

Kraków, dn.06.07.2021r.

wg rozdzielnika

NR POSTĘPOWANIA: DZP.271-20/21

Przetarg nieograniczony pn. „**Sukcesywna dostawa leków**”

## ODPOWIEDZI NA PYTANIA ORAZ ZMIANA TREŚCI SIWZ

I. Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie działając na podstawie art. 135 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2019.2019 t.j.) udziela odpowiedzi na następujące pytania:

### PYTANIA I

1. WNIOSEK O WYJAŚNIENIE TREŚCI SIWZ Zamawiający w zadaniu częściowym numer 9 poz.1 wskazał: "Sevofluran 250 ml płyn do inhalacji parowej kompatybilny z parnikiem firmy Baxter". Czy w związku z powyższym mając na uwadze art. 29 i art. 99 ust. 1 PZP zamawiający zechce: 1. Dopuszczyć preparat Sevorane wraz z bezpłatnym użyczeniem parownika/ów ? 2. Dołączyć wzór umowy użyczenia oraz załącznik wskazujący listę parowników wraz z miejscem na wpisanie numeru seryjnego parownika lub oświadczyć iż podpisze aneks na wzorze dostarczonym przez wykonawcę. 3. Wskazać liczbę parowników i określić modele apartu/ów do znieczulenia z jakim parownik winien być kompatybilny UZASADNIENIE Opis przedmiotu zamówienia stanowi obligatoryjny element każdej SIWZ (art. 134 ust. 1 pkt 4 PZP). Dokonanie opisu przedmiotu zamówienia jest z jednej strony obowiązkiem zamawiającego, z drugiej zaś jego uprawnieniem. Sporządzony przez zamawiającego opis przedmiotu zamówienia wpływa na przebieg postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz stanowi o istotnych postanowieniach umowy. Na jego podstawie wykonawcy zainteresowani udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przygotowują ofertę. Stąd też art. 99 ust. 1 PZP nakłada na zamawiającego obowiązek opisu przedmiotu zamówienia w sposób jednoznaczny i wyczerpujący, za pomocą dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń, uwzględnienia wszystkich wymagań i okoliczności mogących mieć wpływ na sporządzenie oferty. Oznacza to, że na zamawiającym spoczywa obowiązek jasnego i precyzyjnego określenia przedmiotu zamówienia, a co za tym idzie, wykorzystania do jego opisu wystarczająco precyzyjnych, szczegółowych i zrozumiałych dla wykonawców z danej branży określeń. Wykonawcy składający ofertę muszą być świadomi rzeczywistego zakresu zamówienia, jego warunków oraz okoliczności wpływających na jego realizację. Na podstawie opisu przedmiotu zamówienia dokonują obliczenia ceny za wykonanie zamówienia. Niepełny i nieprecyzyjny opis przedmiotu zamówienia, nieuwzględniający wszystkich okoliczności i wymagań mogących mieć wpływ na sporządzenie oferty narusza art. 99 ust. 1 PZP, a zarazem narusza zasady uczciwej konkurencji, o których mowa w art. 99 ust. 2 PZP i stanowi podstawę do wniesienia przez wykonawcę odwołania do KIO. Obowiązkiem zamawiającego jest podjęcie wszelkich możliwych środków w celu wyeliminowania elementu niepewności wykonawców co do przedmiotu zamówienia poprzez maksymalnie jednoznaczne i wyczerpujące określenie przedmiotu zamówienia. Nie może usprawiedliwiać braku wyczerpującego opisu przedmiotu zamówienia stwierdzenie, że wykonawca winien uwzględnić w wycenie zamówienia wszystkie ryzyka. Podkreślić bowiem należy, że wycena ryzyk związanych z wykonaniem zamówienia może być niemożliwa właśnie ze względu na niewłaściwy opis przedmiotu zamówienia.

Nie można bowiem wyliczyć ewentualnego kosztu ryzyka, którego wykonawca nie ma możliwości zidentyfikować z uwagi na brak odpowiedniej i wyczerpującej informacji w SIWZ (wyr. KIO z 18.5.2015 r., KIO 897/15, Legalis). Brak konwalidacji błędu polegającego na naruszeniu art. 99 ust.

1 PZP może skutkować obowiązkiem unieważnienia postępowania na podstawie art. 255 pkt 6 PZP. Przepis ten wskazuje, że postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego należy unieważnić w przypadku obarczenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego. Do jej zastosowania konieczne jest ustalenie, że: 1) w postępowaniu doszło do naruszenia przez zamawiającego przepisów regulujących jego prowadzenie (wada postępowania), przy czym błędy w postępowaniu o marginalnym znaczeniu, pozostające bez wpływu na możliwość zawarcia niepodlegającej unieważnieniu umowy, nie są wystarczającą podstawą do unieważnienia postępowania (por. wyr. KIO z 22.9.2017 r., KIO 1893/17, Legalis); 2) naruszenie to stanowi wadę niemożliwą do usunięcia; (jeśli wada jest usuwalna – konieczne jest jej usunięcie, w takim przypadku nie ma możliwości unieważnienia postępowania); 3) wada postępowania skutkuje brakiem możliwości zawarcia niepodlegającej unieważnieniu umowy (konieczne jest zatem ustalenie związku przyczynowo-skutkowego pomiędzy wystąpieniem wady a brakiem możliwości zawarcia umowy).

