

VORTRAG COVID19- SARS-COV-2

*Claude Diolosa, Avicenna Institut
Gastprofessor der Chengdu TCM-Universität*

1

1

WEN BING XUE

Wärme Krankheiten



2

2

WEN BING XUE UND DIE FÜNF WICHTIGSTEN ÄRZTE DER MING (1368 - 1644 AD) UND QING (1644 - 1911 AD) DYNASTIE

- ▶ WU YOU KE (Ming) > MO YUAN Theorie > WEN YI LUN
- ▶ YE TIAN SHI (Qing) > SI FEN - Vier Schichten Diagnostik Verfahren > WEN RE LUN
- ▶ WU JU TONG (Qing) > Pestilenz LI QI > WEN YI LUN und SAN CHIAO Theorie > WEN BING TIAO BIAN
- ▶ XUE SHENG BAI (Qing) > Feuchte Hitze - Yang Ming und Tai Yin Dysharmonie > SHI RE TIAO BIAN
- ▶ WENG MENG YI (Qing) > Äthiologie über die Wärme Krankheiten > WEN RE JING WEI

3

3

Neben den sechs Pathogenen Einflüssen (die Liu yin 六淫: Wind, Kälte, Sommerhitze, Feuchte, Trockenheit und Feuer), erwähnt die Wen Bing-Theorie auch toxische/giftige Hitze - Toxine (温毒) und die Epidemie 疫疔 Erreger. Diese giftigen Krankheitserreger können sich unabhängig von Klima und Jahreszeit schnell um uns herum verbreiten.

.....



4

扁
鹊



Huang Di Nei Jing (Su Wen
Kapitel 72)

Der Gelbe Kaiser: Ich habe gehört, dass die fünf Arten von Epidemien sehr ansteckend sind und ähnliche Symptome sowohl bei Erwachsenen als auch bei Kindern auftreten.

5

5

WEN BING XUE UND COVID19

- ▶ Li qi 戾气 (Perverse qi).
 - ▶ Yi li 疫疠 (Epidemic pestilence).
 - ▶ Za qi 杂气 (Miscellaneous qi).
 - ▶ Du qi 毒气 (Toxic qi)
-
- ▶ Alle sind Beschreibungen von hoch ansteckenden epidemischen Krankheitserregern, die durch Mund und Nase oder durch direkten Kontakt übertragen werden können.

6

6

Merkmale einer epidemischen Krankheit in der Chinesischen Medizin

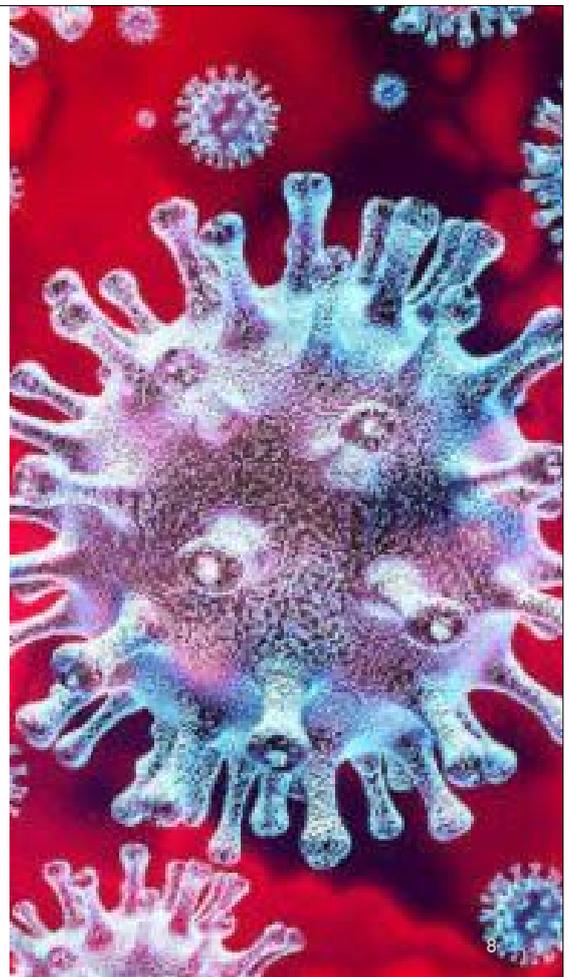
- 1- Unvorhersehbare, unsichtbare, ansteckende Krankheiten, die schnell durch Nase und Mund eindringen und sogar gesunde Menschen mit gutem WEI QI (Immunsystem) angreifen können.
- 2- Sie sind von jahreszeitlichen und klimatischen Einflüssen unabhängig.
- 3- Sie können sich in den Zwischenmembranen "MO YUAN", sowie im XUE FEN (Blut Ebene) verstecken und sich von dort aus ausbreiten, wenn das WEI QI (Immunsystem) schwächer wird.

