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A Amgen Brasil concorda com o parecer favorável a incorporação emitida pelo grupo técnico da CONITEC. Ao nosso melhor entendimento, tal incorporação ajudará a garantir um arsenal terapêutico adequado, específico, com eficácia e segurança comprovadas para o controle da doença, nos diferentes perfis de pacientes, além de contribuir para uma discussão mais sustentável do ponto de vista de incorporação de novas tecnologias para a DENMO.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste AQP4, Positivo e facilidades: O anticorpo anti-aquaporina 4 (AQP4-IgG) está presente em média em 58,2% dos pacientes latino-americanos com DENMO1, sendo um ponto de extrema relevância para o cenário da doença no Brasil, já que o acesso correto à tratamentos específicos para os pacientes com DENMO é profundamente afetado pela existência de teste diagnóstico para o anticorpo anti-aquaporina., , Negativo e dificuldades: A ausência de acesso ao teste diagnóstico para o anticorpo anti-aquaporina 4 (AQP4-IgG), impacta na melhor definição dos algoritmos de tratamento da doença do espectro da neuromielite óptica (DENMO), por isso sua incorporação é tão relevante para os pacientes com a doença.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 13/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A incorporação do teste para a detecção do anticorpo antiaquaporina-4 por método CBA é fundamental para o diagnóstico correto da NMO, tanto para diagnóstico diferencial entre NMO e EM, quanto para o diagnóstico correto dentre os casos de mielite transversa ou neurite óptica. A NMO no Brasil representa cerca de 20% dos pacientes em seguimento nos diversos centros de tratamento de doenças desmielinizantes, é o principal diagnóstico diferencial de esclerose múltipla. A NMO é mais incapacitante, considerando-se a gravidade dos surtos. A taxa de mortalidade da NMO é superior a de EM. O diagnóstico correto da etiologia das mielites transversas ou neurites ópticas também possibilita o tratamento adequado destes pacientes, de acordo com sua etiologia. É fundamental ressaltar que um paciente com NMO diagnosticado erroneamente e tratado com os medicamentos para esclerose múltipla apresentará piora significativa de seus sintomas.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: teste para pesquisa do anticorpo antiaquaporina-4 por método CBA, , Positivo e facilidades: O teste permite estabelecer o diagnóstico diferencial entre esclerose múltipla e neuromielite óptica, assim como estabelecer o diagnóstico de neuromielite óptica nos casos de mielite transversa e neurite óptica quando tais doenças se apresentam como apresentação monofocal. O diagnóstico correto permite tratamento adequado e precoce. A gravidade dos surtos de NMO é o principal fator de incapacidade permanente e estes pacientes sem diagnóstico e sem tratamento evoluem com grave incapacidade neurológica e morte. , Negativo e dificuldades: O teste realizado por CBA é mais sensível e com especificidade em torno de 95%. A grande dificuldade é o acesso ao teste para os pacientes do SUS. Para os pacientes da saúde suplementar ele é disponibilizado em alguns laboratórios apenas.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Teste para pesquisa do anticorpo antiaquaporina-4 método ELISA., Positivo: Não há resultados positivos. Minha experiência sugerem que o teste por ELISA é pouco sensível e nada específico para o diagnóstico da NMO., Negativo: Teste para pesquisa do anticorpo antiaquaporina-4 método ELISA tem uma taxa alta de falsos negativos. O método tem baixa sensibilidade e especificidade impactando de forma desfavorável o diagnóstico de certeza e o início de qualquer tipo de tratamento.	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 13/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, fundamental para permitir diagnostico de doença difícil, grave e com tratamento específico	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: anticorpo antiaquaporina 4, Positivo e facilidades: permitir diagnostico, Negativo e dificuldades: falta do exame dificulta diagnostico	3ª - Não	4ª - -	5ª - -
Interessado no tema 13/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame é muito útil para o diagnóstico	2ª - Sim, como paciente, Qual: Anticorpo antiaquaporina 4, Positivo e facilidades: Melhorar o diagnóstico temprano de NMO, e assim melhorar o tratamento , Negativo e dificuldades: Falta de acesso ao exame	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Organização da Sociedade Civil 13/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O teste de anti-aquaporina-4 já deveria ter sido incorporado ao SUS na década de 2000. Incorporá-lo agora mitiga essa deficiência história e é um primeiro passo para formular políticas de saúde voltadas aos brasileiros que convivem com a neuromielite óptica e dependem do SUS.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Testagem de anti-aquaporina-4 por CBA, Positivo e facilidades: Maior facilidade, agilidade e assertividade no diagnóstico da neuromielite óptica., Negativo e dificuldades: Dificuldade de acesso à testagem de anti-aquaporina-4.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ressonância magnética, Positivo: Auxílio parcial ao diagnóstico, Negativo: Ocorrência de falsos negativos (pacientes com neuromielite óptica que não receberiam esse diagnóstico apenas mediante ressonância magnética, sem acesso a teste de anti-aquaporina-4)	4ª - Na avaliação da custo-efetividade, a escolha de “diagnóstico sem teste anti-AQP4 específico” como comparador dá a falsa ideia de que o referido comparador (composto por consultas médicas, realização de RM, exames bioquímicos de sangue e líquido e de exames oftalmológicos) é um substituto para o teste de anti-AQP4, o que é incorreto. De fato, há muitos pacientes com NMOSD que, sem acesso ao teste específico, não preenchem os critérios apenas clínico-radiológicos, portanto ficariam sem tratamento.	5ª - A análise de impacto orçamentário falha ao deixar de considerar que muitos dos casos de NMOSD já existentes ou futuros já tiveram ou terão acesso à testagem de anti-AQP4 por métodos independentes do SUS (convênios de saúde, projetos de pesquisa, programas de testagem patrocinada, etc), e não necessitarão repetir o teste através do SUS. Portanto, o impacto orçamentário está francamente superestimado.
Paciente 13/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Precisamos de apoio pois os medicamentos e exames sao mto caros	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame antiaquaporina, Positivo e facilidades: Fiz o meu pelo hc de marília, Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como paciente, Qual: Rituximab , Positivo: Pra controle de surto , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Interessado no tema 13/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 é muito importante e decisivo para detectar o problema nmo	2ª - Sim, como paciente, Qual: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: O Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 foi decisivo para detectar meu real problema neurológico (EMRR), Negativo e dificuldades:	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 13/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Como paciente de Neuromielite Óptica, tive muitos surtos, lesões extensas na medula espinhal, cérebro, isso me deixou com muitas sequelas, frcreio que se tivesse acesso mais rápido sobre este exame provavelmente não teria tantas deficiências. Acho que deve ser oferecido pelo SUS. , ,	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame antiaquaporina4 método cba, Positivo e facilidades: Depois de conseguir fazer o exame de Antiaquaporina4, meu diagnóstico foi fechado, assim consegui uma medicação para ajudar controlar a Neuromielite Óptica., Negativo e dificuldades: Exame muito caro.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Rituximabe , Positivo: Depois de conseguir fazer o exame de Antiaquaporina4, consegui ter uma medicação que ajuda controlar doença. , Negativo: Não tive	4ª - Não	5ª - Não
Interessado no tema 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Milhares de pessoas sofrem com essa doença silenciosa e até então desconhecida por muitos. Com a adesão das medicações, será possível ofertar uma longevidade digna para o usuário que necessita dessas medicações e exames.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame de antiaquaporina 4 deve ser incorporado para que os os pacientes tenham o diagnóstico rápido	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Satralizumabe , Positivo e facilidades: Qualidade de vida e nenhum surto depois do início do tratamento , Negativo e dificuldades: Nenhum	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Empresa 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A AstraZeneca do Brasil Ltda cumprimenta a CONITEC por apreciar a solicitação de incorporação do teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO), pois considera que as avaliações de tecnologias em saúde e o processo público transparente de incorporação são de extrema relevância para o sistema de saúde brasileiro, pois permitem mapear o impacto destas tecnologias na alocação de recursos em saúde e seu potencial de otimizar a jornada dos pacientes, promovendo avanços e melhorias nas avaliações e processos de tomadas de decisão., , Tendo em vista que atualmente não existe nenhum PCDT para DENMO em vigor, e consequentemente nenhum método diagnóstico, nem terapia disponível no SUS para o tratamento destes pacientes com uma doença tão grave e potencialmente incapacitante, a AstraZeneca do Brasil considera benéficas as discussões que levem em consideração temáticas relacionadas à patologia, pois entende que este movimento aproxima cada vez mais o SUS de garantir que sejam atendidos os seus 3 princípios fundamentais, possibilitando a equidade, integralidade e acesso universal dos pacientes, em especial os pacientes com doenças raras.,	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Interessado no tema 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Deveríamos ter acesso a todo diagnóstico para detectar a doença , seje ele pelo SUS, , O Exame Anti-acquaporina detecta a Neuromielite Optia E não tem no SUS., Quem precisa do diagnóstico, até agora faz de maneira particular., Com a incorporação no SUS. Isso vai dá mais acesso a diagnóstico e menos probabilidade de erro nos tratamentos	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Organização da Sociedade Civil 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A incorporação do teste/ pesquisa do anti-corpo anti-aquaporina 4 (AQP4) pelo método CBA é o padrão ouro para o diagnóstico da DENMO, sendo essencial para que inicie-se o tratamento de forma precoce.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Pesquisa do anti-corpo anti-aquaporina 4 (AQP4) pelo método CBA, Positivo e facilidades: A pesquisa do anti-corpo anti-aquaporina 4 (AQP4) pelo método CBA é o padrão ouro para o diagnóstico da Doença do Espectro Neuromielite Óptica (DENMO), sendo essencial para que se pudesse diagnosticar os pacientes e iniciar-se o mais rapidamente o seu tratamento., Negativo e dificuldades: A pesquisa do anti-corpo anti-aquaporina 4 (AQP4) pelo método CBA tem sensibilidade de 75% para o diagnóstico da DENMO.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: A pesquisa do anti-corpo anti-aquaporina 4 (AQP4) pelo método elisa., Positivo: A pesquisa do anti-corpo anti-aquaporina 4 (AQP4) pelo método elisa apresenta muito baixa sensibilidade para o diagnóstico da DENMO., Negativo: A pesquisa do anti-corpo anti-aquaporina 4 (AQP4) pelo método elisa apresenta muito baixa sensibilidade para o diagnóstico da DENMO.	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Interessado no tema 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, contribuição detalhada nos anexos enviados	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: anti aquaporina 4, Positivo e facilidades: contribuição detalhada nos anexos enviados, Negativo e dificuldades: contribuição detalhada nos anexos enviados	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: contribuição detalhada nos anexos enviados, Positivo: contribuição detalhada nos anexos enviados, Negativo: contribuição detalhada nos anexos enviados	4ª - SIM	5ª - contribuição detalhada nos anexos enviados