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza preparat Sevorane. Zamawiający wymaga preparatu kompatybilnego z aparatem typu Vapor 3000 i vapor 2000. Ponadto w cenie przedmiotu zamówienia na czas trwania umowy należy uwzględnić dostawę jednego parownika kompatybilnego do aparatu Primus.**

**W związku z powyższym Zamawiający modyfikuje poz. 1 w zakresie pakietu nr 9 załącznika nr 2 do SWZ i nadaje mu brzmienie jak w załączniku do niniejszego pisma.**

## PYTANIA II

**Pytanie nr 1 – dotyczy Zadanie 1 poz. 249** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie produktu w postaci

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie produktu w postaci sterylnego (sterylizacja radiacyjna), rozpuszczalnego w wodzie żelu, używanego do ułatwiania wprowadzania cewników oraz innych urządzeń medycznych podczas zabiegów dotyczących cewki moczowej jak np. cewnikowanie, endoskopia czy cystoskopia oraz do zabiegów odbytniczych i okrężniczych jako żel lubrykacyjny.

100 g żelu zawiera:

- Wodę destylowaną
- Glikol propylenowy, hydroksyetylocelulozę
- 2g chlorowoderek lidokainy
- 0.250g glukonian chlorohexydyliny (stężenie 20%)
- 0.060g hydroksybenzoat metylu
- 0.025g hydroksybenzoat propylu

Produkt pakowany w bezlateksowych i wygodnych ampułkostrzykawkach z podziałką o pojemności 6ml (6g)?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 2 – dotyczy Zadanie 1 poz. 250** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie produktu w postaci

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie produktu w postaci sterylnego (sterylizacja radiacyjna), rozpuszczalnego w wodzie żelu, używanego do ułatwiania wprowadzania cewników oraz

innych urządzeń medycznych podczas zabiegów dotyczących cewki moczowej jak np. cewnikowanie, endoskopia czy cystoskopia oraz do zabiegów odbytniczych i okrężniczych jako żel lubrykacyjny.

100 g żelu zawiera:

- Wodę destylowaną
- Glikol propylenowy, hydroksyetylocelulozę
- 2g chlorowodrek lidokainy
- 0.250g glukonian chlorohexydyny (stężenie 20%)
- 0.060g hydroksybenzoat metylu
- 0.025g hydroksybenzoat propylu

Produkt pakowany w bezlateksowych i wygodnych ampułkostrzykawkach z podziałką o pojemności 6ml (6g)?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### PYTANIA III

Poniższy wniosek dotyczy opisu przedmiotów zamówienia w pakiecie 1 poz. 204 i 205 w przedmiotowym postępowaniu:

1. Czy Zamawiający dopuści zaferowanie w pozycji 204 produktu konfekcjonowanego 75 g, oraz przeliczenie na odpowiednią ilość opakowań?

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

2. Czy Zamawiający dopuści zaferowanie w pozycji 204 glukozy 75 g. - będącej dietetycznym środkiem spożywczym specjalnego przeznaczenia medycznego do postępowania dietetycznego w celu wykonania krzywej cukrowej? Surowiec stosowany do produkcji jest surowcem farmaceutycznym. Nie zawiera substancji barwiących ani innych dodatków, które wpływają na wchłanianie i metabolizm glukozy.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

3. Czy Zamawiający dopuści zaferowanie w pozycji 204 glukozy 75 g o smaku cytrynowym - będącej dietetycznym środkiem spożywczym specjalnego przeznaczenia medycznego do postępowania dietetycznego w celu wykonania krzywej cukrowej? Surowiec stosowany do produkcji jest surowcem farmaceutycznym. Nie zawiera substancji barwiących ani innych dodatków, które wpływają na wchłanianie i metabolizm glukozy. Oferowany preparat, ze względu na walory smakowe zmniejsza uczucie nudności, znacznie ułatwiając wykonanie testu.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

4. Czy Zamawiający dopuści zaferowanie w pozycji 205 glukozy 75 g. - będącej dietetycznym środkiem spożywczym specjalnego przeznaczenia medycznego do postępowania dietetycznego w celu wykonania krzywej cukrowej? Surowiec stosowany do produkcji jest surowcem farmaceutycznym. Nie zawiera substancji barwiących ani innych dodatków, które wpływają na wchłanianie i metabolizm glukozy.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**

5. Czy Zamawiający dopuści zaferowanie w pozycji 205 glukozy 75 g o smaku cytrynowym - będącej dietetycznym środkiem spożywczym specjalnego przeznaczenia medycznego do postępowania dietetycznego w celu wykonania krzywej cukrowej? Surowiec stosowany do produkcji jest surowcem farmaceutycznym. Nie zawiera substancji barwiących ani innych dodatków, które wpływają na wchłanianie i metabolizm glukozy. Oferowany preparat, ze względu na walory smakowe zmniejsza uczucie nudności, znacznie ułatwiając wykonanie testu.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**

