INFORMACJA PRASOWA

**Bebilon PROfutura CESARBIOTIK 2 – unikalna formuła dla niemowląt urodzonych drogą cięcia cesarskiego**

*Warszawa, 5 kwietnia 2022 r. –* **Okres 1000 pierwszych dni życia to czas wyjątkowo intensywnego rozwoju młodego organizmu, w tym jego odporności.** **Kiedy dziecko rodzi się siłami natury, otrzymuje dodatkowe wsparcie dla swojego układu odpornościowego, ponieważ jego mikrobiota jelitowa zostaje wtedy wzbogacona m.in. o bakterie z rodzaju *Bifidobacterium*. Naukowcy Nutricia, łącząc wiedzę na temat tych wyjątkowych bakterii i zaawansowane badania nad składem mleka matki, stworzyli mleko następne Bebilon PROfutura CESARBIOTIK 2 z dodatkiem bakterii z rodzaju *Bifidobacterium (B. breve M-16V)*, odpowiednie dla niemowląt urodzonych drogą cesarskiego cięcia.**

**Mikrobiota jelitowa a odporność**

W pierwszych miesiącach po porodzie odporność dziecka dopiero „uczy się”, jak radzić sobie z czynnikami chorobotwórczymi – układ odpornościowy jest wciąż niedojrzały, a jego rozwój może trwać nawet do 12. roku życia. **Ważnym miejscem rozwoju odporności są jelita**, które – chociaż należą do układu pokarmowego – są uważane za istotny element układu odpornościowego[[1]](#footnote-1). W jelitach znajduje się aż 70-80% wszystkich komórek odpornościowych organizmu[[2]](#footnote-2) i to właśnie **jelita są zamieszkiwane przez mikroorganizmy, w tym głównie dobre bakterie, które tworzą w układzie pokarmowym złożony ekosystem, czyli mikrobiotę jelitową.** Jest ona niezbędna w procesie rozwoju układu odpornościowego[[3]](#footnote-3). Korzystne bakterie stymulują bowiem układ odpornościowy, a także konkurują z patogenami o środowisko życia, przeciwdziałając ich namnażaniu[[4]](#footnote-4).

**Wpływ porodu na mikrobiotę jelitową dziecka**

Bez względu na sposób, w jaki urodziło się dziecko – drogą naturalną czy przez cesarskie cięcie – najważniejsze, że bezpiecznie przyszło na świat. Warto jednak wiedzieć, że rodzaj porodu ma znaczenie dla składu mikrobioty jelitowej dziecka, o którą w pierwszych latach życia warto szczególnie dbać. W chwili porodu siłami natury niemowlę po raz pierwszy ma bezpośredni kontakt z mikrobiotą mamy, która pochodzi zarówno z jej przewodu pokarmowego, jak i dróg rodnych. Stanowi ona główne źródło dobroczynnych mikroorganizmów kolonizujących jelita nowo narodzonego dziecka[[5]](#footnote-5). Wśród nich są m.in. **bakterie z rodzaju *Bifidobacterium*, uważane przez ekspertów za rodzaj bakterii pełniący istotną rolę w kształtowaniu mikrobioty jelitowej w okresie wczesnego dzieciństwa**, w tym gatunek *Bifidobacterium breve*, który odpowiada m.in. za aktywację niedojrzałego układu odpornościowego[[6]](#footnote-6). Niemowlę, które rodzi się drogą cesarskiego cięcia, nie ma bezpośredniej styczności z bakteriami pochodzącymi z kanału rodnego mamy. Warto więc, aby po narodzinach rodzice wspierali jego mikrobiotę jelitową na różne sposoby, m.in. poprzez odpowiedni sposób żywienia i produkty zawierające Bifidobakterie.

