

Corona: Extracte de plante extrem de eficiente sunt ignorate

Zusammenfassung / summary:

Se crede poate că atât cercetarea cât mai ales Institutul german Robert-Koch fac tot posibilul pentru combaterea noului virus Corona.

Observând însă atent cum tratează Institutul Robert-Koch și industria farmaceutică posibilitatea folosirii extractelor de plante, apar semne de întrebare.

Sendetext / broadcast text:

Se crede poate că atât cercetarea cât mai ales Institutul german Robert-Koch fac tot posibilul pentru combaterea noului virus Corona.

Observând însă atent cum tratează Institutul Robert-Koch și industria farmaceutică posibilitatea folosirii extractelor de plante, apar semne de întrebare.

Conform unei publicații din 2 februarie 2016 a renumitei reviste științifice "Nature", extractul obținut din planta *Cistus incanus* L, cu denumirea de laborator Cystus 052, s-a dovedit a avea proprietăți antivirale.[1]

Extractul nu intervine în ciclul de reproducere a virusilor ci îi blochează în mod nespecific, substanța activă împiedicând conectarea acestora la celula umană.

Extrasul a fost testat cu succes pe virusi gripali, rinovirusi și pe alți virusi Corona. Eficiența este dovedită asupra tuturor virusilor ce pătrund prin căile respiratorii superioare.[2]

Profesorul doctor Oliver Planz, imunolog din Tübingen, concluzionează că extractul din plante ar fi mai bun decât preparatele antivirale de pe piață. [3]

La începutul pandemiei Corona, producătorul lui Cystus 052 a propus Institutului Robert-Koch analizarea acestuia. Răspunsul a fost însă dezamăgitor.

S-a argumentat că Institutul certifică studii. Astfel, ori propunerea s-a interpretat total greșit, ori s-a intenționat neînțelegera.

Căci nu licențierea acestui extract se intenționa, mai ales că el există de mulți ani ca și supliment alimentar în farmaciile din Germania, Austria și Elveția. [4]

"Institutul RKI este inapt sau indiferent", a concluzionat dr. Pandalis, producătorul lui Cystus 052.[5]

Proprietăți antivirale asemănătoare dețin și extractele din foi de coacăze (*Ladania* 067) sau OPC, așa-zisele proantocianidine.

Acestea se găsesc de exemplu în cojile și sămburii strugurilor negri.

Și pelinul-negru de 1 an (*Artemisia annua*), utilizat tradițional în țările africane ca leac împotriva malariei, prezintă proprietăți antivirale.

În testele de laborator, pelinul-negru de 1 an s-a dovedit eficient împotriva virusului Corona SARS-CoV-2 încă din mai 2020. În profida rezultatelor promițătoare, ca și în cazul extractelor de plante *Ladania* și *Cystus*, acesta nu s-a cercetat sistematic [6]

Se pare că lipsește interesul de a aduce pe piață mijloace din natură, accesibile pentru oricine și care, spre deosebire de vaccinuri și alte medicamente, nu au efecte secundare semnificative.

De ce? Profesorul Dr. Wink, directorul Institutului de Farmacie și Biotehnologie

Moleculară al Universității din Heidelberg, explică: "Din motive de cost, pentru industria farmaceutică este rentabilă doar dezvoltarea a noi produse.

Căci doar pentru acestea se poate dobândi o protecție a brevetului [...]

Medicamentele pe bază de plante vor rămâne probabil mereu (doar) o nișă de piață, căci progresul în acest domeniu va fi împiedicat de brevetare. [...]

Deși în domeniul plantelor se regăsesc o mulțime de substanțe active ce acționează de exemplu împotriva bacteriilor multirezistente sau a bolilor infecțioase, majoritatea lor nu sunt autorizate.

Din considerente economice industria nu se angajează în procesul de autorizare a acestora.

Astfel se pierd multe inovații.

În institutele de cercetare noi facem continuu publicații, dar rezultatele noastre nu se concretizează în noi medicamente.”[7]

Aceasta demonstrează că nu sănătatea oamenilor primează, ci interesele industriei farmaceutice.

Oare nu ar trebui ca Institutul Robert-Koch să susțină cercetarea acestor substanțe eficiente, indiferent de profit?

Quellen / Sources:

[1] O puternică activitate antivirală in-vitro a extractului Cistus Incanus împotriva HIV și a filovirusurilor cu acțiune asupra membranei proteice.

<https://www.nature.com/articles/srep20394>

[2] Proprietățile antiadezive ale extractelor de plante Cystus 052 și Ladanum 068 ca principiu de eficiență pe o scară largă împotriva virusurilor respiratorii.

<https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/abstract/10.1055/s-0033-1338221>

Extract de plante bogat în polifenoli, CYSTUS052 prezintă o influență antivirală asupra activității virusului Influenza fără efecte secundare toxice sau vreo tendință de inducere a rezistenței virale.

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0166354207003336?via%3Dihub>

Cystus052: o opțiune fiabilă pentru prevenția virusului Influenza?

<https://www.deutsche-apotheker-zeitung.de/daz-az/2009/daz-28-2009/cystus052-serioese-option-zur-influenza-prophylaxe>

[3] Mai bun decât Tamiflu <https://taz.de/Pflanzlicher-Wirkstoff-gegen-Vogelgrippe/!5167979/>

Tamiflu® 75 mg Hartkapseln

<https://www.patienteninfo-service.de/a-z-liste/t/tamifluR-75-mg-hartkapseln/#:~:text=Wenn%20Sie%20eines%20dieser%20Symptome,%2C%20Magenverstimmung%2C%20Kopfschmerzen%20und%20Schmerzen>

[4] Cystus052 - blocant al infecției

<https://www.pandalis.de/de/pflanzen/detail/pflanze/cistus-incanus/>

[5] Cystus împotriva Coronavirusului: "RKI neputincios sau indiferent"

<https://www.apotheke-adhoc.de/nachrichten/detail/coronavirus/cystus-gegen-coronavirus-rki-unfaehig-oder-gleichgueltig/>

[6] Substanța activă antimalarie Artemisinin și derivatele acesteia prezintă o legătură mai puternică decât cea a hidroxidcloroquinei asupra punctelor cheie ale legăturilor Lys353 și Lys31 ale proteinei spike a virusului SARS-CoV-2: potențiala reutilizare a Artemisininului pentru COVID-19.

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32696720/>

Aparent un medicament-minune împotriva COVID-19: Artemisia în testele de laborator <https://www.dw.com/de/angebliches-covid-19-wundermittel-artemisia-im-testlabor/a-53428761>

Proprietățile antiadezive ale extractelor de plante Cystus 052 și Ladanum 068 ca principiu de eficiență pe o scară largă împotriva virusurilor respiratorii.

<https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/abstract/10.1055/s-0033-1338221>

1338221

Ar putea polifenolii să joace un rol împotriva infecției cu virusului Corona?

Privire de ansamblu a dovezilor in-vitro

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7243156/>

[7] Interviu cu experții: Medicament pe bază de plante - un potențial imens neexploatat

<https://www.gesundheitsindustrie-bw.de/fachbeitrag/aktuell/pflanzliche-arzneimittel-viel-ungenutztes-potenzial>

Autor / Author: ddo./ts.