Interessado no tema 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Imprescindível para diagnóstico de NMO. Acesso difícil por outros meios	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame aquaporina, Positivo e facilidades: Definição de diagnóstico , Negativo e dificuldades: Acesso ao exame	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O EXAME FEITO PELO SUS AJUDARIA MUITO NO DIAGNOSTICO PRECOCE DA DOENÇA, SENDO ASSIM MINIMIZANDO AS SEQUELAS PORQUE COM O RESULTADO DO EXAME JA ENTRA COM O TRATAMENTO CORRETO PARA A DOENÇA	2ª - Sim, como paciente, Qual: EXAME ANTICORPOS ANTI-AQUAPORINA 4, Positivo e facilidades: O EXAME FOI ESSENCIAL PARA DESCOBRIR A NEUROMIELITE OPTICA, E FAZER O DEVIDO TRATAMENTO, Negativo e dificuldades: INFELIZMENTE TIVE QUE PAGAR O EXAME PARA FECHAR MEU DIAGNOSTICO	3ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo: , Negativo:	4ª - NAO	5ª - NAO
Organização da Sociedade Civil 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Considerando que o DENMO leva pessoas adultas jovens à grave incapacidade neurológica, com impacto em todos os setores da vida, e que o acesso ao diagnóstico e tratamento é limitadíssimo no SUS, é imperativo que estas pessoas possam ter seus diagnósticos realizados pelo sistema público., Acreditamos que a incorporação do teste AQP4 no SUS é uma medida fundamental para garantir o direito à saúde e melhorar a qualidade de vida dos pacientes com, suspeita de DENMO. Além disso, a incorporação do teste AQP4 no SUS é um passo importante para promover a equidade no acesso à saúde e reduzir as desigualdades sociais.,	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Necessário para diagnóstico correto e precoce	2ª - Sim, como paciente, Qual: Portador de Neuromielite Óptica , Positivo e facilidades: Antiaquaporina 4 positivo , Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como paciente, Qual: Azatioprina, Rituximabe , Positivo: Diminuição do surtos , Negativo: Tive reação ao Rituximabe	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Sim, como paciente, Qual: Fiz pulsoterapia , Positivo: Saí da crise em que estava, Negativo:	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame é necessário para descartar outras doenças neurológicas e precisa ser ofertado pelo SUS. A maioria da população depende unicamente do SUS e os surtos de NMO são abruptos, de um dia para outro os sintomas pioram muito e pode levar a óbito.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: O exame anti-aquaporina 4 foi realizado durante uma internação, antes de uma pulsoterapia. Os custos foram cobertos pelo plano de saúde., Negativo e dificuldades: Como não é um exame do rol da ANS os médicos não pedem. Se ao invés de biópsia ou tantos outros exames de sangue o teste anti-aquaporina 4 tivesse sido realizado logo nos primeiros sintomas eu não teria chegado a um quadro tão grave. Infelizmente outros pacientes não tem o mesmo destino que o meu e acaba tendo muitas sequelas ou até falecem sem o diagnóstico.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Diversos exames e sucessivas vezes de: sangue (fan, elisa, pesquisa viral...), exames de urina, ureterosopia. biópsia, eletroencefalograma, polissonografia, campimetria, tomografia de coerência óptica, raios-x torax e face, punção lombar - liquor, ressonância magnética crânio e coluna., Positivo: Com o resultado do exame a equipe médica pode prescrever medicamentos adequados ao quadro de saúde, isso evitou que os sintomas continuassem evoluindo e causasse a perda total de visão e outras sequelas., Negativo: Infelizmente o exame só foi realizado em um quadro grave, outros tantos exames foram realizados antes e todos pelo plano de saúde.	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É de suma importancia a incorporação da medicação, tendo em vista que muitos pacientes necessitam da mesma para uma melhor qualidade de vida.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O teste para Antiquaporina-4, é o exame que pode definir o diagnóstico para Neuromielite Óptica, uma doença grave, rara e degenerativa. No entanto é extremamente caro e de difícil acesso, a incorporação desse procedimento no SUS, trará a possibilidade de tratamento adequado e salvará vidas.	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Exame para o teste de Antiquaporina-4, Positivo e facilidades: A precisão e rapidez para o diagnóstico da Neuromielite Óptica, sendo possível o tratamento correto, rápido e eficaz, preservando a vida da paciente., Negativo e dificuldades: O fato de ser um exame caríssimo e não coberto pelo SUS.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Interessado no tema 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame é necessário para descartar outras doenças neurológicas e precisa ser ofertado pelo SUS. A maioria da população depende unicamente do SUS e os surtos de NMO são abruptos, de um dia para outro os sintomas pioram muito e pode levar a óbito.	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Exame anti-aquaporina 4, , Positivo e facilidades: O exame anti-aquaporina 4 foi realizado durante uma internação de um familiar, antes de uma pulsoterapia. Os custos foram cobertos pelo plano de saúde., , Negativo e dificuldades: Como não é um exame do rol da ANS os médicos não pedem. Se ao invés de biópsia ou tantos outros exames de sangue o teste anti-aquaporina 4 tivesse sido realizado logo nos primeiros sintomas meu marido não teria chegado a um quadro tão grave. Infelizmente outros pacientes não tem o mesmo destino que meu marido e acaba tendo muitas sequelas ou até falecem sem o diagnóstico	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Diversos exames e sucessivas vezes de: sangue (fan, elisa, pesquisa viral...), exames de urina, ureterosopia. biópsia, eletroencefalograma, polissonografia, campimetria, tomografia de coerência óptica, raios-x torax e face, punção lombar - liquor, ressonância magnética crânio e coluna., Positivo: Com o resultado do exame a equipe médica pode prescrever medicamentos adequados ao quadro de saúde, isso evitou que os sintomas continuassem evoluindo e causasse a perda total de visão e outras sequelas., Negativo: Infelizmente o exame só foi realizado em um quadro grave, outros tantos exames foram realizados antes e todos pelo plano de saúde.	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame antiaquaporina4 é de extrema importância para o diagnóstico de Neuromielite óptica , o diagnóstico rápido bem como o início do tratamento adequado pode reduzir a ocorrência de sequelas graves e melhor qualidade de vida para os pacientes.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo e facilidades: , Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como paciente, Qual: AZATIOPRINA, RITUXMAB, Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame é necessário para descartar outras doenças neurológicas e precisa ser ofertado pelo SUS. A maioria da população depende unicamente do SUS e os surtos de NMO são abruptos, de um dia para outro os sintomas pioram muito e pode levar a óbito.	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Exame anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: O exame anti-aquaporina 4 foi realizado durante uma internação, antes de uma pulsoterapia. Os custos foram cobertos pelo plano de saúde., Negativo e dificuldades: Como não é um exame do rol da ANS os médicos não pedem. Se ao invés de biópsia ou tantos outros exames de sangue o teste anti-aquaporina 4 tivesse sido realizado logo nos primeiros sintomas eu não teria chegado a um quadro tão grave. Infelizmente outros pacientes não tem o mesmo destino que o meu e acaba tendo muitas sequelas ou até falecem sem o diagnóstico.	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Diversos exames e sucessivas vezes de: sangue (fan, elisa, pesquisa viral...), exames de urina, ureterosopia. biópsia, eletroencefalograma, polissonografia, campimetria, tomografia de coerência óptica, raios-x torax e face, punção lombar - liquor, ressonância magnética crânio e coluna., Positivo: Com o resultado do exame a equipe médica pode prescrever medicamentos adequados ao quadro de saúde, isso evitou que os sintomas continuassem evoluindo e causasse a perda total de visão e outras sequelas., , Negativo: Infelizmente o exame só foi realizado em um quadro grave, outros tantos exames foram realizados antes e todos pelo plano de saúde.	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame é necessário para descartar outras doenças neurológicas e precisa ser ofertado pelo SUS. A maioria da população depende unicamente do SUS e os surtos de NMO são abruptos, de um dia para outro os sintomas pioram muito podendo levar ao óbito.	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Exame anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: O exame anti-aquaporina 4 foi realizado durante uma internação antes de uma pulsoterapia. Os custos foram cobertos pelo plano de saúde. , Negativo e dificuldades: Como não é um exame do rol da ANS os médicos não solicitam. Se ao invés de biópsia ou tantos outros exames de sangue o teste anti-aquaporina 4 tivesse sido realizado logo nos primeiros sintomas o paciente, meu irmão, não teria chegado a um quadro tão grave. Infelizmente muitos outros pacientes , por falta do exame, ficam com sequelas muito graves ou vem a óbito.	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Diversos exames e sucessivas vezes de sangue(fan, Elisa, pesquisa viral...), exames de urina, ureterosopia, biópsia, eletroencefalograma, tomografia de coerência óptica, polissonografia, campimetria, raios- X tórax e face, punção lombar- líquido, ressonância magnética crânio e coluna. , Positivo: Com o resultado do exame anti-aquaporina 4 a equipe médica pode prescrever medicamentos adequados ao quadro de saúde e isso evitou que os sintomas continuassem evoluindo e causasse a perda total da visão e outras sequelas muito graves. , Negativo: Infelizmente o exame só foi realizado em um quadro muito grave. Outros tantos exames foram realizados antes e todos cobertos pelo plano de saúde.	