7

7

COVID-19 (SARS- COV-2)

Symptome



8

WÄRME KRANKHEITEN UND IHRE STRUKTUR – COVID19

- Epidemie - Pandemie
- Saisonal > Winter - Frühling > für COVID19 > NEIN!!!
- Geografisch > Feuchte Hitze - Tropisches Gebiet
- Transformationen - Mutationen (physische)
- Inkubationszeit - Prä- und Post-Infektion
- Klinischer Ausdruck - Besondere Merkmale - Symptome

9

9

COVID19 – SYMPTOME

- Fieber oder Schüttelfrost (43%) mit anhaltenden Fieberschüben
- Fieber spätnachmittags - QI FEN - Yang Ming Stunde 15.00 - 21.00
- Verlust von Geschmacks- und Geruchssinn (37%)
- Kopfschmerzen - Stirn (Yang Ming) oder seitlich des Kopfes (Shao Yang)
- Husten
- Kurzatmigkeit, Atembeschwerden, Beklemmungsgefühl, Verschlimmerung im Liegen
- Müdigkeit, Trägheitsgefühl, Schwere der Gliedmaßen
- Muskel-, Glieder- und Körperschmerzen
- Halsschmerzen
- Übelkeit, Erbrechen
- Durchfall

10

10

ERNSTE SYMPTOME

- Atembeschwerden
- Anhaltende Schmerzen oder Druck in der Brust
- Geistige Verwirrung - Kognitive Störungen
- Unfähigkeit aufzuwachen oder wach zu bleiben
- Zyanotische Lippen und Gesichtsfarbe
- Hautausschläge - Fingerspitzen

11

11

COVID-19-SARS-COV-2 UND NEUROLOGIE

- Zerebrovaskuläre Beschwerden
- Kognitive Störungen, Desorientierung, Vergesslichkeit
- Schädigung des Hirnstamms
- Wie kann SARS-CoV-2 in das Gehirn gelangen?
- Einer der vorgeschlagenen Mechanismen des Eindringens von SARS-CoV-2 ins Hirngewebe ist die Ausbreitung via Krippenplatte, die sich in unmittelbarer Nähe des Riechkolbens befindet. Diese Idee der direkten Ausbreitung könnte durch das Vorhandensein von Anosmie und Hyposmie bei COVID-19-Patienten unterstützt werden.

12

12

NEUROLOGISCHE MANIFESTATIONEN VON COVID-19

- Kopfschmerzen bei Enzephalitis
- Anosmie/Hyposmie
- Virale Meningitis
- Postinfektiöse akute disseminierte Enzephalomyelitis/
Postinfektiöse Hirnstammenzephalitis
- Guillain-Barré-Syndrom
- Akute zerebrovaskuläre Erkrankung

➤ **Informationen:**

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7257377/#:~:text=Many%20COVID%2D19%20patients%20can,cerebrovascular%20accidents%2C%20altered%20level%20of>

13

13

HAUTAUSSCHLÄGE BEI COVID-19 (SARS-COV-2)



14

14

Bläschen und Hautausschlag am Rumpf eines Patienten



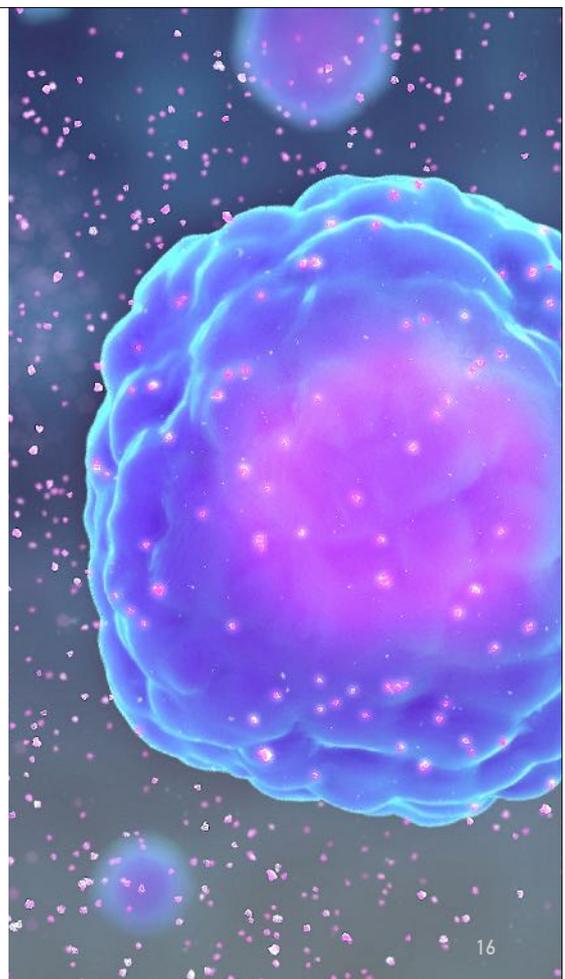
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jdv.16530>

