

PARA DIVULGAÇÃO IMEDIATA

Serviço de Notícias de Medicina Ortomolecular, 16 de agosto de 2020

Relatório preliminar de vitamina C em alta dosagem chinesa para estudos de tratamento de Covid-19

por Richard Z. Cheng, MD, Ph.D.

(OMNS, 16 de agosto de 2020) A Covid-19 causou mais de 700.000 mortes e perdas econômicas de US \$ 86 trilhões em todo o mundo em pouco mais de meio ano! E, no entanto, ainda não existem medicamentos ou tratamentos específicos que os principais consultores médicos (agências médicas) nos EUA estejam dispostos a recomendar. Mesmo? Não há tratamentos específicos para Covid-19? Existem tratamentos eficazes, seguros e baratos para infecções virais, incluindo Covid-19. Mas esses consultores médicos (agências médicas) fecharam os olhos ou estão suprimindo esses tratamentos intencionalmente ou não.

Desde meus primeiros relatórios de altas doses de vitamina C IV (HDIVC) para o tratamento com Covid-19, pelo grupo do Dr. Zhiyong Peng em Wuhan e pelo grupo do Dr. Enqian Mao em Xangai [\[1,2\]](#), tenho recebido consultas regulares sobre os resultados. Os estudos foram analisados e os artigos redigidos. Esses estudos mostram resultados muito promissores, incluindo redução estatisticamente significativa na mortalidade e inflamação de pacientes com Covid-19 tratados com HDIVC, sem nenhum efeito colateral significativo. Mas nenhuma das principais revistas médicas concordou em publicar os artigos.

Enquanto aguardamos os periódicos para publicar esses estudos importantes, gostaria de compartilhar alguns dos principais resultados desses estudos, pois eles podem ajudar o mundo no combate à Covid-19.

Um ensaio clínico randomizado e controlado foi realizado em 3 hospitais diferentes na província de Hubei, China, com (Dr. ZY Peng et al). Um total de 54 pacientes críticos confirmados de Covid-19 foram inscritos. Pacientes com síndrome respiratória aguda grave foram aleatoriamente designados para HDIVC ou placebo em uma proporção de 1: 1. O grupo HDIVC recebeu 12 gramas de vitamina C em 50 ml de infusão IV a cada 12 horas por 7 dias a uma taxa de 12 ml por hora. O grupo placebo recebeu água esterilizada da mesma maneira. O desfecho primário é ventilação mecânica invasiva dias em 28 dias (IMVFD28), o desfecho secundário é mortalidade em 28 dias, falência de órgãos e progressão da inflamação.

Os resultados são mistos. Embora nenhuma diferença estatisticamente significativa tenha sido observada em IMVFD28 entre os 2 grupos, o grupo HDIVC mostrou melhora constante nos níveis de oxigenação do sangue e uma redução significativa na mortalidade em 28 dias, bem como redução na inflamação (medida por IL6), em comparação com o grupo placebo. Os autores concluíram que o HDIVC pode fornecer um efeito clínico protetor sem quaisquer eventos adversos em pacientes com Covid-19 em estado crítico (Dr. ZY Peng, comunicação pessoal).

O segundo estudo é uma série de casos realizada em Xangai, China, pelo Dr. EQ Mao e seus colegas. Pacientes da Covid-19 internados no Centro Clínico de Saúde Pública de Xangai entre 22 de janeiro e 11 de abril de 2020 foram rastreados e analisados retrospectivamente. Pacientes gravemente ou gravemente enfermos com pneumonia por Covid-19 confirmada, que receberam HDIVC dentro de 24 horas após o agravamento da doença, foram incluídos. Os principais resultados clínicos foram comparados antes de HDIVC e 3-5 dias (Dia 3) e 7-10 dias (Dia 7) após HDIVC. Um total de 12 pacientes qualificados (18 anos ou mais), 6 pacientes graves e 6 pacientes graves, foram identificados e incluídos na análise final. A proteína C reativa, a contagem de linfócitos e as contagens de células T CD4 + voltaram ao normal no Dia 3. Tendência semelhante de melhora nos níveis de oxigenação sanguínea (PaO2 / FiO2) e escore SOFA (uma medida de falência de órgão) também foi observada, após HDIVC. Observe que informamos anteriormente que não houve mortes em pacientes Covid-19 tratados com HDIVC em Xangai. O Dr. Mao e seus colegas concluíram que "o HDIVC pode ser benéfico em aspectos da resposta inflamatória, função imunológica e orgânica para o agravamento de pacientes com Covid-19" (Dr. EQ Mao, comunicação pessoal).