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Deve ser incorporado o quanto antes ,pois o diagnostico tardio o prejuizo aos pacientes é bem maior	2ª - Sim, como paciente, Qual: Em uso de Azatioprina, Positivo e facilidades: Desde o início do uso da Azatioprina não tive surto da doença , Negativo e dificuldades: Mudei de estado em Dezembro e até até hoje não consegui pegar a medicação ,pois desde 2020 faço uso e como mudei de estado tenho que começar do zero todo o procedimento .	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Neuromielite óptica é uma doença imunológica e inflamatória que pode evoluir com episódios de inflamação no nervo óptico e na medula espinal causando neurites e mielites respectivamente, além de sintomas relacionados ao acometimento da área postrema, diencéfalo e encéfalo. Os episódios de inflamação aguda nessas áreas são extremamente graves e levam na maioria das vezes o paciente à cegueira, paraplegia, tetraplegia, e até mesmo a MORTE, como já vi acontecer com alguns paciente no serviço de saúde no qual atuo em Belo Horizonte. O diagnóstico da NMO pode ser confirmado com a positividade do anticorpo antiaquaporina 4 no sangue, através de métodos de detecção sensíveis como é o caso do CBA. Porém, a dificuldade de acesso dos pacientes ao teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 tem causado atraso no diagnóstico e consequentemente no tratamento de inúmeros pacientes que sofrem com essa condição, levando os mesmos a piora da qualidade de vida, impossibilidade de realizar atividades laborais, além dos prejuízos na vida social e emocional deles e de suas família. Atualmente existem tratamentos específicos para NMO para os pacientes com teste de aquaporina -4 positivo, dessa forma, é urgente que esse teste seja disponibilizado pelo SUS para ampliar e garantir com que essa doença seja diagnosticada e tratada o mais precocemente possível, impedindo assim as tristes consequências dessa doença nas vidas das pessoas afetadas.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Dosagem sérica do anticorpo antiaquaporina - 4 , Positivo e facilidades: O exame é essencial para o diagnóstico da neuromielite óptica, doença grave, com potencial de sequelas visuais e motoras que deve ser tratada o quanto antes., Negativo e dificuldades: Existe uma dificuldade muito grande de acesso dos pacientes ao exame, já que o mesmo não está disponível no SUS e a maioria dos pacientes não consegue arcar com o custo do exame particular	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Interessado no tema 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É fundamental que o Estado Brasileiro, por intermédio do SUS, assegure e forneça aos cidadãos o teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO), tendo em vista a gravidade da doença e as dificuldades que inúmeros pacientes/famílias vem enfrentando no Brasil em relação à referida enfermidade. O direito constitucional à saúde deve prevalecer e é urgente, com a incorporação da tecnologia no SUS.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - N/A	5ª - N/A
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Facilitará o diagnóstico de uma doença tão grave, evitando assim que as sequelas da demora no diagnóstico sejam permanentes na vida do paciente com NMO.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, NMOSD é uma doença do espectro desmielinizante de reconhecimento relativamente recente. O uso de AQP4 (preferência pelo método CBA) irá auxiliar milhares de brasileiros com esta suspeita diagnóstica porém sem condições de realizar o exame de forma particular	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: EXAME DE AQUAPORINA 4 É FUNDAMENTAL PARA O DIAGNOSTICO DA NEUROMIELITE OPTICA. , Positivo e facilidades: NMOSD é uma doença do espectro desmielinizante de reconhecimento relativamente recente. O uso de AQP4 (preferência pelo método CBA) irá auxiliar milhares de brasileiros com esta suspeita diagnóstica porém sem condições de realizar o exame de forma particular. Precisamos continuar evoluindo na saúde., Negativo e dificuldades: O EXAME VEM PRA AUXILIAR MUITO NO DIAGNOSTICO DESSA DOENÇA GRAVE.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: A RESSONANCIA DE CRANIO E COLUNA E AS CARACTERISTICAS CLINICAS TAMBÉM SAO FUNDAMENTAIS PARA O DIAGNOSTICO. , Positivo: A RESSONANCIA DE CRANIO E COLUNA E AS CARACTERISTICAS CLINICAS TAMBÉM SAO FUNDAMENTAIS PARA O DIAGNOSTICO. , Negativo: NENHUMA	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É um procedimento que irá beneficiar muitas pessoas que precisam.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame anti-aquaporina, Positivo e facilidades: Foi realizado para confirmar o espectro da doença Neuromielite óptica, Negativo e dificuldades: Não tem pelo SUS, nem toda clínica faz, além de não ter muitas opções de laboratórios habilitados.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Exames de outros anticorpos, além de medicamentos imunossupressores., Positivo: Um diagnóstico e tratamento mais preciso., Negativo: Nenhum	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Acho que vai facilitar o diagnóstico de uma doença tão grave, evitando assim que as sequelas da demora no diagnóstico sejam permanente na vida do paciente com NMO.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame mostra-se eficaz para descartar outras doenças neurológicas e penso que sendo ofertado pelo SUS, poupa vidas e recursos vez que a maioria da população depende especialmente do SUS acrescido ao fato de que especialmente a NMO manifesta-se de forma muito intensa e repentina levando o cidadão a um estado de deteriorização total da qualidade de vida e até ao óbito precedido de muito sofrimento!	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Exame anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: O exame anti-aquaporina 4 foi realizado durante uma internação, antes de uma pulsoterapia. Os custos foram cobertos pelo plano de saúde., Negativo e dificuldades: Como não é um exame do rol da ANS os médicos não pedem. Se ao invés de biópsia ou tantos outros exames de sangue o teste anti-aquaporina 4 tivesse sido realizado logo nos primeiros sintomas eu não teria chegado a um quadro tão grave. Infelizmente outros pacientes não tem o mesmo destino que o meu e acaba tendo muitas sequelas ou até falecem sem o diagnóstico.	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Diversos exames e sucessivas vezes de: sangue (fan, elisa, pesquisa viral...), exames de urina, ureterosopia. biópsia, eletroencefalograma, polissonografia, campimetria, tomografia de coerência óptica, raios-x torax e face, punção lombar - liquor, ressonância magnética crânio e coluna., Positivo: Com o resultado do exame a equipe médica pode prescrever medicamentos adequados ao quadro de saúde, isso evitou que os sintomas continuassem evoluindo e causasse a perda total de visão e outras sequelas. , , Negativo: Infelizmente o exame só foi realizado em um quadro grave, outros tantos exames foram realizados antes e todos pelo plano de saúde.	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Toda as doença merece ser vista com Amor pelo SUS, então a Neuromiti Optica e uma doença rara que se trata rápido permite com que as pessoas não fica Cega, Tetraplégica, Paraplégica ou até ir a óbito.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Tive que fazer este exame AQUAPORINA para pode descobrir o que realmente eu tinha foi de 2008, tive parcela em 10x no cartão de crédito me lembro que só fazia em um laboratório específico, pois a amostra do sangue seria enviada para o Estados Unidos.e muito importante que o SUS aprova este teste ,para que tantas pessoas não venha sofrer até conseguir fechar o diagnóstico, pois este exame e Primordial para descobrir a DOENÇA., Positivo e facilidades: Só através do exame descobri a minha Doença, para receber o tratamento adequado., Negativo e dificuldades: A falta deste teste de Aquaporina.pode fazer com o paciente sofra muito até fechar o diagnóstico.	3ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Tem muitos pacientes que não teve seu quadro fechado por conta desse exame	2ª - Sim, como paciente, Qual: Rituximabe,ant iaquaporina 4, Positivo e facilidades: Resultado da minha doença (neuromielite óptica), Negativo e dificuldades: Nenhum	3ª - Sim, como paciente, Qual: Glatiramer, Positivo: Nenhum , Negativo: Continuava com novos surtos	4ª - Sim	5ª - Sim
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Na busca, suspeita do diagnóstico de Neuromielite Óptica o teste de anticorpo anti-aquaporina4 é essencial, então acho que necessita ser incorporado no SUS para que feche diagnóstico mais rápido, entre com tratamento adequado e tira um peso do paciente da família desesperar como vai pagar, até quando vou esperar pra saber se é a doença ou não. A busca por diagnóstico é muito desgaste já emocionalmente pra todos que enfrentam.	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Minha filha precisou fazer o teste anti-aquaporina4 , Positivo e facilidades: Facilitou o diagnóstico dela, pode usar medicação adequada. , Negativo e dificuldades: Ela teve que pagar o exame um custo que faz diferença no orçamento de quem havia perdido movimentos, afastada do trabalho, eu pra ajudá-la não podia trabalhar.	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Exames de imagem, pulsoterapia, imossuppressores vários minha filha já usou pra conter os surtos da doença e também evitar novos ataques. , Positivo: Foi possível tratar após o teste anti-aquaporina4 , Negativo: Os tratamentos ainda off label que tem muita infecção respiratória.	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A dificuldade no diagnóstico por falta de exames pelo SUS e seguido também da indisponibilidade dos medicamentos, dificulta a qualidade de vida do paciente, assim piorando o quadro clínico.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Estou em processo de diagnostico de Neuromielite Optica, e precisei fazer o exame de forma particular., Positivo e facilidades: A disponibilidade do exame de anti aquaporina no SUS, facilitaria o diagnóstico., Negativo e dificuldades: A dificuldade é ter que entrar pela defensoria pública para que seja custeada a medicação, uma vez que não consta no rol do SUS	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A identificação do anticorpo, especialmente em crianças, direciona precocemente ao tratamento adequado da patologia, reduzindo morbidade dessa condição tão debilitante. Atualmente, sem a disponibilidade desse exame no serviço público, os pacientes muitas vezes têm o diagnóstico retardado, apresentando maior risco de sequelas graves	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Dosagem Sérica de anticorpo anti-AQP4 , Positivo e facilidades: A identificação do anticorpo, especialmente em crianças, direciona precocemente ao tratamento adequado da patologia, reduzindo morbidade dessa condição tão debilitante, Negativo e dificuldades: Valor oneroso	3ª - Não	4ª - "Em crianças e adolescentes, os espectros das síndromes desmielinizantes adquiridas se confundem, com características interpostas. Ter a disponibilidade do exame ""dosagem sérica do anticorpo anti-AQP4"" facilita o diagnóstico e direciona às condutas adequadas"	5ª - Não
