Łódź, 5 czerwca 2024 r.

Informacja prasowa

**Pharmena rozszerza portfolio suplementów diety   
– do końca 2024 roku planuje wprowadzić łącznie 6 nowych produktów**

**Pharmena SA, biotechnologicznej spółki notowanej na głównym parkiecie GPW, opracowała recepturę innowacyjnego suplementu diety wspierającego m.in. układu nerwowego i wprowadziła go na polski rynek pod marką ENDOTELIO BRAIN.** **W związku z przyjętą strategią, do końca 2024 roku Pharmena planuje wprowadzić do obrotu łącznie 6 nowych suplementów diety, z których ENDOTELIO BRAIN jest pierwszym. Produkty będą dostępne w sprzedaży na platformach e-commerce (m.in. Amazon) w Europie.**

- *Mózg to najbardziej złożony narząd w organizmie człowieka. To właśnie mózg odpowiada za naszą psychikę, procesy myślowe, pamięć czy emocje. Niestety proces starzenia się mózgu zaczyna się dość wcześnie, ponieważ pierwsze symptomy pojawiają się już po 25 roku życia.* – powiedziała Dr Marzena Wieczorkowska, wiceprezes Zarządu ds. badań i rozwoju firmy Pharmena - *Stworzyliśmy suplement diety ENDOTELIO BRAIN pozwalający na utrzymanie funkcji poznawczych oraz wspierający prawidłowe funkcjonowanie układu nerwowego. Unikalne połączenie starannie wyselekcjonowanych składników o wysokiej biodostępności pomaga w utrzymaniu sprawności umysłowej na prawidłowym poziomie na dłużej. Dodatkowo zadbaliśmy o ochronę organizmu przed stresem oksydacyjnym* – dodaje.

Na skutek zachodzących zmian zarówno w strukturze jak i w składzie chemicznym człowiek zaczyna odczuwać coraz wyraźniej, że mózg się starzeje. Wraz z wiekiem pamięć człowieka się pogarsza. Niektóre badania pokazują, że pierwsze problemy z pamięcią pojawiają się już w wieku 30 lat. Trudności ze skupieniem, koncentracją czy z podzielnością uwagi wpływają na jakość życia. Dlatego też, dbanie o zdrowie i sprawność mózgu jest niezwykle ważne. Z pomocą przychodzą suplementy diety, które skutecznie wspomagają prace mózgu.

Suplementy diety Endotelio od Pharmeny zawierają cząsteczkę 1-MNA, która hamuje działanie enzymu N-metylotransferazy nikotynamidowej uczestniczącego w szlaku syntezy NAD+. W efekcie optymalizuje poziom NAD+, koenzymu występującego w licznych komórkach i biorącego udziału w szeregu ważnych procesach zachodzących w organizmie. Optymalny poziom NAD+ jest niezwykle korzystny dla poprawnego funkcjonowania komórek. Komórki ludzkie, by funkcjonować wykorzystują NAD. Natomiast poziom NAD spada wraz z wiekiem. Proces ten jest szczególnie zauważalny po trzydziestym roku życia.

- *Segment suplementów diety mających działanie przeciwstarzeniowe rozwija się bardzo szybko. Rozszerzamy nasze portfolio i wchodzimy na nowe rynki, dzięki temu będziemy beneficjentami tego wzrostu i będziemy w stanie skutecznie konkurować. Suplementy diety Pharmenty mają jednak pewną przewagę, gdyż zawierają innowacyjna cząsteczkę 1-MNA. Mam nadzieję, że do końca roku nasze działania przełożą się na istotny wzrost przychodów Spółki.* - powiedział Konrad Palka, prezes zarządu Pharmena SA.

Rynkiem referencyjnym dla suplementów diety Endotelio są produkty przeciwstarzeniowe z grupy Nicotinamide Adenine Dinucleotide (NAD). Według raportu Global Market Insights wartość globalnego rynku NAD dla suplementów diety szacowana jest na blisko 200 mln USD w 2021 a w 2030 osiągnie ponad 500 mln USD z CAGR 13%.

**#####**

**Dane kontaktowe:**

InnerValue Investor Relations

Tomasz Gutowski Ewa Mościcka

+48 794 444 574 +48 535 562 945

[t.gutowski@innervalue.pl](mailto:t.gutowski@innervalue.pl) e.moscicka@innervalue.pl

**O PHARMENA S.A.**

Publiczna spółka biotechnologiczna, której głównym obszarem działalności jest opracowywanie i komercjalizacja innowacyjnych produktów powstałych na bazie opatentowanej fizjologicznej i naturalnej substancji czynnej 1-MNA. Realizuje projekty dotyczące prowadzenia badań klinicznych nad innowacyjnym lekiem w obszarze przeciwzapalnym i przeciwzwłókieniowym, wprowadzaniu na rynek innowacyjnych suplementów diety oraz wyrobu medycznego w trudno gojących się ranach..

Spółka od 2008 r. była notowana na rynku NewConnect. 12 kwietnia 2019 r. przeniosła notowania na rynek regulowany GPW.

Więcej informacji: www.pharmena.eu

**Kluczowe pojęcia:**

**1-MNA** – naturalna cząsteczka 1-MNA (1-metylonikotynamid) jest niebadanym wcześniej endogennym metabolitem nikotynamidu, która wykazuje szerokie działanie przeciwzapalne, przeciwzwłóknieniowe, przeciwmiażdżycowe oraz posiada zdolności do stymulowania endogennej prostacykliny (PGI2).