



Jan Storch

CBD není všelék, ale má velkou budoucnost.

Zaujetí vědce a výzkumníka Jana Storchu pro kanabidiol (CBD) už přineslo své ovoce. Podařilo se mu jako prvnímu průmyslově izolovat tuto látku, které on sám přiznává velkou budoucnost. Ovšem stále se na ni dívá náročnou optikou člověka, který sází jen na klinicky prokázané účinky.

Marie Hejlová

Trh zaplavilo mnoho konopných přípravků. Odráželo se to už výrazně na ceně suroviny?

Cena suroviny pro nefarmaceutické využití v posledních dvou letech poklesla, to je pravda. Hlavním důvodem je, že z USA se do EU dostává kanabidiol ne zcela legální cestou za dumpingovou cenu. V USA za poslední dva tři roky vznikla obrovská nadprodukce, kterou výrobci nejsou schopni umístit na trh. Zbavují se toho proto za zlomek

výrobních nákladů. A dalším faktorem je, že se více subjektů naučilo extrakční a izolační technologii, tedy proces, kdy se z rostliny čistý kanabidiol dostane. Na tom už není nic složitého.

Jak sami jako laici můžeme porovnat kvalitu a účinnost produktů mezi sebou? Co třeba máme na obalech hledat za údaje, nějaké certifikáty a podobně?

Především bychom si měli uvědomit, že jakýkoli doplněk stravy není určen k léčbě nemoci nebo k podpoře léčby. Konopný trh v podobě, v jaké ho známe, dělá kanabinoidům medvědí službu a hlavně uvádí spotřebitele a pacienty

v omyl. Slibuje něco, co je v rozporu s legislativou, a účinky konkrétního výrobku nejsou jakkoli klinicky ověřené. Subjekty v něm podnikající jsou bohužel v drtivé většině neznalí amatéři v oblasti legislativy a hlavně farmacie. Zakázanými zdravotními tvrzeními dělají z CBD a dalších kanabinoidů něco jako kámen mudrců, který vyřeší zdravotní problémy lidstva. Je třeba si uvědomit, že pouze farmaceutické preparáty – léčiva a zdravotnické prostředky – mohou být citovány v souvislosti s nějakým onemocněním. Předtím je však nutné to prokázat. To samé platí o kosmetice, která mnohdy slibuje vyléčení akné, odstranění vrásek, a dokonce i vyléčení lupénky. Než hledat certifikáty doporučuji především používat vlastní hlavu a kriticky myslet. Pacient by měl obecně hledat takové produkty, které jsou legální, registrované a kde je účinek klinicky prokázaný. Tedy farmaceutický preparát, nikoli údajný doplněk stravy, který je definován jako potravinu, která má doplňovat běžnou stravu a která je koncentrovaným zdrojem vitaminů a minerálních látek. Jakýkoli farmakologický účinek je tedy vyloučen a s tím je implicitně vyloučen i jakýkoli terapeutický potenciál.

Pokud to někdo s kanabinoidy myslí vážně, ať postupuje lege artis.

Můžete vystihnout to nejdůležitější, co by se o účinku až „zázracích“ kanabidiolu dalo říci?

To je právě veliký problém, že lidé očekávají zázrak. CBD ani jiné kanabinoidy však rozhodně nejsou všelék a bohužel ony údajné doplňky stravy, které zaplavily trh ve valné většině, působí jako placebo. Množství, které do sebe člověk potřebuje dostat, aby pocítil účinek, jsou vyšší desítky miligramů v dávce. Pár kapek nás tedy opravdu nespasí, to je množství homeopatické. Při požití olejových kapek se navíc minimálně 70 % CBD nevstřebá. Pokud ale budeme mluvit seriózně, tedy v režimu evidence-based medicine (medicíně založené na důkazech), a máme-li farmaceutický preparát s jasně definovanou dávkou, s ověřenou bezpečností a s jasnou indikací, tak CBD má velkou budoucnost a především jedinečný přínos pro pacienty. Potenciál je nejen v oblasti gynekologie a proktologie, ale také v potlačení zánětu a chronických bolestivých stavů a v oblasti psychiatrie a imunitně podmíněných chorob. Vše však musí být podloženo klinickou studií, a to kromě Canneffu nedělá v ČR nikdo a v EU vyšlo takových studií velmi málo. A velmi málo znamená, že se dají spočítat na prstech jedné ruky. Vše ostatní je jen klamání pacienta a tahání peněz z lidí.

V produktech kombinujete kanabidiol s dalšími účinnými látkami – kyselinou hyaluronovou, rostlinnými ceramidy a kmenovými buňkami, se skvalanem a dalšími. Jsou to známé účinné

ingredience v kosmetice, ale fungují ve spojení s kanabidiolem intenzivněji?

Jak v kosmetice, tak ve zdravotnických prostředcích (čípcích) kombinujeme CBD právě i s jinými látkami z toho důvodu, aby se účinek doplnil či podpořil. Záměrně vybíráme takové, které působí jiným mechanismem. Vzniká tak komplementární efekt. To je další věc pro Canneff charakteristická – víme, že CBD je v určitých oblastech skvělý, ale právě proto, že to není všelék, je třeba každý produkt koncepčně doplnit dalšími účinnými molekulami, aby byl maximálně funkční.

V nabídce pod vaší značkou najdeme přípravky pro péči o pleť, pokožku i vlasy. Je ještě kam se s produkty posunout dál? Máte s kolegyní podílejší se s vámi na vývoji produktů a spolumajitelkou firmy Lenkou Průšovou v tomto směru další plány?

Kosmetiku dělá výhradně Lenka a její plány jsou hodně ambiciózní. Dělá vždy kosmetiku podle nejnovějších trendů a nejmodernějších možností. Poslední vyvinutý výrobek,

fermentované ZEN sérum s CBD a laktobacily, zlomilo prodejní rekord. Za den se prodala více než polovina skladu. Co bude následovat, se obvykle dozvím, až když zkouším hotový koncept. Poslední věc, kterou mi ukázala asi před týdnem, měla v sobě pigmenty, vím, že se to trýpilo. Ale co to bylo konkrétně – to se musíte zeptat jí.

Ještě je dost spotřebitelů, kteří neobjevili kategorii zdravotnických prostředků – rektální a vaginální čípky s kanabidiolem. Oba produkty urychlují hojení a regeneraci tkání. Mohou se aplikovat dlouhodobě, nebo je režim užívání nějak omezený?

Podle příbalové informace je doporučené nepřetržité užívání do třiceti dnů, delší pak po konzultaci s lékařem. Jinak samozřejmě lze užívat i vícekrát za rok, kdy celková doba užívání bude delší než třicet dnů.

Navážu ještě na tuto otázku v souvislosti s kosmetikou CANNEFF®. Její používání může být dlouhodobé, nebo je třeba produkty po čase prostrídat s jinými bez obsahu CBD?

Její dlouhodobé používání je zcela bezpečné. Pravidelný kontakt CBD a pokožky rozhodně není na škodu. Dokonce naopak.

Je v dohledu šance, že si pod značkou CANNEFF® budeme moct zakoupit léčiva?

Není to šance, je to náš cíl. Takže ano, děláme pro to vše. ☺