Empresa 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É imprescindível a incorporação do teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 (AQP4) em CBA para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO) no SUS. Considerando a gravidade da DENMO, o acúmulo de incapacidades permanentes, progressivas e significativas que impactam a qualidade e expectativa de vida dos pacientes, se faz urgente a implementação de um PCDT que inclua além do diagnóstico o tratamento adequado para cada etapa da jornada do paciente, de forma a minimizar o impacto da doença sobre a população brasileira.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: De acordo com os dados da literatura o teste AQP4 por meio do ensaio CBA apresenta alta sensibilidade e especificidade para pacientes com DENMO., Negativo e dificuldades: Nenhum.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Não acho que deve ser incorporado no SUS, , : O exame é necessário para descartar outras doenças neurológicas e precisa ser ofertado pelo SUS. A maioria da população depende unicamente do SUS e os surtos de NMO são abruptos, de um dia para outro os sintomas pioram muito e pode levar a óbito.outras doenças neurológicas e precisa ser ofertado pelo SUS. A maioria da população depende unicamente do SUS e os surtos de NMO são abruptos, de um dia para outro os sintomas pioram muito e pode levar a óbito.	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Exame anti-aquaporina4, Positivo e facilidades: : O exame anti-aquaporina 4 foi realizado durante uma internação, antes de uma pulsoterapia. Os custos foram cobertos pelo plano de , , O exame anti-aquaporina 4 foi realizado durante uma internação, antes de uma pulsoterapia. Os custos foram cobertos pelo plano de saúde., , e ao invés de biópsia ou tantos outros exames de sangue o tete anti-aquaporina 4 tivesse sido realizado logo nos primeiros , Negativo e dificuldades: 13: Como não é um exame do rol da ANS os médicos não pedem. Se ao invés de biópsia ou tantos outros exames de sangue o teste anti-aquaporina 4 tivesse sido realizado logo nos primeiros sintomas eu não teria chegado a um quadro tão grave. Infelizmente outros pacientes não tem o mesmo destino que o meu e acaba tendo muitas sequelas ou até falecem sem o diagnóstico	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Diversos exames e sucessivas vezes de: sangue (fan, elisa, pesquisa viral...), exames de urina, ureterosopia. biópsia, eletroencefalograma, polissonografia, campimetria, tomografia de coerência óptica, raios-x torax e face, punção lombar - liquor, ressonância magnética crânio e coluna., Positivo: , QueCom o resultado do exame a equipe médica pode prescrever medicamentos adequados ao quadro de saúde, isso evitou que os sintomas continuassem evoluindo e causasse a perda total de visão e outras sequelas, Negativo: , : Infelizmente o exame só foi realizado em um quadro grave, outros tantos exames foram realizados antes e todos pelo plano de saúde.	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame é necessário para descartar outras doenças neurológicas e precisa ser ofertado pelo SUS. A maioria da população depende unicamente do SUS e os surtos de NMO são abruptos. E, de um dia para outro, os sintomas pioram muito e podem levar a óbito.	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Exame anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: O exame anti-aquaporina 4 foi realizado durante internação, antes de uma pulsoterapia. Os custos foram cobertos pelo plano de saúde., Negativo e dificuldades: Por ser um exame não arrolado pela ANS, os médicos não pedem. Se, ao invés de biópsia e outros exames de sangue, o teste anti-aquaporina 4 tivesse sido realizado logo nos primeiros sintomas, meu irmão não teria chegado a um quadro tão grave. Infelizmente, outros pacientes não têm o mesmo acesso a recursos como ele encontrou e acabam tendo muitas sequelas ou até falecem sem o diagnóstico.	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Diversos exames e sucessivas vezes de: sangue (FAN, Elisa, pesquisa viral...), exames de urina, ureterosopia. biópsia, eletroencefalograma, polissonografia, campimetria, tomografia de coerência óptica, raios-x torax e face, punção lombar - liquor, ressonância magnética crânio e coluna., Positivo: Com o resultado do exame a equipe médica, pôde prescrever medicamentos adequados ao quadro de saúde. Isso evitou que os sintomas continuassem evoluindo e resultassem em perda total de visão e outras sequelas., Negativo: Infelizmente o exame só foi realizado em um quadro grave. Outros exames (vários) foram realizados antes, e todos pelo plano de saúde.	4ª - Não.	5ª - Não.
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A necessidade da inserção do antiqaporina 4 na rede pública irá beneficiar muitas pessoas que necessitam desse diagnóstico em tempo hábil para evitar as gravidade das sequelas que a doença proporciona	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Exame antiqaporina 4, Positivo e facilidades: Minha filha apresentou sinto,aa s, , , , Minha filha apresentou sintomas da Neuromielite optica e precisou fazer o exame antiauporina4 contudo o hospital que ela estava internada, apesar de ser particular, não fazia o exame pelo plano de saúde dela. Precisamos realizar o exame pagando após alta do hospital, , Negativo e dificuldades: Indisponível na rede pública	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Rituximabe, Positivo: O medicamento está controlando os surtos , Negativo: A dificuldade para o acesso ao medicamento	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Questão 19: O exame é necessário para descartar outras doenças neurológicas e precisa ser ofertado pelo SUS. A maioria da população depende unicamente do SUS e os surtos de NMO são abruptos, de um dia para outro os sintomas pioram muito e pode levar a óbito.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO), sendo incorporado ao SUS trará eficácia nos diagnóstico para NMO e não ser confundido com EM.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO), Positivo e facilidades: Com o teste anticorpos anti-aquaporina 4 eu fui diagnosticado rapidamente com neuromielite óptica, Negativo e dificuldades: Na verdade, a dificuldade foi não feito o teste enquanto estava internado, poderia ter sido diagnosticado antes .	3ª - Sim, como paciente, Qual: Ressonância magnética, tomografia, pulsão do liquor da coluna, metylpredinisona, predinisona, pregabalina,azatioprina , Positivo: Por enquanto não tive outro surto., Negativo: Os medicamentos que tomo agora tem muitas reações adversas e tem impactado no dia-a-dia.	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Deve ser disponibilizado o teste de Aquaporina 4 no SUS, para diagnóstico precoce da Neuromielite óptica e assim manejo mais direcionado e breve.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Anticorpo anti-Aquaporina 4 método CBA, Positivo e facilidades: Diagnóstico precoce da NMOSD e melhor manejo clínico., Negativo e dificuldades: Falta de disponibilidade do teste no SUS.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Deve sim ser incorporado nos SUS, pois algumas pessoas não tem condições de pagar pelo exame e é de extrema importância este exame para que seja dado o diagnóstico cedo da doença.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Que sim o exame deve ser incorporado no SUS para a facilidade no diagnóstico.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Micofenolato de mofetila e inebilizumabe , Positivo e facilidades: Sem surtos e não preciso mais fazer o uso de corticóides que causam muitos efeitos colaterais., Negativo e dificuldades: O fato do medicamento ser liberado apenas por via judicial.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Exame extremamente necessário para diagnóstico de NMO.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Anti-aquaporina IV no diagnóstico de Neuromielite Óptica, Positivo e facilidades: O exame permite a identificação de uma doença imunomediada grave e potencialmente incapacitante, favorecendo tratamento adequado e em tempo oportuno, de forma a evitar novos eventos., Negativo e dificuldades: Pelo custo e indisponibilidade, alguns pacientes com suspeita clínica são tratados empiricamente pelo receio de não tratarmos uma provável neuromielite óptica (DENMO), pois o exame costuma ser feito tardiamente, geralmente quando o paciente faz reserva financeira, porém, o ideal seria coletá-lo no momento agudo dos sintomas. Caso houvesse disponibilidade dos exames em tempo oportuno, alguns pacientes poderiam não receber esse diagnóstico e, portanto, não serem candidatos ao tratamento com imunossuppressores, podendo-se adotar uma conduta mais expectante. Tendo em vista que os imunossuppressores também carregam consigo elevada morbidade e necessidade de regularidade do acompanhamento, consequentemente custos aos SUS.	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Anti-MOG, marcador do principal diagnóstico diferencial de DENMO, Positivo: Poder chegarmos a um diagnóstico definitivo., Negativo: Aumento do número de pacientes tratados empiricamente - DENMO soronegativos.	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Eu acho que deve ser incorporado no SUS, para que os pacientes recebam o diagnóstico correto evitando pacientes com sequelas graves ou mortes.	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Exame aquaporina CBA FAC, Positivo e facilidades: O exame laboratorial foi imprescindível para iniciar a luta contra a doença agressiva e incapacitante. O paciente que sofre múltiplas lesões precisa do exame para saber do que se trata a doença que sofre., Negativo e dificuldades: O exame não sendo disponibilizado rapidamente para diagnóstico preciso, para que o paciente tenha tempo para lutar contra a progressão da doença, provoca muitas sequelas dolorosas e incapacitantes.	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: , Positivo: O procedimento é necessário para diagnóstico da doença Neuromielite óptica, por isso precisa ser incorporado ao SUS para evitar a morte dos doentes. , Negativo: O exame não apresenta nenhum aspecto negativo. É necessário.	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O TESTE SER INCORPORADO AO SUS VIABILIZA O DIAGNÓSTICO. O QUANTO ANTES A DOENÇA FOR DIAGNOSTICADA MAIS CHANCES DE FICAR COM MENOS SEQUELAS O QUE CONTRIBUI PARA MAIS CHANCES DE VIDA PRODUTIVA.	2ª - Sim, como paciente, Qual: TESTE ANTI AQUAPORINA 4, Positivo e facilidades: A REALIZAÇÃO DO TESTE POSSIBILITOU IDENTIFICAR A DOENÇA E RECEBER O TRATAMENTO ADEQUADO., Negativo e dificuldades: A DIFICULDADE É O CONHECIMENTO SOBRE A EXISTENCIA DO TESTE, ATÉ PELO FATO DE NÃO ESTAR DISPONÍVEL NO SISTEMA PÚBLICO.	3ª - Não	4ª - NÃO SE APLICA.	5ª - NÃO.

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, .	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: , Positivo e facilidades: , Negativo e dificuldades:	3ª - Não	4ª - .	5ª - .