15

15

ZYTOKINE UND TOD

Die Entzündungsreaktion



16

16

ZYTOKINSTURM

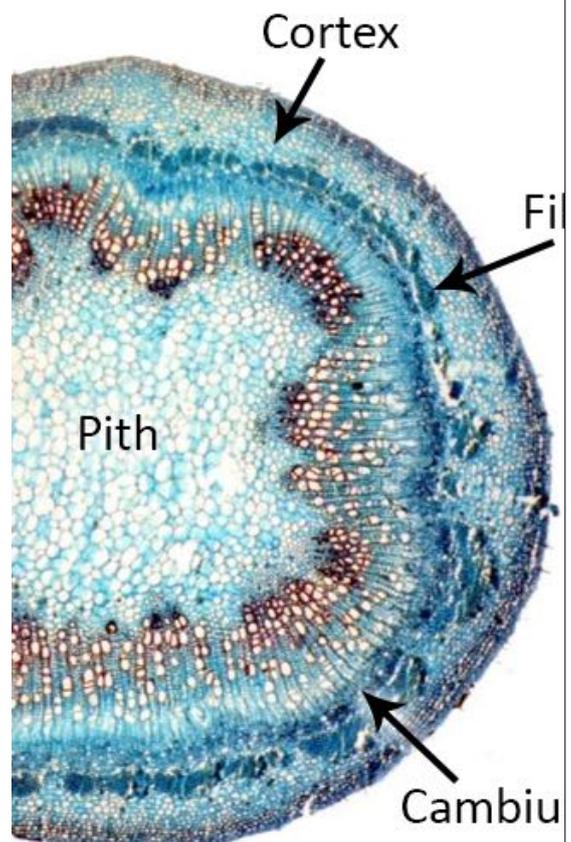
- Das menschliche Immunsystem reagiert auf das Virus, indem es Zytokine aussendet, um das Virus anzugreifen, aber es verursacht eine schwere Entzündung
- Viele COVID-19-Patienten treten aufgrund dieses Zytokinsturms in ein kritisches Stadium
- Das Virus selbst tötet den Wirt oft nicht, aber die Entzündung führt dazu, dass sich Flüssigkeiten und Blut in der Lunge ansammeln und Patienten „ertrinken“.

17

17

MO YUAN

Wu You Ke
(1368 - 1644 AD, Ming Dynastie)



18

18

WO IST MO YUAN ?

- Intern: zwischen Yang und Yin Organen
- Extern: zwischen Haut und Muskeln - zwischen Meridianen und Organen
- Halb-Innen - Halb-Außen (SHAO YANG)
- Interstitieller Raum
- Die flüssigkeitsgefüllten Bereiche, die die Zellen eines bestimmten Gewebes umgeben
- Seröse Membran: bestehend aus zwei Schichten, zwischen den beiden Schichten befindet sich ein Raum, gefüllt mit schmierender, seröser Flüssigkeit, die von den beiden serösen Membranen abgesondert wird.

19

19

FUNKTION DER SERÖSEN MEMBRAN

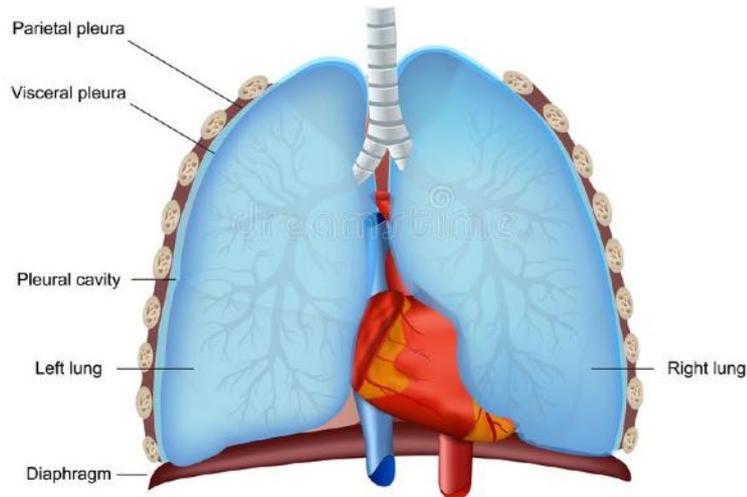
- Sie schützt und ermöglicht die reibungslose Bewegung von Herz und Lunge, sowie der Organe der Bauchhöhle
- Sie reguliert die Bewegung von Flüssigkeiten und anderen Substanzen durch die Membran
- Kontrolle einiger Immunreaktionen wie Gerinnung und Bewegung der weißen Blutkörperchen
- Synthese von Zytokinen und anderen Molekülen, die an der Membranreparatur und Entzündungsreaktion beteiligt sind