**Wsparcie dla niemowląt urodzonych drogą cięcia cesarskiego**

Kształtowanie się mikrobioty jelitowej niemowlęcia to dynamiczny proces, a **kolonizacja jelit przez drobnoustroje ma miejsce w trakcie 3 pierwszych lat życia dziecka[[7]](#footnote-7).** Chociaż na skład mikrobioty ma wpływ wiele czynników, jednym z najważniejszych jest sposób karmienia dziecka po narodzinach. Prawidłowe żywienie to również najlepszy sposób na wspieranie harmonijnego rozwoju młodego organizmu, w tym jego odporności. Złotym standardem żywienia w tym zakresie jest karmienie piersią. Zdarzają się jednak sytuacje, w których kontynuowanie karmienia mlekiem mamy – mimo konsultacji z położną czy doradcą laktacyjnym – nie jest możliwe lub jest utrudnione. Wówczas lekarz pediatra może pomóc mamie w wyborze mleka następnego. Z myślą o niemowlętach urodzonych drogą cesarskiego cięcia powstała potwierdzona badaniami[[8]](#footnote-8), unikalna formuła[**Bebilon PROfutura CESARBIOTIC 2**](https://www.bebiprogram.pl/produkty/bebilon-profutura-cesarbiotik-2) **z dodatkiem bakterii z rodzaju *Bifidobacterium (B. breve M-16V)***, która wspiera układ odpornościowy i rozwój niemowląt powyżej 6. miesiąca życia, urodzonych drogą cesarskiego cięcia. Bebilon PROfutura CESARBIOTIK 2 zawiera witaminy A, C, D, cynk, jod, żelazo, wapń, magnez oraz nienasycone kwasy tłuszczowe DHA i ALA[[9]](#footnote-9).

„Przyjście dziecka na świat to wyjątkowy moment – bez względu na sposób porodu. Doskonale wiemy, że za każdą mamą stoi inna historia i inne potrzeby jej dziecka. My wspieramy je każdego dnia tym, co potrafimy najlepiej – oferując ekspercką wiedzę oraz produkty dopasowane do potrzeb niemowląt i małych dzieci na danym etapie ich rozwoju. Nasz dedykowany zespół naukowców Nutricia połączył wiedzę na temat wyjątkowych bakterii z rodzaju *Bifidobacterium* z zaawansowanymi badaniami nad składem mleka matki. Dzięki temu powstało mleko następne Bebilon PROfutura CESARBIOTIK 2, odpowiednie właśnie dla niemowląt urodzonych drogą cięcia cesarskiego”– mówi Agnieszka Dobosz-Pszkit, Starszy Kierownik marki Bebilon 2.

**Ważne informacje:** Karmienie piersią jest najwłaściwszym i najtańszym sposobem żywienia niemowląt oraz jest rekomendowane dla małych dzieci wraz z urozmaiconą dietą. Mleko matki zawiera wszystkie składniki odżywcze niezbędne do prawidłowego rozwoju dziecka oraz chroni je przed chorobami i infekcjami. Karmienie piersią daje najlepsze efekty, gdy matka prawidłowo odżywia się w ciąży i w czasie laktacji oraz gdy nie ma miejsca nieuzasadnione dokarmianie dziecka. Przed podjęciem decyzji o zmianie sposobu karmienia matka powinna zasięgnąć porady lekarza.

**O Bebilon 2**

Bebilon 2 to linia mlek modyfikowanych następnych zaspokajających różnorodne potrzeby żywieniowe niemowląt. Została stworzona przez ekspertów zainspirowanych wieloletnimi badaniami nad mlekiem matki. Więcej informacji o produktach marki Bebilon 2 można znaleźć na stronie [www.BebiProgram.pl](http://www.BebiProgram.pl).

**O Nutricia**

Nutricia, oferując rozwiązania żywieniowe, pomaga dbać o zdrowie i dobre samopoczucie w kluczowych momentach życia człowieka. Firma jest liderem w sprzedaży produktów dla niemowląt i małych dzieci[1] oraz żywności medycznej dla osób wymagających specjalnej diety[2]. Od ponad 120 lat tworzy wartościowe produkty, dopasowane do potrzeb konsumentów na różnych etapach życia i dostosowane do zróżnicowanych potrzeb żywieniowych.

W ofercie firmy znajdują się m.in. produkty dla niemowląt i małych dzieci (mleka modyfikowane marki Bebiko 2, Bebilon 2, żywność uzupełniająca marki BoboVita), a także żywność specjalnego przeznaczenia medycznego do podaży doustnej (m.in. Nutridrink, Nutridrink Protein, Cubitan), jak również do podaży przez zgłębnik (m.in. preparaty linii Nutrini i Nutrison). Receptury wszystkich produktów oparte są na najnowszych osiągnięciach naukowych oraz szerokiej wiedzy na temat składników odżywczych i ich roli w organizmie.