Profissional de saúde 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Acesso amplo para os pacientes	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Testagem Anti Aquaporina4, Positivo e facilidades: Diagnóstico assertivo de casos selecionados, Negativo e dificuldades: Alto custo limita acesso em contextos socioeconômicos selecionados	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, De suma importância , já que é o único anticorpo altamente específico atualmente para neuromielite óptica	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Dosagem de aquaporina 4, Positivo e facilidades: Específico para diagnóstico de neuromielite óptica , para devido tratamento de doença l de alta morbimortalidade, Negativo e dificuldades: Dificuldade com o valor	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Não há no momento outro anticorpo tão específico quanto a aquaporina 4 por método CBA, Positivo: Diagnóstico certo para tratamento assertivo , Negativo: Nenhum	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 25/03/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Eu nao tinha condições dinanceiras de pagar uma exame particular e tive que pedir dinheiro emprestado pra poder fazer um exame que ia me ajudar no diagnóstico da nmo.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame antiaquaporina 4, Positivo e facilidades: Diagnóstico , Negativo e dificuldades: Valor inacessível	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A identificação precoce , concede ao paciente a possibilidade de maiores chances de continuar sua rotina e manter suas atividades principais enquanto os sintomas são controlados.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Organização da Sociedade Civil 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, acho é muito fraco, deve ser incorporado ao SUS. E uma necessidade primordial para a população	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: anticorpo anti-aquaporina 4, e medicamentos on label, Positivo e facilidades: rapidez no diagnóstico favorecendo inicio de tratamento mais eficaz com controle na alta taxa de surtos e evitando aumento não só da incapacidade mas como da alta taxa de morbi-mortalidade pela doença, , a demora na aquisição e realização do exame, ainda em método mais específico e mais sensível, retarda o diagnóstico desecadeando maior incapacidade, afastamento do mercado de trabalho e óbito destes pacientes., Negativo e dificuldades: não realização do teste, retardo no diagnostico, morbidade e mortalidade elevada	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: metodos tipo ELIZA que não conferem alta sensibilidade e nem alta especificidade, Positivo: nenhum, Negativo: ausencia de diagnóstico, retardo no tratamento da doença	4ª - Não	5ª - Não
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É muito importante para o diagnóstico da doença.	2ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo e facilidades: , Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como paciente, Qual: Exame Cd 20, Positivo: Esse exame foi essencial para o diagnóstico da doença., Negativo: Nenhum resultado negativo.	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Com a incorporação do exame de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 pelo SUS, mais pacientes terão a possibilidade de ter o diagnóstico rápido e assim como eu, ter acesso ao tratamento de forma adequado, evitando novos surtos e dessa forma, ter uma melhoria na qualidade de vida.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4, Positivo e facilidades: O exame de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 foi essencial para que eu pudesse ter o diagnóstico de forma rápida e consequentemente dar início ao tratamento de forma adequada e desde então, a doença se encontra sob controle e eu não tive mais nenhum surto., Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como paciente, Qual: Micoferolato de Mofetila, Positivo: não tive, Negativo: nfiz uso no início do tratamento, mas não me adaptei e tive muitas reações adversas.	4ª - não	5ª - não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Diante de tudo o que já relatei, hoje temos tido êxito na obtenção judicial de um dos únicos três imunossuppressores autorizados pela ANVISA e que infelizmente foi negado pela CONITEC para controlar essa doença que desgraçou nosso lar e colocou nossas vidas de pernas para o ar, agora o medo é um companheiro inconveniente em nossa casa. Porém, graças a testagem para anti-aquaporina 4 que minha esposa teve acesso, hoje ela tem o tratamento adequado, mas ainda incerto devido as batalhas judiciais e as negativas dos órgãos competentes. A testagem é crucial e pode salvar a vida das pessoas, em sua maioria mulheres. A negativa dessa tecnologia priva principalmente mulheres, em sua maioria negras, logo, tem um caráter social e de resgate das mazelas oriundas do preconceito de raça e machismo estrutural.	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: A minha esposa foi diagnosticada com Neuromielite Óptica após um surto agressivo que a deixou em coma por 12 dias e resultou em algumas sequelas. A análise do liquor onde testou positivo para o anticorpo anti-aquaporina 4, foi determinante para que ela a partir desse momento tivesse acesso ao tratamento mais adequado a sua patologia, sem esse laudo, até a obtenção de outras medicações fica mais difícil., Positivo e facilidades: Como respondi anteriormente, a testagem do anticorpo anti-aquaporina 4 possibilitou o fechamento correto do diagnostico da Neuromielite Óptica em minha esposa, o qual está embasado em três pilares, sendo eles: testar positivo para anti-aquaporina 4, lesões extensas na medula espinhal e sintomas, sendo o primeiro muitíssimo relevante. para o fechamento preciso do laudo., Negativo e dificuldades: Não há resultado negativo a partir da utilização da testagem para anti-aquaporina 4, negativo é o paciente não ter acesso a essa tecnologia.	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Não diretamente, mas para que os médicos neurologistas fechem o diagnóstico com maior acurácia, eles precisam analisar as lesões medulares através de ressonância magnética, o que nem sempre é possível, minha esposa, por exemplo teve que sair do coma e fazer uma traqueostomia para conseguirem removê-la até o aparelho de ressonância magnética, já a extração do liquor para analisar a presença ou ausência do anticorpo anti-aquaporina 4 é feito no leito, sendo muito menos complexos em casos gravíssimos como foi o da minha esposa. Em posse da ressonância, do teste de anti-aquaporina e análise dos sintomas é possível fechar o laudo., Positivo: Após a obtenção do laudo fechado depois do teste positivo de anti-aquaporina 4 possibilitou a busca pelo imunossupressor específico de forma mais contundente e eficaz. , Negativo: Não há, pois a importância do teste de anti-aquaporina 4 possibilita um tratamento mais célere como a doença exige.	4ª - Não!	5ª - Não!

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O direito à saúde é previsto na Constituição Brasileira e o acesso através do SUS é fundamental para que a Neuromielite Óptica, doença rara que acomete em sua maioria mulheres negras e em idade laborativa, mães de família, possa ser mapeada e ter seu número correto de pacientes no Brasil com acesso digno aos 3 medicamentos recentemente aprovados pela ANVISA e que dependem tanto de resultados AQP4+ como de um Protocolo de Diretrizes Clínicas Terapêuticas que só será possível com a incorporação do teste diagnóstico Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO) no SUS!	2ª - Sim, como paciente, Qual: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA e punção lombar (líquor cefalorraquidiano)., Positivo e facilidades: A Neuromielite Óptica se manifestou em mim há 10 anos, mas somente 2 anos após os primeiros sintomas que obtive o diagnóstico a partir do resultado do teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA realizado pela minha médica assistente e seu grupo de pesquisa na Universidade Federal do Rio de Janeiro - UNIRIO, através de recursos obtidos para o financiamento de pesquisas científicas em NMO, em parceria com instituições no exterior. Assim, hoje, tornou-se possível o acesso, mesmo que através de judicialização, ao tratamento com Satralizumabe, medicamento aprovado pela ANVISA para pacientes, AQP4+. Somente com a disponibilidade do teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 método CBA no SUS, disponível para toda a população, será possível estabelecermos um Protocolo de Diretrizes terapêuticas para a NMO e assim enxergarmos quantos somos e quantos de nós podem (e devem) ter, acesso ao tratamento específico para a NMO, minimizando assim sequelas graves devido à demora no diagnóstico. , Negativo e dificuldades: Os primeiros sintomas da NMO se manifestaram em dezembro de 2014, tendo somente o diagnóstico clínico como base para o tratamento OFF label da NMO até meados de 2016, quando fiz o teste através da, participação em pesquisas científicas devido a expertise e pelos médicos que me acompanhavam estarem vinculados à instituições de pesquisa renomadas que obtiveram financiamento e apoio para testar seus pacientes na UNIRIO e no exterior. Antes disso realizei exames em laboratório particulares que não me deram resultado positivo devido à baixa sensibilidade do método. Sendo assim, nem todo os pacientes com sintomas da NMO e que precisavam de um diagnóstico para iniciar o tratamento adequado para a doença tinham acesso de forma gratuita ao teste, progredindo assim, para formas graves.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Punção lombar (líquor cefalorraquidiano), Exame de sangue para anticorpos anti-AQP4 (Aquaporina-4), Positivo: Tratamento adequado, poucas sequelas visíveis e mais recentemente o acesso ao tratamento ON label para a Neuromielite Óptica – Satralizumabe (aprovado pela ANVISA para pacientes AQP4+., Negativo: Não há resultados negativos. A viabilidade desse teste reduzi a gravidade das sequelas da NMO devido ao diagnóstico célere e tratamento correto.	4ª - Não desejo enviar contribuições técnicas.	5ª - Não desejo enviar contribuições relacionadas aos estudos econômicos
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É urgente a incorporação do Inebilizumabe e de outros medicamentos para a Neuromielite Óptica! É uma doença muito grave e incapacitante!	2ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo e facilidades: , Negativo e dificuldades:	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Como pessoa que conhece familiar com esta doença e sabe como afeta a pessoa e familiares envolvidos com a doença.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É fundamental o teste para que se tenha o diagnostico acertivo.	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Teste anti aquaporina 4, Positivo e facilidades: O exame deu positivo e foi impressionavel para confirmação do diagnostico., Negativo e dificuldades: O teste so foi realizado apos 2 anos de sintomas que ja haviam deixado sequelas, e foi sugerido por um profissional de uma ong onde a paciente fazia reabilitação motora e la foi feito de forma gratuita o que salvou a paciente que ate entao acreditava estar cuidando de problemas de coluna.	3ª - Não	4ª - Nao	5ª - Nao