20

20

MO YUAN and Pleura

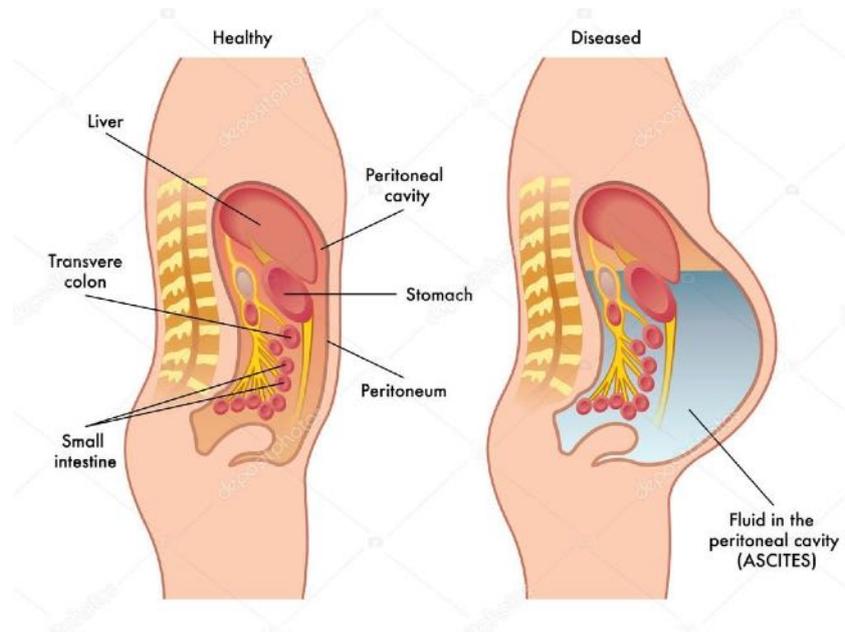
Pleura and pleural cavity



21

21

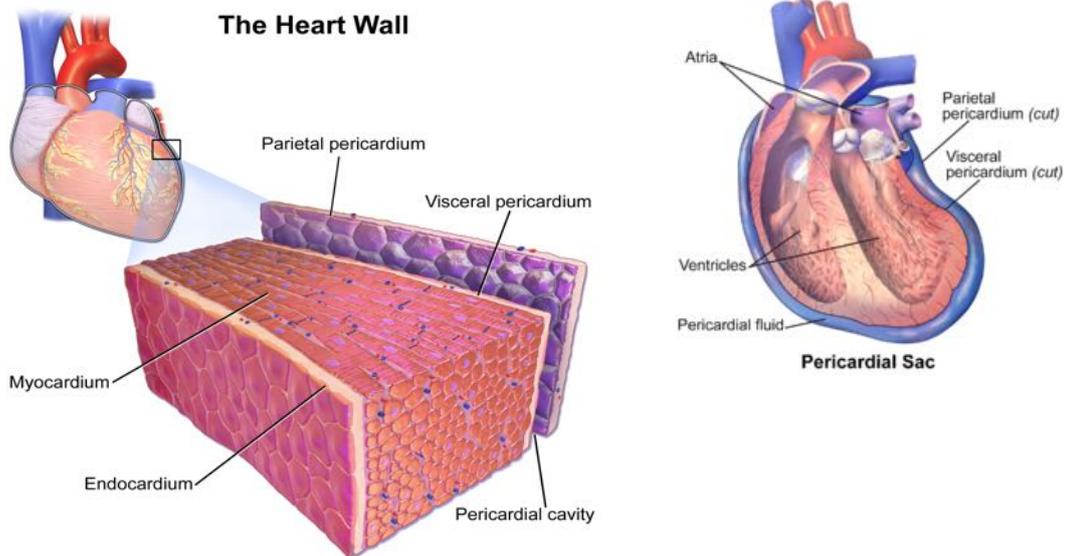
MO YUAN and Peritoneum



22

22

MO YUAN and Pericardium Serosum



23

23

MO YUAN - HAUPTSYMPTOME

- Schüttelfrost und leichtes Fieber
- Müdigkeit mit Schweißausbrüchen
- Schwerfälligkeit von Händen und Füßen
- Übelkeit, Erbrechen, Völlegefühl im Oberbauch

- **Zungenbelag** ist weiß, dick, wie Pulver
- **Puls:** Friedlich-Huan Mai, Weich-Ru Mai

24

24



MO YUAN Zungenbelag - Feuchtigkeit überwiegt

25

25



MO YUAN Zungenbelag - HITZE überwiegt

26

26

BEHANDLUNGSPRINZIPIEN VON MO YUAN NACH „WU YOU KE“

- Der Pathogene Einfluss, der Erreger, dringt durch Nase und Mund ins MO YUAN ein. Das schweißtreibende und das abführende Verfahren sind hier nicht mehr wirksam.
- **WU YOU KE Behandlungsstrategie:**
 - FEN XIAO (Trennen und Eliminieren)
 - Ausleiten - Umwandeln - Entwässern

27

27

DA YUAN YIN – HITZE ÜBERWIEGT

- Bing Lang 檳榔 (Areca Seed)
- Cao Guo Ren 草果 (Fructus Tsaoko)
- Hou Po 厚朴 (Cortex Magnoliae Officinalis)
- Huang Qin 黃芩 (Radix Scutellariae)
- Zhi Mu 知母 (Rhizoma Anemarrhenae)
- Chi Shao Yao 赤芍 (Radix Paeoniae Rubra)
- Gan Cao 甘草 (Radix Glycyrrhizae)
- Abwechselnd heiß und kalt: Chai Hu 柴胡 (Radix Bupleurum)

28

28

LEI SHI XUAN TOU MO YUAN FA – FEUCHTIGKEIT ÜBERWIEGT

- Bing Lang 檳榔 (Areca Seed)
- Hou Po 厚朴 (Cortex Magnoliae Officinalis)
- Cao Guo Ren 草果 (Fructus Tsaoko)
- Jiang Huo Xiang 廣藿香 (Herba Agastaches seu Pogostemonis)
- Jiang Ban Xia 姜半夏 (Rhizoma Pinelliae Praep)
- Sheng Jiang 生姜 (Rhizoma Officinalis Zingiberis Recens)
- Jiu Huang Qin 黃芩 (Radix Scutellariae Praep)
- Sheng Gan Cao 甘草 (Radix Glycyrrhizae)

