



Origineel: <http://2yuan.xjtu.edu.cn/Html/News/Articles/21774.html>

Uitgebreid nieuws

Deze website is **48143783** maal bekeken **Hooggedoseerde vitamine C-behandeling van nieuwe coronaire longontsteking**

Release tijd: 2020-02-21 11 : 00 : 56Views : 12670

Op de middag van 20 februari 2020 herstelden nog eens 4 patiënten met ernstige neocoronaire longontsteking uit de C10 West Ward van Tongji Hospital in het Tongji Hospital, dat werd overgenomen door het Second Aid National Medical Assistance Team van Xi'an Jiaotong University. Het medische team werd officieel aan het werk gezet In het verleden zijn 8 patiënten uit het ziekenhuis ontslagen.

Na 10 dagen praktische verkenning door het medische team en herhaalde discussies door de expertgroep, stelde onze expertgroep een specifiek plan voor voor de combinatie van hooggedoseerde vitamine C om de nieuwe kroon te behandelen, en behaalde goede resultaten bij klinische toepassingen. Ons behandelplan wordt over het algemeen samengevat als "vroeg, adequate, korte cursus gecombineerd".

Vroeg stadium: Het zogenaamde "vroeg stadium" verwijst naar de tijdige toepassing van hooggedoseerde vitamine C in de vroege stadia van het ziekteverloop. Wij zijn van mening dat voor patiënten met ernstige neonatale longontsteking en ernstig zieke patiënten, de opname van vitamine C zo snel mogelijk na opname moet worden gestart. Dit komt omdat ongeacht de ziekte van Keshan in het verleden, het SARS en het ademhalingsyndroom in het Midden-Oosten, of de huidige nieuwe longontsteking, de belangrijkste doodsoorzaak van patiënten cardiopulmonaal falen is veroorzaakt door verhoogde acute oxidatieve stress. Wanneer het virus verhoogde oxidatieve stress in het lichaam en verhoogde capillaire permeabiliteit veroorzaakt, kan vroeg toediening van grote doses vitamine C een sterk antioxidanteffect hebben, ontstekingsreacties verminderen en de endotheelfunctie verbeteren.

Volgende: Volgende verwijst naar de grote hoeveelheid vitamine C. Talrijke studies hebben aangetoond dat de dosis vitamine C veel te maken heeft met het effect van de behandeling. Onze ervaring in het verleden met het succesvol redden van acute Keshan-ziekte en

huidige onderzoeken in binnen- en buitenland tonen aan dat hooggedoseerde vitamine C niet alleen de antivirale niveaus kan verbeteren, maar nog belangrijker, acute longbeschadiging (ALI) en acute ademnood (ARDS) kan voorkomen en behandelen. .

Korte termijn: Korte termijn betekent dat de medicatietijd niet langer is dan 1 week. Kortdurende toediening van grote doses vitamine C in de kritieke periode van ziekteprogressie kan het dubbele resultaat opleveren met de helft van de inspanning, en kan de bijwerkingen zoals nierstenen, hematurie en nierkoliek die op de lange termijn moeten worden veroorzaakt aanzienlijk verminderen, misselijkheid, braken, hypotensie, tachycardie, enz. Verminderen. Bijwerkingen om te voorkomen dat het lichaam afhankelijk wordt van exogene vitamine C veroorzaakt door langdurige medicatie.

Combinatie: Combinatie verwijst naar de combinatie van andere behandelmethoden in het behandelingsproces om individuele behandelplannen te ontwikkelen. De behandeling van nieuwe kroonpneumonie is nog steeds zonder specifieke medicijnen. In het zojuist uitgebrachte "Nieuwe diagnose- en behandelingsprogramma van de zesde pneumonie bij de zesde editie" wordt aanbevolen dat actieve symptomatische behandeling gebaseerd is op vroege proeven met antivirale therapie en zuurstoftherapie. Daarom moet de klinische toepassing van hooggedoseerde vitamine C worden gecombineerd met de situatie van de patiënt en worden gecombineerd met andere geneesmiddelen en behandelmethoden, zodat de behandeling van ernstig zieke patiënten naar verwachting zal verbeteren.

Bovendien moet bij het gebruik van dit regime worden opgemerkt dat het vanwege de hoge concentratie de bloedvaten kan irriteren en pijn kan veroorzaken. Het wordt aanbevolen om isotone vloeistoffen te geven om de bloedvaten snel na toediening te spoelen om de irritatie van de bloedvaten te verminderen. Daarnaast gebruiken we intermitterende en langzame toediening. Helpt bij het handhaven van de effectieve concentratie van vitamine C in het bloed en kan ook de lokale stimulatie van bloedvaten voor het grootste deel verminderen. Ten slotte, omdat vitamine C de resultaten van de bloedglucosemonitoring kan verstoren, dienen patiënten met diabetes te voorkomen dat de bloedglucose onmiddellijk na infusie wordt gemeten.

Ten slotte, op basis van de verschillende farmacologische eigenschappen van vitamine C, mag deze behandeling niet worden gebruikt bij patiënten met de volgende klinische aandoeningen: 1. Allergie voor vitamine C; 2. Levensverwachting minder dan 24 uur; zwangere en / of zogende vrouwen; tracheotomie Heb of heb een familiegeschiedenis van zuurstoftherapie 6. Interstitiële

longziekte, maligniteit, diffuse alveolaire bloeding, diabetische ketoacidose of een geschiedenis van actieve nierstenen.

大剂量维生素 C 治疗新冠肺炎的“交二方案”

	首日	2-5天
重症	100mg/kg, 溶于 100 ml 5%葡萄糖溶液中, 静脉滴注 (不小于 60min), 12 小时一次	100mg/kg, 溶于 100 ml 5%葡萄糖溶液中, 静脉滴注 (不小于 60min), 每日一次
危重症	200mg/kg, 溶于 100 ml 5%葡萄糖溶液中, 静脉滴注 (不小于 60min), 12 小时一次	100mg/kg, 溶于 100 ml 5%葡萄糖溶液中, 静脉滴注 (不小于 60min), 每日一次

Tekst : samengesteld door het National Medical Team van het Second Affiliated Hospital van Xi'an Jiaotong University : Fu Yuanxin

Vorig bericht: [\[Dagboek van het medische team in het epidemische gebied van Shaanxi Aid Wuhan\] Glorie geschreven in het epidemische logboek](#)

Volgend bericht: [Xi'an Jiaotong University Second Affiliated Hospital National Medical Team beveelt nieuw tracheaal intubatieprogramma voor kroonpneumonie aan](#)

[Startpagina](#) | [Over ons](#) | [Sitemap](#) | [Verouderde beoordeling](#) | [Naar het ziekenhuis komen](#) | [Online onderzoek](#) | [Links naar vrienden](#) | [Juridische verklaring](#) | [Contactinformatie](#) | [Help-informatie](#) |

Adres: Xi'an, 157 West Rd Tel: 029-87679000 (centrale) Speciale opmerking: deze site is alleen ter referentie, niet als een diagnostische en medische basis

Copyright 2013 Second Affiliated Hospital van Xi'an Jiaotong University Alle rechten voorbehouden [Shaanxi ICP No. 10000615](#)

MIIT-link: <http://www.beian.miit.gov.cn>

Technische ondersteuning: 