Organização da Sociedade Civil 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A NMO Brasil – Associação Brasileira de Pacientes de Neuromielite Óptica e Doenças do seu Espectro, se posiciona de forma favorável à incorporação do Exame Anti-aquaporina-4 para o diagnóstico de pessoas com DENMO., Segue em anexo nossa opinião e justificativas mais detalhadas. ,	2ª - Sim, como paciente, Qual: Teste Anti-Aquaporina-4, Positivo e facilidades: O anticorpo Anti-aquaporina-4 foi descoberto em 2004, tornando assim a DENMO uma doença completamente diferente da esclerose múltipla. Desde então os critérios diagnósticos para NMO ganharam um facilitador em todo o processo, tornando-se crucial para os médicos que trabalham com esta patologia e para os pacientes a possibilidade de iniciar o tratamento o mais rápido possível diminuindo a possibilidade de sequelas, em sua maioria das vezes, incapacitantes. , Negativo e dificuldades: Em alguns casos pode haver resultado falso-negativo, principalmente se o exame foi coletado após o início do tratamento ou se foi utilizado um método menos sensível, o que pode atrasar o diagnóstico. Para melhor efetividade, o teste deve ser coletado o mais precoce possível, assim que tiver a suspeita de DENMO, e pelo método CBA.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Teste de Anti-Aquaporina-4 por outro método que não o CBA, e outros exames para diagnóstico como Ressonância Magnética e OCT., Positivo: Os Exame de Ressonância Magnética e OCT conseguem identificar a presença de lesões características da DENMO., Negativo: Outros métodos do Teste de Anti-Aquaporina-4, que não o CBA, têm uma alta taxa de resultado falso-negativo, o que atrasa o diagnóstico. Os exames de imagem como Ressonância Magnética e OCT são muito caros e de difícil acesso pelo SUS, além de que os aparelhos para esse exame frequentemente encontram-se quebrados e com fila de espera para meses, sendo essa a realidade de todo o país. Com isso, o diagnóstico torna-se algo incerto, prejudicando o tratamento e aumentando as sequelas.	4ª - Não se aplica	5ª - Não se aplica
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Com o acesso a esse exame ,os pacientes poderão fechar o diagnóstico o mais rápido possível evitando sequelas irreversíveis	2ª - Sim, como paciente, Qual: Já fiz o exame de anti aquaporina T4, Positivo e facilidades: Através desse exame ,fechamos meu diagnóstico , Negativo e dificuldades: Demorei pra conseguir o exame ,como o SUS não disponibiliza ,acabei demorando pra conseguir realizar o exame e com essa demora ,os médicos não podem fechar o diagnóstico e as sequelas acabam sendo muito maiores irreversíveis	3ª - Sim, como paciente, Qual: Azatioprina , Positivo: Consegui iniciar meu tratamento , Negativo: Esse medicamento o SUS também não disponibiliza para pacientes com Neuromielite Óptica	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Diagnóstico de neuromielite óptica , Positivo e facilidades: , Negativo e dificuldades:	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Tratamento com medicações judicializadas , Positivo: Diagnóstico precoce e tremendo mais eficaz , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A medicação deve ser ofertada pelo SUS, pois por se tratar de doença rara e com tratamentos altamente custosos, impedem que a população em geral tenha acesso. Mulheres negras e pardas, em idade laboral, são mais suscetíveis ao distúrbio do espectro da neuromielite óptica, grande parte da população brasileira se enquadra neste grupo, inclusive, onde a maioria é mãe solteira e pobre. A única fonte de renda provém destas mães, que sem acesso ao adequado tratamento deixam seus filhos e filhas a mercê de familiares, quando existentes, em muitos casos, em pobreza extrema. , O direito à vida é universal e o estado deve cumprir, das mais diversas formas para que seja respeitado e honrado esse direito. , O Satralizumabe é específico para esta doença e deve ser ofertado para população em geral, pois atualmente todos os tratamentos ofertados não são específicos e muitas vezes o protocolo passa por tentativa e erro, o tempo para ajuste do tratamento varia de paciente para paciente e o tempo é crucial para essas pessoas, que podem ter sua doença agravada de forma repentina.,	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Ainda não tive a possibilidade de experimentar o medicamento, pois não está disponível no SUS., Positivo e facilidades: Apesar de não ter experienciado o medicamento, minha esposa é paciente com distúrbio do espectro da neuromielite óptica e a experiência relatada pelo primeiro paciente a utilizar o Satralizumabe no Brasil é muito positiva, pois o medicamento reduz as possibilidades de novos surtos, com controle da progressão da doença, consequentemente minimizando a possibilidade de danos graves à visão, mobilidade e outras funções neurológicas, conforme relatório preliminar de recomendação do Satralizumabe para sociedade número 518. , Assim, pessoas com distúrbio do espectro da neuromielite óptica podem ter uma qualidade de vida melhor, com menor quantidade de surtos, controle da inflamação, podendo viver com mais estabilidade e não tendo que recorrer à tratamentos alternativos que em muitos casos envolve internação hospitalar por longos períodos. , A utilização do Satralizumabe pode promover uma redução dos efeitos colaterais gerados por uso de outros medicamentos, como corticoide, que aumentam a susceptibilidade à osteoporose, catarata, glaucoma, aumento de peso, acne, pressão alta, diabetes, alteração de humor e sono, gastrite e imunossupressão, por exemplo., , Negativo e dificuldades: Pela inviabilidade do acesso à medicação não há relatos de efeitos negativos. Com o fornecimento do medicamento pelo SUS, mais pacientes terão acesso e muitas outras pessoas poderão ajudar na coleta de dados, inclusive negativos do tratamento com Satralizumabe.	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: Prednisolona, rituximabe e imunoglobulina., Positivo: Os resultados positivos variam de paciente para paciente, pois como não há medicamentos específicos para o distúrbio do espectro da neuromielite óptica, os protocolos de tratamento podem variar. Minha esposa fez uso de corticoide durante surtos da doença, o que controlou a piora do seu quadro de hemiplegia. Atualmente ela faz tratamento com medicamento Rituximabe, não específico para doença, com aplicação semestral em regime de internação hospitalar, durante 4 semanas, que vem prevenindo o surgimento de novos surtos. Entretanto, atualmente precisou incluir a aplicação de imunoglobulina mensal em seu tratamento, na tentativa de reduzir o efeito colateral do rituximabe (imunossupressor), com esperança de uma melhor qualidade de vida., Negativo: Ao longo de onze anos, desde que minha esposa foi diagnosticada com neuromielite óptica, ocorreram diversas internações durante surtos consecutivos e utilização de alta carga de corticoide para controle do processo inflamatório, que acarretou em uma osteoporose severa aos 44 anos de idade, além do aumento de peso, variações de humor, fadiga, acnes e diagnóstico de quadro de ansiedade, atualmente tratada também com medicação., Cerca de 10 anos atrás, ela obteve a oportunidade de iniciar um tratamento alternativo com um medicamento chamado Rituximabe, que é administrado em regime de internação hospitalar durante 4 semanas, semestralmente, com objetivo de prevenir novos surtos, porém, por ser um imunossupressor, ela já contraiu covid por 7 vezes, 2 dessas consideradas graves, necessitando de internação em UTI de isolamento e suporte de oxigênio, pois infelizmente o Rituximabe impede que ela soroconverta a vacina para Covid. Aconteceram diversas internações para tratamento de doenças secundárias, devido ao uso de imunossupressor, como sinusite, otite, mastoidite e pneumonia, todas com internações hospitalar e administração de antibióticos de última geração, intravenoso, pois devido ao uso constante de antibióticos orais e intramuscular, desenvolveu resistência aos mesmos. ,	4ª - Não	5ª - não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O exame para o anticorpo antiaquaporina 4 é fundamental para fechar um diagnostico célere! e diagnóstico precoce na neuromielite óptica significa menos sequela e mais qualidade de vida.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame para o anticorpo antiaquaporina 4, Positivo e facilidades: Sou Aquaporina4 positivo e só consegui esse resultado quando fiz meu exame fora do Brasil. Com esse resultado, consegui fechar o meu diagnóstico e traçar um tratamento., Negativo e dificuldades: em 2012, perdi os movimentos das pernas e enquanto estive internada investigando as causas em busca de um diagnóstico os médicos pediram o exame para o anticorpo para o antiaquaporina 4, mas ele não estava disponível no SUS e eu não tinha condicoes de pagar particular. A falta do exame dificultou meu diagnóstico e eu acabei ficando tetraplégica funcional. Apenas quando consegui fazer o exame fora do país consegui fechar o meu diagnóstico.	3ª - Sim, como paciente, Qual: fiz tratamento com azatioprina e corticoide por 13 anos às minhas próprias custas, pois não há medicação disponível no SUS para a neuromielite óptica, agora precisei judicializar para fazer satralizumabe, pois também não está disponível no SUS, Positivo: o tratamento para a NMO é o que me mantém viva, sem ele tenho pioras que podem levar à morte!, Negativo: Apresentei pioras cognitivas silenciosas	4ª - Não	5ª - Não
Organização da Sociedade Civil 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Além da incorporação que vai ajudar muitos pacientes o resultado de imediato vai diminuir a possibilidade de sequelas ou surtos, ,	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: Procedimento do teste de aquaporina 4, Positivo e facilidades: Após o exame feito do aquaporina 4 o passente teve um cuidado conforme o quadro clínico e logo em seguida uma boa recuperação , Negativo e dificuldades: A demora de identificar ou fazer o exame	3ª - Não	4ª - Nao	5ª - Nao
Organização da Sociedade Civil 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Somos a favor da incorporação pelo SUS., Pela Urgente Incorporação do Exame Anti-Aquaporina 4 no SUS: A Chave para um Diagnóstico Rápido e um Futuro com Mais Esperança na Neuromielite Óptica, , nossa contribuição completa em anexo.,	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame antiaquaporina 4, pelo método CBA, Positivo e facilidades: Fechamento rápido de diagnostico com precisão. , Negativo e dificuldades: nenhum resultado negativo	3ª - Sim, como paciente, Qual: exames com outras tecnologias de avaliação do anticorpo que resultavam em muitos falsos negativos., Positivo: poucas pessoas tinham um resultado positivo, ou seja muitos com falsos negativos , Negativo: diagnósticos fechados incorretamente e pessoas ficando sem tratamento ou com tratamento errado.	4ª - não	5ª - não