29

29

XUE KAI DA MO YUAN – SEHR WICHTIG

- Cao Guo Ren 草果 (Fructus Tsaoko)
- Hou Po 厚朴 (Cortex Magnoliae Officinalis)
- Bing Lang 檳榔 (Areca Seed)
- Qing Hao 青蒿 (Herba Artemisiae Annuae)
- Zhi Ban Xia 半夏 (Rhizoma Pinelliae Praep)
- Chi Shao Yao 赤芍 (Radix Paeoniae Rubra)
- Zhi Mu 知母 (Rhizoma Anemarrhenae)
- Chai Hu 柴胡 (Radix Bupleurum)
- Bai Kou Ren 豆蔻 Fructus Amomi Rotundus
- Shi Chang Pu 石菖蒲 (Rhizoma Acori Graminei)
- Hua Shi 滑石 飞滑石 (Talcum)
- Sheng Gan Cao 甘草 (Radix Glycyrrhizae)

30

30

MODIFIKATIONEN

Kognitive Störungen > Mo Yuan > Xin Bao Lao : Shi Chang Pu 石菖蒲 (Rhizoma Acori Graminei), Fu Shen 茯神 (Sclerotium Poriae Circum Radicem Pini)

Schüttelfrost und Fieber (Shao Yang) - bitterer Mundgeschmack und Erbrechen: Chai Hu 柴胡 (Radix Bupleurum), Huang Qin 黄芩 (Radix Scutellariae), Yu Jin 郁金 (Radix Curcumae)

Gelenkschmerzen: Cang Zhu 苍术 (Rhizoma Atractylodis Lanceata), Wei Ling Xian 威灵仙 (Radix Clematidis)

31

31

Bing Lang 槟榔 (Areca Seed)



Cao Guo Ren 草果 (Fructus Tsaoko)



Copyright Claude Diolosa - Avicenna Institut 2020

11

32

32

Hou Po 厚朴
(Cortex Magnoliae Officinalis)



Copyright Claude Diolosa - Avicenna Institut 2020

14

Hou Po 厚朴
(Cortex Magnoliae Officinalis)



33

33

XUE FEN SYNDROM

.....
YE TIAN SHI
(1644 - 1911 AD, Qing Dynastie)

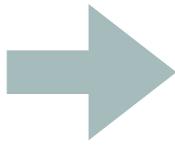


34

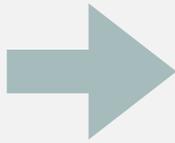
34

SI FEN - DIE VIER EBENEN

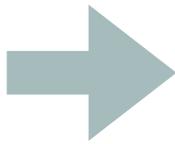
葉
天
士



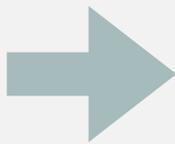
1- WEI FEN - Haut - Lungen



2- QI FEN - Verdauung - Lungen



3- YING FEN - ZNS - Perikardium



4- XUE FEN - Blut Ebene = Trigramm KAN

35

35

XUE FEN UND SYMPTOME

- ▶ Definition: COVID-19 (SARS-CoV-2) > dringt ins XUE FEN ein = LEBER = JUE YIN > Inkubation - bis 2 Wochen
- ▶ XUE FEN = Leber = Nieren = ZNS = HIRN
- ▶ Feuchte/Trübe Hitze und Toxine dringen ins XUE FEN ein > greifen das ZNS an = YING FEN und die Haut = WEI FEN
- ▶ Feuchte/Trübe Hitze und Toxine > Blut Hitze (Blutungen) > Blut Stau (Thrombose)

36

36

MAGISTERREZEPTUR: TOU SHI ZHUAN QI TANG

- Pei Lan 佩兰 (Herba Eupatorii)
- Bai Bian Dou Yi 白扁豆 (White Lablab Album)
- Chi Xiao Dou 赤小豆 (Semen Phaseoli)
- Qing Dai 青黛 Indigo Naturalis
- Shi Chang Pu 石菖蒲 (Rhizoma Acori Graminei)
- Chi Shao Yao 赤芍 (Radix Paeoniae Rubra)
- Ze Lan 泽兰 (Herba Lycopi)
- Da Qing Ye 大青叶 (Folium Isatidis)
- Si Gua Luo 丝瓜络 (Retinervus Luffae Fructus)
- He Ye 荷叶 (Lotus Leaf)

37

37

DIE WICHTIGSTEN MAGISTERREZEPTUREN FÜR DIE BEHANDLUNG VON COVID19

- 1- Hou Po Xia Ling Tang = Oberer Erwärmer = Lungen
= WEI FEN
- 2- San Ren Tang = QI FEN
- 3- Da Yuan Yin = MO YUAN
- 4- Xue Kai Dai Mo Yuan = MO YUAN - SHAO YANG
- 5- Tou Shi Zhuan Qi Tang = XUE FEN



