

新型コロナウイルスに対する ICF の効果に対する説明 by マルコ博士

I take the liberty to write that I am 99% (100% would be unrealistic) confident that ICF will help with the coronavirus for two reasons that, by the way, you are free to communicate as they are in the public domain.

The first and most obvious is its general effect on the immune system as described in all the papers where it has been mentioned.

The second is related to the specific anti-viral properties of chondroitin sulfate that are further amplified by the molecular arrangement of ICF. As you know by now, the coronavirus responsible for the current epidemic attacks human cells because it has spikes from HIV that no one knows, at the present, whether they were intentionally inserted or are result of casual (highly improbable but not impossible) viral recombination.

Whatever the case, it is thanks to the HIV spikes that the coronavirus attacks human cells and, therefore, anti-HIV/anti-retroviral drugs - that should not work on coronavirus since it is not a retrovirus - appear to be effective in fighting the current disease. Please take a look at the news pasted below from an Italian Government-run media outlet and hospital clearly describing the effectiveness of anti-HIV drugs in two cases currently treated in Italy. By the way, according to this outlet, WHO (OMS in Italian) recommended the use of anti-HIV drugs, a very strange occurrence since they were not recommended with SARS (another type of coronavirus) and, most important, coronavirus is not a retrovirus and anti-HIV drugs were supposed to be specific for HIV and not for other viruses. Obviously there is something wrong, but we leave speculations and conspiracy theories to others.

<http://www.rainews.it/dl/rainews/articoli/Coronavirus-protesta-della-Cina-verso-gli-altri-paesi-per-lo-stop-dei-voli-Piu-di-28mila-contagi-565-morti-14fbd0fd-410a-494e-b6c9-9b55abdb46ad.html>

All this is to say that chondroitin sulfate is known to have anti-HIV/anti-retroviral properties as evidenced by two patents

新型コロナウイルスに対する ICF の効果に対する説明 by マルコ博士

私は自由な選択の範囲内で 99%（100%は非現実的）ICF がコロナウイルスに対して有効であると書きますが、その自信は 2 つの理由からきています。

最初の 1 つ、最も明白なこととして、言及されたすべての論文で既に説明されてきたように、ICF の「免疫システムに対する一般的な効果」です。

2 番目は、コンドロイチン硫酸の特異的な抗ウイルス特性に関連しており、これは ICF の分子配列によってさらに増幅されます。

現在ご存知のように、現在の流行の原因となっているコロナウイルスは、意図的に挿入されたのか、偶発的な（非常にありそうにないが不可能ではない）ウイルス組換えの結果なのか、現時点では誰も知らない HIV のスパイクがあるためにヒト細胞を攻撃しています。

いずれにせよ、コロナウイルスがヒト細胞を攻撃するのは HIV スパイクのせいです。したがって、レトロウイルスではないのでコロナウイルスには効かない抗 HIV /抗レトロウイルス薬は、現在の病気～イタリア政府が運営するメディアと病院から以下に貼り付けられているニュース～をご覧ください。

現在イタリアで治療されている 2 つの症例での抗 HIV 薬の有効性が明確に説明されています。ちなみに、このアウトレットによると、WHO（イタリア語で OMS）は抗 HIV 薬の使用を推奨しています。これは SARS（別のタイプのコロナウイルス）で推奨されておらず、最も重要なこととして、コロナウイルスはレトロウイルスでなく、抗 HIV 薬は、他のウイルスに対してではなく HIV に特異的であると考えられていました。

明らかに何かしらの問題（疑義）がありますが、推測と陰謀の理論は他の人に任せます。

<http://www.rainews.it/dl/rainews/articoli/Coronavirus-protesta-della-Cina-verso-gli-altri-paesi-per-lo-stop-dei-voli-Piu-di-28mila-contagi-565-morti-14fbd0fd-410a-494e-b6c9-9b55abdb46ad.html>

これら、2 つの特許で証明されているように、コンドロイチン硫酸は、抗 HIV /抗レトロウイルス特性を持つことが知られていると断言することができます。

<https://patents.google.com/patent/EP0240098A2/en>

<https://patents.google.com/patent/EP0319676A2/en>

and peer-reviewed scientific articles

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26650729>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23962762>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/11366557>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/11366556>

新型コロナウイルスに対する ICF の効果に対する説明 by マルコ博士

Needless to say, the chondroitin sulfate in ICF is much more potent/bioavailable than the molecules used in those studies for at least two reasons: it is homogeneous and low-molecular-weight; it is arranged in a supramolecular structure that makes it more bioavailable and efficient in binding to the HIV spikes.