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É imprescindível proporcionar aos pacientes o diagnóstico. Ele é a principal possibilidade de iniciar o tratamento adequado, interrompendo o desenvolvimento de sintomas graves	2ª - Sim, como paciente, Qual: Exame anti- aquaporina 4, Positivo e facilidades: O exame foi fundamental para diagnosticar a doença e , assim, iniciar o tratamento. Com isso, não desenvolvi sintomas graves., Negativo e dificuldades: A dificuldade foi em relação ao alto custo do exame.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Rituxemabe, Positivo: O medicamento ajuda a barrar os sintomas mais graves., Negativo: Não houve resultado negativo	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, As doenças do espectro da NMO são condições consideradas ultra-raras, e isso determina muitas vezes uma jornada difícil e longa, que no Brasil ainda permeada por barreiras de acesso, desde o diagnóstico até o tratamento. Dentre essas dificuldades, destaco alguns pontos da epidemiologia da doença: as pessoas mais acometidas são mulheres afrodescendentes ou asiáticas em idade produtiva, e logicamente no Brasil predomina na população parda e preta. E no nosso país, ser pardo ou preto é um determinante social, e por si só, fato que aprofunda as inequidades em termos de diagnóstico. Por isso, incorporar uma tecnologia no SUS para o diagnóstico de NMO (teste este já disponível na saúde suplementar), deve ser o primeiro passo para reduzir a grave inequidade a que essa população está submetida e uma ponte para estabelecer de fato uma linha de cuidado para a pessoa que vive com NMO.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 método CBA , Positivo e facilidades: Sou neurologista com especialização em Neuroimunologia e hoje atuo no Centro Interdisciplinar de Atendimento, Pesquisa e Ensino em Neuroimunologia do Hospital Geral de Fortaleza (CIAPEN-HGF), um núcleo especializado multidisciplinar de atendimento a pessoas que vivem com EM e NMO. Em 2024, o CIAPEN completou 15 anos de existência e mais recentemente fomos cadastrados como serviço de atenção especializada em doenças raras neurológicas junto ao Ministério da Saúde. Acompanhamos cerca de 600 pacientes com condições autoimunes raras do SNC, dentre eles mais de 100 pacientes com doenças do espectro da NMO. Além disso, somos a única emergência porta aberta em Neurologia do Estado do Ceará, o que faz com o número de pacientes com NMO recebidos na fase aguda (em surto) e primo diagnósticos sejam altos, nos tornado um centro de alta expertise. A disponibilidade do teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 método CBA no surto inicial, acelera o diagnóstico e reduz as sequelas dos pacientes., Negativo e dificuldades: É um teste que requer expertise para realização, a fim de se atingir a sensibilidade e especificidade adequadas e evitar falsos-negativos. De modo nenhum, isso deve ser impedimento para incorporação da tecnologia, uma vez que a mesma é fundamental para o diagnóstico e condução correta das pessoas que vivem com NMO. Aqui proponho que os centros de referencias em doenças raras autoimunes sejam convidados a participar ativamente da implantação e treinamento para execução dos testes com técnica adequada CBA e leitura por imunofluorescência. Nos colocamos como centro à disposição para estratégias criativas que permitam a incorporação de novas tecnologias para as pessoas que vivem com NMO, reduzindo assim da inequidade de acesso entre a saúde suplementar e o SUS no nosso país.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: O teste por IFI é infinitamente inferior, e igualmente não disponibilizado no SUS. Portanto, advogo a favor da incorporação da tecnologia de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 método CBA., Positivo: Não há., Negativo: Falso-negativos, erros diagnósticos e tratamentos de pacientes com NMO, como esclerose múltipla.	4ª - É de conhecimento da equipe técnica que a NMO é uma astrocitopatia autoimune, com um biomarcador bem conhecido (AQP4-IgG) e presente na maioria dos casos. A incapacidade na NMO está vinculada ao surto, sendo de fundamental um diagnóstico precoce, principalmente no primeiro surto para evitar sequelas. O CIAPEN do Hospital Geral de Fortaleza, através de acordos locais construídos por todo o grupo e insumos de pesquisa, tem a possibilidade recente de realizar o teste AQP4-IgG por método CBA na fase aguda e assim antecipar o diagnóstico e o tratamento desses pacientes antes de um segundo surto. O benefício que os pacientes apresentam com o diagnóstico precoce e instituição rápida de terapia de alta eficácia no nosso centro foi apresentado em congresso em 2024 e está em submetido para publicação, ressaltando que o acesso ao diagnóstico e à terapias mais potentes pode mudar a história natural da doença (vide abstract em anexos: Evaluation of neuromyelitis optica spectrum disorder in patients under rituximab and applicability of no responsiveness criteria for first-line therapies- real-world data in settings with limited resources, BCTRIMS 2024.)	5ª - Sobre o valor do teste para pesquisa de AQP4-IgG por método CBA: conforme pontuado no item 5 (ficha técnica da tecnologia) do relatório preliminar, o kit comercialmente disponível para a testagem no Brasil com cadastro na ANVISA, é da fabricante Euroimmun. Considerando que este teste é realizado em alguns centros brasileiros, incluindo o nosso, prioritariamente através de insumos de pesquisa ou pelo aporte de doenças raras, um orçamento recente da própria detentora da tecnologia em questão solicitado pela nossa equipe denota que para avaliar 100 pacientes o custo é de R\$12.709,00 sendo o valor unitário de R\$127,09. Desse modo, o valor empregado pela demandante (CDD) de R\$ 122,33, está muito mais próximo da realidade de aquisição da tecnologia, do que o proposto pelo NATS avaliador (R\$ 450,00), reforçando o baixo impacto orçamentário diante da possibilidade de preencher essa lacuna no cuidado das pessoas com suspeita de ENMO no SUS.

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Estamos falando de uma doença autoimune rara que acomete pessoas jovens, especialmente mulheres negras de baixa condição socioeconômica, que leva à incapacidade definitiva de perda visual e paralisia - com prognóstico pior de recuperação de surto quando comparado a outras doenças, como esclerose múltipla. Atualmente não há PCDT para neuromielite óptica, o que acentua a disparidade e desigualdade de acesso entre o SUS e sistema privado, condenando esses pacientes a uma incapacidade física e visual muitas vezes definitiva. Não temos atualmente acesso ao biomarcador da doença (Anti-AQP4 CBA), e muito menos a possibilidade de tratamento no SUS. Sabemos que com o biomarcador (Anti-AQP4 CBA) positivo, o paciente não precisa esperar um segundo surto para ser diagnosticado. Com isso, quanto mais rápido o diagnóstico, mais rápida a possibilidade de tratamento. Hoje temos medicamentos disponíveis que reduzem em quase 100% o risco de um novo surto no paciente, garantindo um controle eficaz de doença.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Anti-aquaporina 4 IgG (CBA) sérico, Positivo e facilidades: Diagnóstico mais precoce de Neuromielite óptica, sendo dispensado um segundo surto nos casos de Anti-AQP4 positivos, e consequente redução do risco de incapacidade definitiva. Em se tratando de uma doença que pode paralisar e cegar, eis uma inequívoca vantagem em se ter um diagnóstico precoce., Negativo e dificuldades: A única coisa negativa é a falta de acesso ao biomarcador (Anti-AQP4) no SUS!!	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Ressonância Magnética de neuroeixo, Anti-AQP4 (ELISA e IFI)., Positivo: Ressonância, independente do biomarcador (Anti-AQP4) se faz necessária, e mesmo aos trancos e barrancos está disponível no SUS. , Negativo: Anti-AQP4 por outros métodos (ELISA e IFI) tem menor sensibilidade e especificidade que o CBA.	4ª - O distúrbio do Espectro da Neuromielite Óptica (NMO) é uma doença grave, potencialmente fatal, que acomete, em sua maioria, mulheres (até 88%), de predomínio em pessoas não-brancas, principalmente pretas,e, portanto, em nosso país, em sua maioria, periféricas. O SUS é a principal fonte de acesso a cuidados referentes a esta patologia, e é de suma importância não só a incorporação do teste para dar celeridade ao diagnóstico e tratamento adequados, mas o planejamento de políticas públicas mais abrangentes e de maior acessibilidade, que pode e deve ser construído a várias mãos, como um PCDT. A necessidade do biomarcador - Anticorpo Anti-Aquaporina 4 IgG (CBA) para o diagnóstico de Neuromielite Óptica está explícita no consenso diagnóstico - Wingerchuk 2015 (Wingerchuk DM, Banwell B, Bennett JL, Cabre P, Carroll W, Chitnis T, de Seze J, Fujihara K, Greenberg B, Jacob A, Jarius S, Lana- Peixoto M, Levy M, Simon JH, Tenembaum S, Traboulsee AL, Waters P, Wellik KE, Weinshenker BG, International Panel for NMO Diagnosis. International consensus diagnostic criteria for neuromyelitis optica spectrum disorders. Neurology. 2015 Jul 14, 85(2):177-89. doi: 10.1212/WNL.0000000000001729. Epub 2015 Jun 19. PMID: 26092914, PMCID: PMC4515040.), bem como na revisão do NEMOS de 2023 (grupo de estudo sobre NMO) - Jarius S, Aktas O,	5ª - Em estudo de 2021 no Reino Unido, foi verificado que o gasto total anualizado médio para recidivas de NMOSD foi de US\$ 10.070 por paciente, com atendimento hospitalar exigindo mais gastos do que atendimento ambulatorial. E sabem a única coisa que evita surto e internação hospitalar no paciente com NMO? Acesso precoce a diagnóstico e tratamento!! Artigo citado: Royston M, Kielhorn A, Weycker D, Shaff M, Houde L, Tanvir I, Bhattacharyya S, Levy M. Neuromyelitis Optica Spectrum Disorder: Clinical Burden and Cost of Relapses and Disease-Related Care in US Clinical Practice. Neurol Ther. 2021 Dec, 10(2):767-783. doi: 10.1007/s40120-021-00253-4. Epub 2021 May 27. PMID: 34046846, PMCID: PMC8571448.

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
				Ayzenberg I, Bellmann-Strobl J, Berthele A, Gighuber K, Häußler V, Havla J, Hellwig K, Hümmert MW, Kleiter I, Klotz L, Krumbholz M, Kümpfel T, Paul F, Ringelstein M, Ruprecht K, Senel M, Stellmann JP, Bergh FT, Tumani H, Wildemann B, Trebst C, Neuromyelitis Optica Study Group (NEMOS). Update on the diagnosis and treatment of neuromyelitis optica spectrum disorders (NMOSD) - revised recommendations of the Neuromyelitis Optica Study Group (NEMOS). Part I: Diagnosis and differential diagnosis. J Neurol. 2023 Jul; 270(7):3341-3368. doi: 10.1007/s00415-023-11634-0. Epub 2023 Apr 6. PMID: 37022481. A Academia Brasileira de Neurologia está em finalização do consenso.	
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É um medicamento caro. Pessoas sem recursos financeiros deveriam ter a mesma oportunidade de tratamento.	2ª - Não	3ª - Não	4ª - O uso do remédio foi eficaz no controle da doença possibilitando qualidade de vida e o prolongamento da expectativa de vida.	5ª - Não
Profissional de saúde 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, vide em anexo	2ª - Sim, como paciente, Qual: teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 (AQP4-IgG), Positivo e facilidades: A presença de anticorpos anti-AQP4 é critério central para o diagnóstico de DENMO, uma condição distinta da esclerose múltipla e que requer abordagem terapêutica diferenciada., Negativo e dificuldades: nenhum, só temos positivos com a realização do exame	3ª - Não	4ª - vide em anexo	5ª - vide em anexo
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A disponibilização do medicamento pelo SUS salvará vidas	2ª - Não	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A NMOSD é uma doença devastadora. Sem o diagnóstico sorológico específico o acesso aos tratamentos preventivos do surto e definição prognóstica é mais difícil	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste de anticorpo anti aquaporina 4 no soro método CBA , Positivo e facilidades: Esse teste é essencial para o diagnóstico das Doenças do Espectro da NMO. , Negativo e dificuldades: Os casos negativos ou que não tiveram acesso ao exame são um desafio maior para o diagnóstico e acesso aos tratamentos o que traz um prejuízo enorme aos pacientes. Sem tratamento adequado há risco de sequelas gravíssimas.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Teste do anticorpo anti Aquaporina 4 método FACS , Positivo: Auxilia no diagnóstico de alguns casos soronegativos porém o custo é muito elevado e só é realizado em centros de referência ou no exterior. , Negativo: Dificuldade de acesso pelo preço	4ª - Este teste tem elevada sensibilidade e especificidade para o diagnóstico de NMOSD e é um passo essencial para o acesso às terapias para esta condição.	5ª - O prejuízo associado às sequelas secundárias ao não acesso ao tratamento são muito maiores que a disponibilização deste teste.