38

38

ERGÄNZUNGEN FÜR DIE THERAPIE

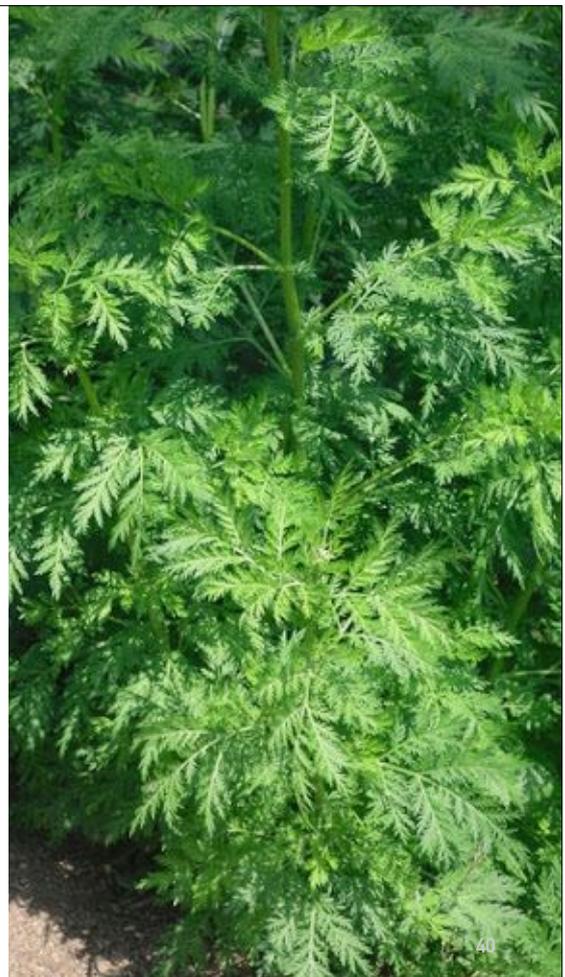
- ▶ **Inhalation mit Eukalyptus Blättern oder ätherischem Eukalyptus Öl**
> aromatisch-duftend, kühlend/erfrischend > wirkt auf Lungen und Sinus > sehr geeignet für die Behandlung von Feuchte Hitze Krankheiten
- SHI WEN
- ▶ **Eukalyptus** beziehungsweise Eukalyptusöl hilft gegen verschleimten Husten und gegen eine verstopfte Nase, bei Erkältung und anderen banalen Erkrankungen der Atemwege. Dabei hilft **Eukalyptus** beim Abhusten und wirkt krampflösend.
- ▶ Cineol ist ein Limonenoxid mit einem erfrischend, zitronenartigen riechenden Duft, das in besonders konzentrierter Form im **Eukalyptus-Öl** vorkommt. Cineol hat eine schleimlösende, **desinfizierende** sowie atemwegserweiternde Wirkung. Der Naturstoff hat neben seiner schleimlösenden auch eine entzündungshemmende, antivirale sowie antibakterielle Wirkung.

39

39

QING HAO 青 蒿 (HERBA ARTEMISIAE ANNUAE)

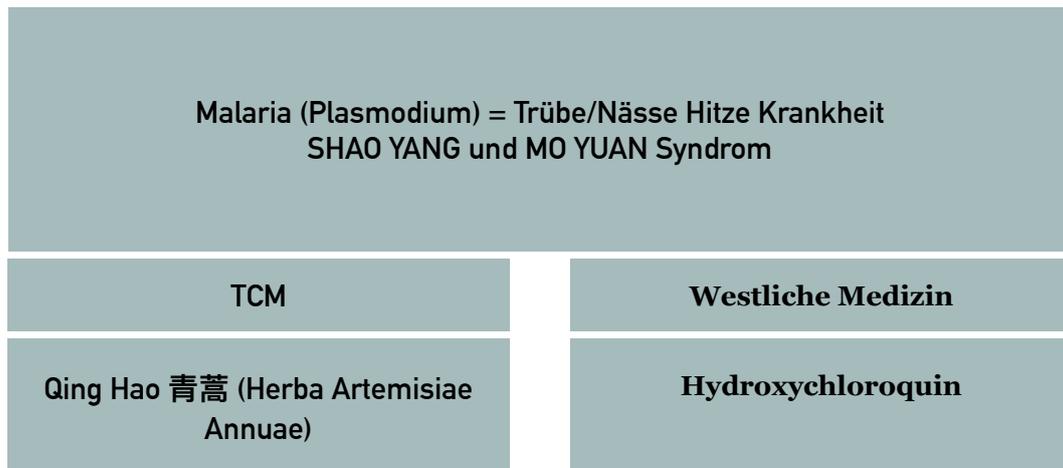
Malaria



40

40

ARTEMISIAE ANNUAE = HYDROXYCHLOROQUIN



41

41

ARTEMISIAE ANNUAE UND COVID19

- Geschmacksrichtung und Temperaturverhalten: Bitter, aromatisch, duftend, leicht und scharf, kalt
- Funktionskreise: Leber, Gallenblase, San Jiao und Niere
- **Therapeutische Wirkungen:**
 - Klärt Sommerhitze und Feuchte Hitze
 - Klärt Leere Hitze Fieber - Spätfolge von chronischer Entzündung und von Infektionskrankheiten
 - Klärt Blut Hitze (Haut) und Blutungen (Haut) = Karposi Syndrom
 - Wirkt gegen Malaria
 - Beruhigt Leber Yang und klärt die Augen