Mais de 80 anos de pesquisas de laboratório e estudos clínicos mostraram, sem sombra de dúvida, que a vitamina C é eficaz no tratamento de muitas infecções virais. Um documento do NIH (atualizado em fevereiro de 2020) afirma claramente que o HDIVC é seguro mesmo em doses muito altas [3]. Os primeiros estudos clínicos mostram que o HDIVC é altamente promissor no tratamento com Covid-19 [3-7]. Com base neles e em sua experiência clínica de HDIVC, os governos de Xangai e Guangdong incluíram oficialmente o HDIVC em seus protocolos de tratamento Covid-19 [8,9]. A ciência e os fundamentos do HDIVC no tratamento da Covid-19 foram revisados e apresentados em meu discurso de convidado do NIH [10].

Deve ser de bom senso experimentar o HDIVC no tratamento com Covid-19. O FDA até permite o "uso compassivo de drogas", que estipula o uso de drogas novas e não aprovadas para tratar pacientes gravemente enfermos quando nenhum outro tratamento está disponível [11].

Referências:

1. Cheng, R. Videoconferência com o Dr. ZY Peng, do primeiro ensaio de IVC de alta dose do mundo | Blog do Centro Integrativo de Saúde de Cheng. <http://www.drwlc.com/blog/2020/04/16/video-conference-with-dr-zy-peng-of-the-worlds-first-high-dose-ivc-trial/>.
2. Cheng, R. Hospital, tratamento de infecção grave e crítica por COVID-19 com vitamina C em altas doses | Blog do Centro Integrativo de Saúde de Cheng. <http://www.drwlc.com/blog/2020/03/18/hospital-treatment-of-serious-and-critical-covid-19-infection-with-high-dose-vitamin-c/>.

3. NIH PDQ. Vitamina C em alta dosagem (PDQ (r)) - Versão Profissional de Saúde - Instituto Nacional do Câncer. <https://www.cancer.gov/about-cancer/treatment/cam/hp/vitamin-c-pdq> .
4. Cheng, RZ (2020) A dose intravenosa precoce e alta de vitamina C pode prevenir e tratar o coronavírus 2019 (COVID-19)? Medicine in Drug Discovery 5, 100028. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7167497>
5. Cheng, R. Covid-19 Presentations. drwlc.com http://www.drwlc.com/Covid-19_talks.shtml .
6. Cheng, R., Kogan, M. & Devra, D. Ascorbate as Prophylaxis and Therapy for COVID-19- Update From Shanghai and US Medical Institutions - Richard Z Cheng, Mikhail Kogan, Devra Davis, 2020. <https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/2164956120934768> .
7. Richard Z. Cheng. A imunidade populacional protegida, não uma vacina, é a maneira de impedir a pandemia de Covid-19. J Clin Immunol Immunother 6, 1-4 (2020). <https://www.heraldopenaccess.us/openaccess/protected-population-immunity-not-a-vaccine-is-the-way-to-stop-covid-19-pandemic>
8. O governo de Xangai recomenda oficialmente a vitamina C para COVID-19. <http://orthomolecular.org/resources/omns/v16n16.shtml> .
9. Cheng, Richard. Recomendação oficial dos governos de Xangai e Guangdong de Vit C no tratamento de Covid-19. <http://www.drwlc.com/blog/2020/04/16/covid-19-vitamin-c-and-integrative-medicine-3/> .
10. Cheng, Richard. Discurso de convidado do NIH: HDIVC na Covid-19. http://www.drwlc.com/Covid-19_talks.shtml .
11. Uso compassivo de drogas. <https://www.cancer.org/treatment/treatments-and-side-effects/clinical-trials/compassionate-drug-use.html> .

Medicina nutricional é medicina ortomolecular

A medicina ortomolecular usa terapia nutricional segura e eficaz para combater doenças. Para mais informações: <http://www.orthomolecular.org>