

Nr 10 (20) październik 2007

APTEKARZ POLSKI

ISSN 1895-6041

Pismo Naczelnej Izby Aptekarskiej

www.aptekarzpolski.pl



- Liczymy dni do Zjazdu
- O trwałości i przechowywaniu produktów leczniczych
- Daj mi talent
- W numerze: Biuletyn Naczelnej Rady Aptekarskiej

egzemplarz bezpłatny

DrKac – zioła bez konserwantów

Osuplemencie diety DrKac i szansach dla polskich firm farmaceutycznych wynikających z narastającego zainteresowania suplementami diety rozmawiam z Jerzym Barańskim, dyrektorem ds. rynku farmaceutycznego w firmie Biofaktor, która wytwarza preparat.

Marek Gałęzia: Na polskim rynku dostępnych jest kilkanaście preparatów, które neutralizują negatywne skutki spożycia alkoholu. Czym różni się suplement diety DrKac od innych tego typu preparatów?

Jerzy Barański: DrKac, w odróżnieniu od innych preparatów, działa kompleksowo. Likwiduje nie tylko objawy zatrucia alkoholowego, ale przede wszystkim neutralizuje szkodliwe substancje, które powstają w trakcie picia alkoholu. **Składniki aktywne preparatu skutecznie likwidują wolne rodniki w OUN i wątrobie chronią je przed szkodliwym wpływem etanolu; działają: antyoksydacyjnie, hepatoprotekcyjnie i hepatotropowo.** Preparat stanowi mieszankę 6 wyciągów roślinnych dobranych pod kątem aktywności:

- **antyoksydacyjnej** (redukcja powstawania i neutralizacja wolnych rodników powstających w dużych ilościach podczas utleniania etanolu w mózgu)
- **hepatoprotekcyjnej** (zmniejszenie lipogenezy, poprawa metabolizmu cholesterolu i przemian energetycznych podczas zatrucia etanolem)
- **hepatotropowej** (pobudzenie funkcji metabolicznych wątroby dzięki obecności substancji goryczkowych, związków żółciowych i żółciopędnych)

M.G.: Jakie substancje wchodziły w skład suplementu diety DrKac?

J.B.: Preparat zawiera substancje pochodzenia roślinnego o charakterze polifenolowym. Składniki preparatu wykazują właściwości detoksykacyjne, przyspieszają proces przemiany metabolicznej acetaldehydu i jego usuwanie z organizmu po spożyciu alkoholu.

W skład preparatu wchodzi m.in. owoce winorośli (*Vitis vinifera*), które zawierają aktywne biologicznie

związki wielofenolowe typu flawonoidy, antocyjany pochodne kwasu cynamonowego m.in. o wyraźnym działaniu przeciwutleniającym i antyrodnikowym. Kolejny składnik to liście z *Phyllanthus amara*, które działają detoksykacyjnie na wątrobę.

W skład preparatu wchodzi także plody liściokwiatów (*Phyllanthus emblica*, *Embllica officianalis*, *Mirohalaranus emblica*). Roślina wykazuje wysoką aktywność przeciwutleniającą.

M.G.: Ale zdaje się to nie wszystkie składniki preparatu?

J.B.: Kolejny składnik preparatu stanowią owoce daktyłowca (*Phoenix dactylifera*), które zawierają aż 75% sacharydów, tiamin i prowitamin A. Z kolei liście z *Andrographis paniculata* są źródłem wielu biologicznie aktywnych metabolitów m.in. laktonów diterpenowych i labdenowych laktonów diterpenowych. Doświadczenia potwierdziły odtruwające działanie rośliny na tkanki wątroby. W preparacie wykorzystano także niełupki cykorii podróżnik (*Cichorium intybus*) zawierające m.in. ślady flawonoidów osłaniających.

M.G.: W jaki sposób należy stosować preparat?

J.B.: 1-2 tabletki na pół godziny przed spożyciem alkoholu. Identyczną dawkę należy powtórzyć po 3 godzinach w trakcie spożycia alkoholu lub bezpośrednio po zakończeniu spożycia. Suplement diety DrKac jest przeznaczony dla ludzi aktywnych, którzy następnego dnia, po spożyciu alkoholu, nie mogą pozwolić sobie na stratę czasu.

M.G.: Kiedy preparat pojawił się na polskim rynku?

J.B.: Suplement diety DrKac trafił do aptek w całej Polsce w tym roku. Konsumenci szybko zaakceptowali preparat z powodu jego wysokiej skuteczności, to zasługa ziółowych składników preparatu pozbawionych syntetycznych konserwantów. Każdy

z składników preparatu został gruntownie zbadany przez naukowców, którzy potwierdzili ich pozytywny wpływ na organizm człowieka.

M.G.: Producentem suplementu diety DrKac jest...

J.B. Firma Biofaktor, która powstała w 2000 roku. Obecnie spółka posiada 2 zakłady produkcyjne w Gorzowie Wielkopolskim i Skierniewicach. Każdy zakład produkuje w warunkach GMP (Dobrej Praktyki Produkcyjnej) oraz ISO 9001:2000, co potwierdzają certyfikaty wydane przez Głównego Inspektora Farmaceutycznego oraz Llod's Register (Polska) Sp. z o.o. Biofaktor otrzymał także certyfikat potwierdzający prawidłowe funkcjonowanie systemu HACCP.

M.G.: Polacy coraz chętniej kupują suplementy diety. Ten segment rynku, w ciągu ostatnich kilku lat, rozwija się bardzo dynamicznie. Zapewne jest to spora szansa także dla polskich firm farmaceutycznych...

J.B.: Z pewnością tak, ale trzeba umieć tę szansę wykorzystać. Warto pamiętać, że zwiększone zapotrzebowanie oznacza także narastającą konkurencję w walce o klienta. Sukces mogą odnieść producenci oferujący produkty najwyższej jakości. Między innymi z tego powodu jest rozbudowywany zakład w Gorzowie Wielkopolskim. Inwestycja przyczyni się do zwiększenia asortymentu produktów typu „fitness i wellness”.

Biofaktor przeznacza pokaźne środki na inwestycje, dlatego firma jest zaliczana do grupy najlepiej rozwijających się polskich spółek farmaceutycznych. Dynamiczny rozwój firmy nastąpił mimo silnej konkurencji ze strony zachodnich koncernów farmaceutycznych.

Dziękuję za rozmowę