42

42

QING HAO BIE JIA TANG

- ▶ Qing Hao 青蒿 (Herba Artemisiae Annuae)
- ▶ Bie Jia 鳖甲 (Carapax Trionycis)
- ▶ Sheng Di Huang 地黄 (Radix Rehmanniae)
- ▶ Zhi Mu 知母 (Rhizoma Anemarrhenae)
- ▶ Mu Dan Pi 牡丹皮 (Cortex Moutan) i

43

43

THERAPIE VON PROF. DIDIER RAULT

- ▶ Behandlungsprotokoll:
„Behandlung mit einer Hydroxychloroquin-Kombination (200mg x 3 pro Tag für 10 Tage), Azithromycin (500mg am 1. Tag, dann 250mg pro Tag für 5 weitere Tage), im Rahmen der Vorsichtsmassnahmen für die Anwendung dieser Kombination (insbesondere mit einem Elektrokardiogramm auf D0 und D2). In Fällen von schwerer Lungenentzündung ist auch ein Breitbandantibiotikum assoziiert.“

44

44

ARTEMISIAE ANNUA = HYDROXYCHLOROQUIN

Laut einer Studie aus Detroit aus dem Juli 2020 konnte durch die Verwendung von Hydroxychloroquin die Sterblichkeit bei Covid-19 Patienten massiv gesenkt werden. Dieses Ergebnis wurde von einer weiteren Studie bestätigt. Dr. Harvey Risch von der Yale-Universität geht davon aus, dass bei einer frühzeitigen Behandlung mit dem Medikament tausende Opfer in den USA hätten gerettet werden können. Der Verband der amerikanischen Ärzte forderte in der Folge, Hydroxychloroquin müsse erneut zur Behandlung von Covid-19 freigegeben und verfügbar gemacht werden, sodass das Mittel präventiv von vielen Bürgern eingenommen werden könne. Eine weitere Studie aus Spanien unterstützte die These, dass Hydroxychloroquin in der Frühphase einer Covid-19 Erkrankung wirksam ist.

Hydroxychloroquin gilt in verschiedenen afrikanischen Ländern als Mittel der Wahl. So wird es in [Marokko](#), [Nigeria](#), dem [Senegal](#), [Algerien](#) und dem [Tschad](#) verwendet. Dort wird der Einsatz als vielversprechend beurteilt. Der Gesundheitsminister Marokkos Khalid Ait Taleb erklärte, dass durch den Einsatz von Hydroxychloroquin in Marokko Todeszahlen wie in Europa effektiv verhindert werden konnten.

45

45

NEBENWIRKUNGEN UND KONTRAINDIKATIONEN



46

46

WIRKUNGEN UND NEBENWIRKUNGEN VON ALLOPATHISCHER MEDIZIN

- Fiebersenkende Präparate > Ibuprofen oder Paracetamol verletzen das YANG QI und fördern das Eindringen des Erregers in die tiefsten Schichten des Körpers und dürfen nur als Notmassnahme verwendet werden.
- Kortison dringt ins XUE FEN hinein und löst Blut Hitze aus. Da wir es mit einem XUE FEN Erreger (verkapselte Trübe Nässe und Toxine) zu tun haben, ist Kortison sicherlich nicht die beste Entscheidung...
- Vitamin C ist sauer und thermisch kalt, dringt in die Leber und in die Blut Schicht ein. Dieses Vitamin kann den PE nicht aus dem MO YUAN und XUE FEN ausleiten und erzeugt Nässe Kälte.