Because of these evidences, I am 99% sure that ICF will work against coronavirus. Combination with Bravo may prove synergistic as we have observed in the case of myeloma and in the case of Dr. Carter that I have just submitted to the Am J Immunol.

Bravo will work through the phages and the natural GcMAF and it will complement the effects of ICF. Most likely, Bravo and ICF will work even if administered alone, but the combination may prove synergistic.

<https://patents.google.com/patent/EP0240098A2/en>

<https://patents.google.com/patent/EP0319676A2/en> および査読済みの科学論文

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26650729>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23962762>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/11366557>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/11366556>

言うまでもなく、ICF のコンドロイチン硫酸は、少なくとも 2 つの理由で、これらの研究で使用されている分子よりもはるかに強力/生物学的に利用可能です。それは均質で低分子量です。HIV スパイクへの結合をより生物学的に利用しやすく、効率的にする超分子構造に配置されています。これらの事実のために、私は ICF がコロナウイルスに対して機能することを 99% 確信しています。

私が骨髓腫の場合とカーター博士の場合に Am J Immunol に提出したばかりであるように、B サプリメントとの組み合わせは相乗的であると証明するかもしれません。

B サプリメントは、ファージと天然の GcMAF を介して機能し、ICF の効果を補完します。ほとんどの場合、B サプリメントと ICF は単独で投与されても機能しますが、組み合わせは相乗効果があることが証明されています。

新型コロナウイルスに対する ICF の効果に対する説明 by マルコ博士

Q) .

In China most of patients who died by the new Coronavirus are old or those who have diseases such as diabetes. However, 31 years man also died and it is thought that the reason is due to “Cytokine storm” .

That is, immune system worked excessively and cytokine which is discharged from immune cells damaged healthy cells.

I think ICF doesn't always activate immune system but can control it properly.

Thus, I think ICF won't make such condition like “Cytokine storm” .

Is my idea theoretically right?

中国では、新しいコロナウイルスで亡くなった患者のほとんどは高齢であるか、糖尿病などの病気にかかっている人です。しかし、31歳の男性も亡くなり、その原因は「サイトカイン・ストーム」によると考えられています。すなわち、免疫系が過剰に働き、免疫細胞から放出されるサイトカインが健康な細胞を損傷しました。ICF は常に免疫系を活性化するとは限りませんが、適切に制御できます。したがって、ICF は「サイトカインカインストーム」のような状態を起こさないと考えます。この考えは理論的に正しいですか？

A) .

Yes, you are correct. ICF has an immune modulating effect which includes an anti-inflammatory effect. See <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20399900>

はい。それで合っています。ICF には、抗炎症作用を含む免疫調節作用があります。

次の URL が参考になります [URL 内容が下記]

目的と方法：コンドロイチン硫酸（CS）の免疫調節作用を評価する。

結果：炎症反応は、主に感染因子、免疫反応、および病原体関連分子パターン、組織破壊産物、およびサイトカインによって膜受容体を活性化する無菌組織病変によって引き起こされます。

（中略）…組織損傷および炎症反応に寄与するタンパク質の発現を促進します。NF-カッパBの活性化は、免疫恒常性と炎症反応において重要な役割を果たしています。

（中略）…CS が強力な炎症性成分を伴う他の疾患の治療に有益である可能性があるという仮説を立てます。CS が中等度から重度の乾癬を改善するという予備的な証拠が人間にあります。さらに、実験データおよび臨床データは、CS が炎症性腸疾患、アテローム性動脈硬化症、パーキンソン病およびアルツハイマー病、多発性硬化症、筋萎縮性側索硬化症、関節リウマチおよび全身性エリテマトーデスなどの疾患における有用な治療薬であることを示唆しています。

討論：これらの結果は、免疫および炎症性成分を伴う疾患における CS の有用性を確認するための二重盲検プラセボ対照試験を促すものです。