Nutricia Polska powstała w 1993 roku z połączenia polskiej firmy i zagranicznego inwestora. Dziś firma w warszawskiej siedzibie oraz w dwóch fabrykach w kraju – w Opolu oraz w Krotoszynie – zatrudnia ponad 1200 pracowników. Fundacja Nutricia od 1996 roku konsekwentnie edukuje w obszarze żywienia niemowląt i małych dzieci oraz pacjentów ze specjalnymi potrzebami żywieniowymi, a także wspiera działalność badawczo-naukową środowiska medycznego.

Nutricia jestczęścią **grupy spółek DANONE** – producenta żywności dopasowanej do potrzeb odbiorców na każdym etapie życia. W Polsce DANONE działa w 3 obszarach istotnych dla prawidłowego żywienia: produkty mleczne oraz pochodzenia roślinnego (Danone), woda i napoje (Żywiec Zdrój), żywienie specjalistyczne, obejmujące żywność dla niemowląt i małych dzieci oraz żywność specjalnego przeznaczenia medycznego (Nutricia). Wszystkie spółki DANONE łączy podwójne zobowiązanie na rzecz zrównoważonego rozwoju gospodarczego i społecznego oraz misja niesienia zdrowia poprzez żywność tak wielu ludziom, jak to możliwe. Poprzez oferowane produkty oraz realizowane projekty i programy – w myśl wspólnej wizji *One Planet. One Health* – spółki DANONE zachęcają do podejmowania właściwych wyborów żywieniowych na co dzień, a także przyczyniają się do zdrowia kolejnych pokoleń i lepszego stanu naszej planety.

W 10 lokalizacjach w kraju zatrudnienie znajduje ponad 3 000 osób rozwijających się zawodowo w bezpiecznym i przyjaznym środowisku pracy. Poznaj grupę spółek DANONE, odwiedzając nową stronę internetową [www.danone.pl](http://www.danone.pl).

[1] Nutricia za Nielsen, Panel Handlu Detalicznego, Cała Polska z Dyskontami (Food), sprzedaż wartościowa w okresie od marca 2019 do lutego 2020 w kategorii Żywność dla dzieci (kategoria rozumiana jako suma certyfikowanych: kaszek, deserów, napojów, przekąsek, mlek modyfikowanych oraz obiadków i zupek dla dzieci do 3 roku życia). [2] IQVIA, NFZ, Badanie „Żywienie dojelitowe w szpitalach” zrealizowane przez PEX PharmaSequence (2018).

***Więcej informacji udzielają:***

|  |  |
| --- | --- |
| Dagmara GacBiuro Prasowe Nutricia ALERT MEDIA Communicationstel. kom.: 609 329 385e-mail: nutricia@alertmedia.pl | Marta WojciechowskaStarszy kierownik ds. public relations Nutricia Polska Sp. z o.o. tel.: (22) 55 000 00tel. kom.: 504 996 787e-mail: prasa@nutricia.com.pl  |

1. West CE et al. (2015) J Allergy Clin Immunol 135:3-13. [↑](#footnote-ref-1)
2. Helander HF & Fändriks L (2014) Scand J Gastroenterol 49:681-9. [↑](#footnote-ref-2)
3. Houghteling PD & Walker WA (2015) J Pediatr Gastroenterol Nutr 60:294-307. [↑](#footnote-ref-3)
4. Belkaid Y, Hand TW. Role of the microbiota in immunity and inflammation. Cell. 2014; 157: 121-141 [↑](#footnote-ref-4)
5. Collado MC et al. 2012. Microbial ecology and host-microbiota interactions during early life stages. Gyt Microbes; 3: 352-365. [↑](#footnote-ref-5)
6. Cukrowska B. The Relationship between the Infant Gut Microbiota and Allergy. The Role of Bifidobacterium breve and Prebiotic Oligosaccharides in the Activation of Anti-Allergic Mechanisms in Early Life. Nutrients 2020; 12, 946. [↑](#footnote-ref-6)
7. Yatsunenko T, Rey FE, Manary MJ, Trehan I, Dominguez-Bello MG, Contreras M, et al. Human gut microbiome viewed across age and geography. Nature. 2012;486:222–7. [↑](#footnote-ref-7)
8. Dotyczy badań na składnikach zawartych w formule. [↑](#footnote-ref-8)
9. Zgodnie z przepisami prawa. [↑](#footnote-ref-9)