47

47

NEBENWIRKUNGEN VON ALLOPATHISCHER MEDIZIN

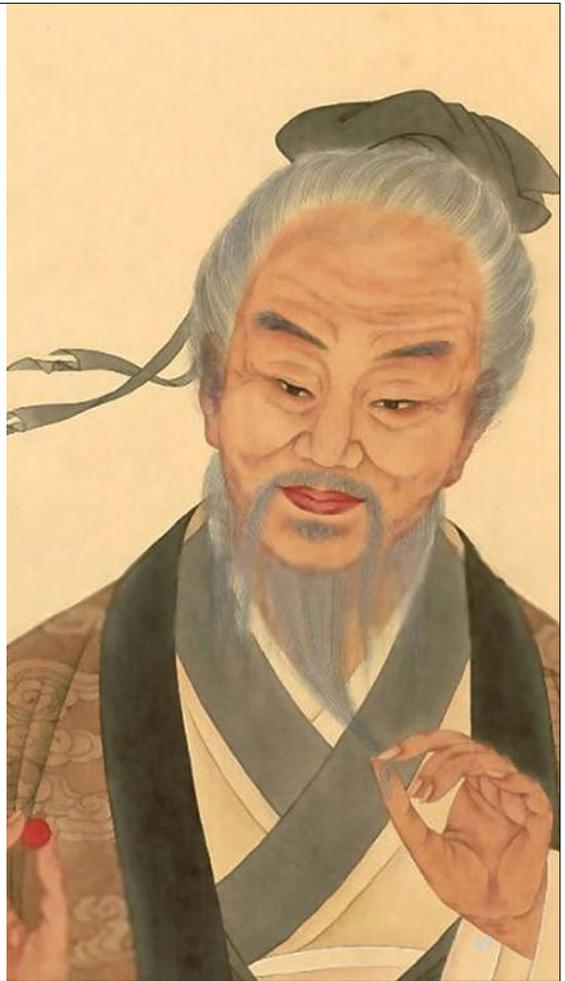
- Die Behandlung von akuter Lungenentzündung mit Antibiotika ist sicherlich die beste Entscheidung. Die Kombination mit TCM Rezepturen ist empfehlenswert.
- Blutverdünnungspräparate sind auch sehr sehr wichtig und verhindern THROMBOSEN:
Der Wirkstoff **Heparin** verhindert, dass das Blut im Körper gerinnt. Es wird vom Körper selbst gebildet, kann zu therapeutischen Zwecken aber auch künstlich zugeführt werden. **Heparin** wird eingesetzt zur Vorbeugung und Behandlung von Thrombosen (Blutgerinnseln) und Verschlusskrankungen der Venen und Arterien.

48

48

EMPFEHLUNGEN

Diolosa Linie



49

BEHANDLUNGSSTRATEGIE UND EMPFEHLUNGEN

- ▶ **WEI QI - Immunsystem stärken**
 - ▶ **LUMINOUS SHIELD** = Yu Pi Feng San - 3 x 4 TBL vor dem Essen
- ▶ **Vorbeugend und Akuter Zustand**
 - ▶ **1- REMOVING THE CLOUDS** = Hou Po Xia Ling Tang > die Nässe überwiegt > Lungen Pathologie
 - ▶ **2- BRIGHT SUMMERTIME** = San Ren Tang > die Hitze überwiegt > Yang Ming Pathologie - Durchfall
- ▶ **Vorbeugend und für mit COVID-19 Infizierte**
 - ▶ **VORBEUGEND > FREEDOM** = > Vorbeugend 4 TBL vormittags, immer mit Kardamomtee
 - ▶ **COVID-19 positiv ohne Symptome** > 3 x 10 TBL - vor dem Essen, 12 Tage lang
 - ▶ **COVID-19 positiv mit Symptomen** > 3 x 150ml am Tag > 10 Tage und auch die Tabletten - der Therapeut entscheidet

50

50

EMPFEHLUNGEN – THROMBOSEN

- ▶ **Behandlung von Thrombosen - sehr wichtig**
 - ▶ **BREAKING THROUGH** = Xue Fu Zhu Yu Tang - Huo Luo Xia Ling Dan, Huo Luo Xiao Ling Dan Jia Wei > Beklemmungsgefühl
 - ▶ **COVID-19 positiv ohne Symptome** > 3 x 1 TBL am Tag nach dem Essen
 - ▶ **COVID-19 positiv mit Symptomen** > 3 x 3 TBL am Tag
 - ▶ **NIRIPSA** als Ersatz für **Breaking Through** = Schmerz - Notfall > 3 x 4 TBL
 - ▶ **FREE FLOW TABLETS** als Ersatz für **Breaking Through** = Schmerzen in den Gliedmassen > 3 x 4 TBL

51

51

NACHBEHANDLUNG – ZWISCHEN 12 BIS 30 TAGE

- ▶ **FREEDOM** > 4 TBL vormittags
- ▶ **REMOVING THE CLOUDS**: Feuchtes, regnerisches und kaltes Wetter > nach dem Essen > 3 x 4 TBL
- ▶ **LUMINOUS SHIELD** > vor dem Essen > 3 x 4 TBL
- ▶ **YANG tonisieren** > YANG ROOT - RINCHEN TEE > 4 - 6 TBL vormittags
- ▶ **YIN tonisieren** > YIN ROOT - SAN BAO TEE > 4 x 6 TBL spätnachmittags

52

52

ERNÄHRUNGSEMPFEHLUNGEN



53

ZU VERMEIDEN

- 1-Zucker
- 2- Milchprodukte - Joghurt
- 3-Südfrüchte
- 4-Vitamin C
- 5- Rohes Fleisch oder Fisch
- 6-Kalte Nahrungsmittel und Getränke



54

54

STATTDESSEN

- 1-Aromatische Kräutertees
- 2-Gekochte Nahrungsmittel
- 3-Zubereitung mit viel aromatischen Gewürzen
- 4-Keine tiefgefrorenen Nahrungsmittel und Mikrowellen Speisen



55

55



Apotheke Boznerplatz KG - Bozner Platz 7 - A-6020 Innsbruck - www.apo-boznerplatz.at

+43 512 58 58 17 16

+43 512 58 58 17 3

tcm@apo-boznerplatz.at

56

56



WWW.DIOLOSA.COM

Never Give Up!

DANKE

57

57