Organização da Sociedade Civil 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, O BCTRIMS, como sociedade médica e científica, é de total acordo e apoio a incorporação do teste Anti-Aquaporina 4 IgG por método CBA para o diagnóstico de pacientes com doenças do espectro da NMO. Nos colocamos à disposição para um diálogo e para colaboração científica de modo a melhorar o acesso ao diagnóstico da NMO no Brasil de forma urgente e equitativa. Contribuição completa em anexo.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: anticorpo anti-aquaporina 4 (anti-AQP4) em pacientes com distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO), Positivo e facilidades: anticorpo anti-aquaporina 4 (anti-AQP4) com imunofluorescência indireta em cell-based assay (CBA) em soro melhora a sensibilidade, especificidade e acurácia para o diagnostico de pacientes com distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO), Negativo e dificuldades: nenhum	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Nao, Positivo: NA, Negativo: NA	4ª - sim	5ª - sim
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Creio que seja necessária esta adesão, pois facilitaria expressivamente o diagnóstico de uma doença tão grave e que afeta tantas vidas, cujo diagnóstico precoce pode surtir grande diferença de prognóstico.	2ª - Não	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: ., Positivo: ., Negativo: .	4ª - Não enviar documentos	5ª - Não enviar documentos
Familiar, amigo ou cuidador de paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, A SOBREVIVÊNCIA DE UM SER QUE PRETENDE CONTINUAR COM A SUA VIDA É DIREITO DE TODOS E NÃO A NEGAÇÃO.	2ª - Sim,, como cuidador ou responsável, Qual: TESTE DE DEECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI-AQUAPURINA 4 EM cba, Positivo e facilidades: A NMO MANIFESTOU-SE NA MINHA FILHA HÁ 10 ANOS, SENDO QUE SOMENTE 2 ANOS DEPOIS DOS PRIMEIROS SINTOMAS. ONDE OBTEVEO DIAGNÓSTICO A PARTIR DO RESULTADO DO TESTE DE DETECÇÃO ANTICORPOS ANTI-AQUAPORINA 4 EM CBA. COM OS RECURSOS PRÓPRIOS CONSEGUIDOS CONSEGUIU ACESSO AO MEDICAMENTO ATRAVÉS DE FORMA JUDICIAL COM SATRALIZUMABE.QUE É APROVADO PELA ANVISA. QUE MINIMIZA AS SEQUELAS GRAVES POR CONTA DA DEMORA NO DIAGNÓSTICO., Negativo e dificuldades: ELA SÓ OBTEVE 90 DIAGNÓSTICO EM 2016 E FICOU DESDE 2014 SEM DIAGNÓSTICO PRECISO.	3ª - Sim, como cuidador ou responsável, Qual: PUNÇÃO LOMBAR E EXAME ANTICORPOS ANTI-AQP4 (AQUAPORINA-4), Positivo: O TRATAMENTO FOI ADEQUADO PORQUE TEVE POUCAS SEQUELAS., Negativo: NÃO HOUE	4ª - NÃO.	5ª - NÃO
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Necessitamos de um tratamento adequado. Por isso acho que o SUS deve incorporar os medicamentos.	2ª - Não	3ª - Sim, como paciente, Qual: , Positivo: , Negativo:	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Paciente 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, É fundamental que seja incorporado ao SUS esse exame tão importante para o diagnóstico desta doença rara, devastadora e que está atingindo cada vez mais mulheres, mãe de família.	2ª - Sim, como paciente, Qual: Sou paciente diagnosticada com NMO através do teste de aquaporina 4 no qual foi possível começar o tratamento correto para a doença, esse teste é fundamental para paciente com suspeita da doença., , Positivo e facilidades: A partir do resultado deste teste foi possível dar início ao tratamento da doença., Negativo e dificuldades: O resultado do teste é muito necessário para início ao tratamento da doença.	3ª - Sim, como paciente, Qual: Pulso terapia, plasmaferese, corticoide terapia., , Positivo: Melhora dos sintomas., Negativo: Ganho de peso, alteração de exames laboratoriais.	4ª - Não	5ª - Não
Profissional de saúde 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: , Positivo e facilidades: Essencial para o diagnóstico preciso e início do tratamento mais preciso, prevenindo complicações e sequelas relacionadas a neuromielite óptica, com grande impacto social e econômico., Negativo e dificuldades: Difícil acesso, demora para diagnóstico e início de tratamento específico.	3ª - Não	4ª - Não	5ª - Não

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS, Como médica neurologista com atuação clínica em doenças desmielinizantes do sistema nervoso central, manifesto meu apoio à incorporação do teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 (AQP4-IgG) utilizando a metodologia cell-based assay (CBA) para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica (NMOSD) no Sistema Único de Saúde., , O NMOSD é uma condição autoimune grave, com risco elevado de sequelas neurológicas permanentes se não diagnosticado e tratado precocemente. A identificação dos anticorpos AQP4-IgG por CBA representa atualmente o método mais sensível e específico para o diagnóstico da doença, conforme as diretrizes internacionais (Wingerchuk et al., 2015) e a prática clínica consolidada. A ausência desse exame na rede pública compromete o acesso a um diagnóstico preciso, especialmente em regiões com recursos limitados, resultando em atrasos diagnósticos e abordagens terapêuticas inadequadas., A incorporação desse teste representa um avanço fundamental na equidade diagnóstica, favorecendo a conduta precoce e direcionada com imunossuppressores apropriados, evitando a exposição desnecessária a tratamentos para esclerose múltipla, que são potencialmente ineficazes ou deletérios em pacientes com NMOSD., , Por fim, trata-se de uma medida custo-efetiva, pois permite intervenções precoces que reduzem hospitalizações, internações prolongadas, e o risco de incapacidades permanentes, além de alinhar o SUS às melhores práticas clínicas atuais.	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: AQP-4 , Positivo e facilidades: o teste de AQP-4 é fundamental na prática clínica, pela sua especificidade e importancia torna-se fundamental a realização no manejo adequado do paciente, Negativo e dificuldades: a falta do teste que se torna negativa na pratica, ou a realização por métodos não confiáveis ou menos sensíveis	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: AQP-4 por metodos não CBA, Positivo: não tive resultados positivos em relacao ao metodo CBA, Negativo: o metodo de imunofluorescencia é menos sensível	4ª - O teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 (AQP4-IgG) por cell-based assay (CBA) representa o padrão-ouro diagnóstico para NMOSD, com alta sensibilidade (até 76%) e especificidade superior a 99% conforme demonstrado em diversos estudos multicêntricos (Jarius et al., 2010, Kim et al., 2017). A metodologia CBA supera técnicas como ELISA e imunofluorescência indireta, sendo a única recomendada pelas diretrizes internacionais (Wingerchuk et al., 2015, IPND 2015).	5ª - Estudos internacionais demonstram que o diagnóstico correto e precoce do NMOSD reduz a frequência de surtos graves e, portanto, a necessidade de internações em unidades de terapia intensiva, uso prolongado de pulsoterapia, plasmáfereze ou imunoglobulina intravenosa — todos com alto custo no sistema público., , Além disso, evitar o uso indevido de medicamentos de alto custo, como natalizumabe ou fingolimode, utilizados incorretamente em pacientes com diagnóstico equivocado de esclerose múltipla, representa um impacto econômico relevante para o SUS. O acesso ao teste por CBA também reduz a necessidade de repetir exames de imagem ou exames inconclusivos, otimizando os recursos diagnósticos., , Portanto, do ponto de vista econômico, trata-se de uma intervenção altamente justificável, que combina maior acurácia diagnóstica com impacto positivo sobre a racionalização de tratamentos e a prevenção de incapacidades permanentes — aspectos que reduzem custos indiretos com reabilitação e previdência social.

Contribuiu como:	1ª Opinião, comentário:	2ª Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade, outros efeitos:	3ª Outra tecnologia - Experiência, efeitos, facilidade, dificuldade:	4ª Evidências clínicas:	5ª Estudos econômicos:
Profissional de saúde 14/04/2025	1ª - Eu acho que deve ser incorporado no SUS	2ª - , Sim,, como profissional de saúde, Qual: Teste de detecção de anticorpos anti-aquaporina 4 em CBA para o diagnóstico do distúrbio do espectro da neuromielite óptica (DENMO), Positivo e facilidades: Anticorpos para aquaporina-4 (chamados NMO-IgG ou AQP4-Ab) constituem um marcador sérico sensível e altamente específico de neuromielite óptica (NMO) que pode facilitar o diagnóstico diferencial de NMO e esclerose múltipla clássica. A soropositividade para NMO-IgG/AQP4-Ab também tem implicações prognósticas e terapêuticas importantes em pacientes com mielite longitudinalmente extensa isolada (LETM) ou neurite óptica (NO). É fundamental a detecção dos anticorpos anti-aquaporina 4 IgG no sangue dos pacientes com doenças desmielinizantes, quando positivo direciona o correto diagnóstico e o tratamento com alta chance de controle da doença e redução de sequelas neurológicas., Negativo e dificuldades: A incerteza diagnóstica leva a surtos recorrentes e sequelas neurológicas graves e irreversíveis como cegueira e paralisias, nos pacientes com doença do espectro da Neuromielite Óptica.	3ª - Sim, como profissional de saúde, Qual: Com o teste de anticorpos Anti-Aquaporina 4 IgG por outro método: Citometria de Fluxo - FACS com células vivas, aumenta a sensibilidade no diagnóstico., Positivo: Melhora a acurácia diagnóstica e o início precoce de tratamento imunossupressor., Negativo: A incerteza diagnóstica leva a surtos recorrentes e sequelas neurológicas graves e irreversíveis como cegueira e paralisias, nos pacientes com doença do espectro da Neuromielite Óptica.	4ª - Não	5ª - Não