Poniższy wniosek dotyczy opisu przedmiotu zamówienia w pakiecie 1 poz. 212 w przedmiotowym postępowaniu:

1. Czy Zamawiający dopuści zaferowanie produktu który w swoim składzie zawiera 100 g L- asparagianinu L-ornityny oraz 35g choliny?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Poniższy wniosek dotyczy opisu przedmiotów zamówienia w pakiecie 1 poz. 487 i 488 w przedmiotowym postępowaniu:

Czy Zamawiający dopuści zaferowanie produktu o takim samym składzie oraz o statusie rejestracyjnym kosmetyku?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

#### PYTANIA IV

##### Dotyczy pakietów

**Pytanie 1** – Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę postaci proponowanych preparatów – tabletki na tabletki powlekane lub kapsułki lub drażetki i odwrotnie, fiołki na ampułki lub ampułko-strzykawkę i odwrotnie?

**Odpowiedź: TAK.**

**Pytanie 2** - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę wielkości opakowań (tabletek, ampułek, kilogramów itp.)? Jeśli tak to prosimy o podanie w jaki sposób przeliczyć ilość opakowań handlowych (czy podać pełne ilości opakowań zaokrąglone w górę, czy ilość opakowań przeliczyć do dwóch miejsc po przecinku)?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę. Proszę podać pełne ilości opakowań zaokrąglone w górę.**

**Pytanie 3** - Prosimy o podanie, w jaki sposób prawidłowo przeliczyć ilość opakowań handlowych w przypadku występowania na rynku opakowań posiadających inną ilość sztuk (tabletek, ampułek, kilogramów itp.), niż umieszczone w SIWZ; a także w przypadku, gdy wycena innych opakowań leków spełniających właściwości terapeutyczne jest korzystniejsza pod względem ekonomicznym (czy podać pełne ilości opakowań zaokrąglone w górę, czy ilość opakowań przeliczyć do dwóch miejsc po przecinku)?

**Odpowiedź: Proszę podać pełne ilości opakowań zaokrąglone w górę.**

**Pytanie 4** – Zwracamy się z prośbą o określenie w jaki sposób postąpić w przypadku zaprzestania lub braku produkcji danego preparatu. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na podanie ostatniej ceny i informacji pod pakietem?

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na podanie ostatniej ceny.

**Pytanie 5** – Czy Zamawiający dopuści wycenę leku za opakowanie a nie za sztukę/ kilogram (Zgodnie z prawem Farmaceutycznym nie ma możliwości zakupu leku w innej formie niż dostępne na rynku opakowanie handlowe) w pozycjach gdzie w SIWZ występują sztuki lub mg?

Jeśli nie, to czy Zamawiający zgodzi się na podanie cen jednostkowych za sztukę, mg, ml etc netto i brutto z dokładnością do 4 miejsc po przecinku?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie 6** – Czy Zamawiający dopuszcza wycenę preparatów dostępnych na jednorazowe zezwolenie MZ.? W sytuacji jeśli aktualnie tylko takie jest dostępne.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**

#### PYTANIA V

Dotyczy: DZP.271-20/21 pakiet 1 pozycja 211 termin składania ofert: 16.07.2021

1. Czy Zamawiający w pozycji 211 pakiet 1 dopuści produkt Citra Lock 4% w postaci bezigłowej ampułki (fiolki)x5ml z systemem Luer Slip, Luer Lock skuteczność potwierdzona wieloma badaniami klinicznymi w porównaniu do Heparyny, stosowany w celu utrzymania prawidłowej drożności cewnika i/lub portu dożylnego ograniczając krwawienia (pacjenci z HIT), stosowany jako skuteczne i bezpieczne rozwiązanie przeciwzakrzepowe i przeciwbakteryjne?

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

2. Czy Zamawiający dopuści produkt o pojemności 5 ml pakowany po 20 szt. w kartonie z przeliczeniem zamawianej ilości? Szczegółowe informacje o produkcie w załączeniu

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

#### PYTANIA VI

##### Pytanie nr 1

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na skrócenie terminu realizacji umowy do 12 miesięcy dla produktu leczniczego znajdującego się w pakiecie nr 3- Epoetyna beta?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**

#### PYTANIA VII

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o odpowiedź na pytania:

1. Czy Zamawiający w par. 1.2 zamiast opcji dodatkowego zakupu 30% wpisze opcję dodatkowego zakupu 20% towaru? Wykonawca nie może być związany postanowieniami umowy w zakresie sprzedaży wolumenu większego o 30%, przy niezmienionej cenie towaru; nie jest w takim wypadku możliwe skalkulowanie racjonalnej ceny produktów, a także nie można wykluczyć, że produkt nie będzie dostępny w takiej ilości (np. wskutek zaprzestania produkcji).

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

2. Czy Zamawiający w par. 2.2. usunie obowiązek potwierdzania zamówień? Zakłada się, że złożone zamówienie realizowane jest na podstawie umowy bez konieczności jego potwierdzania. Wykonawca wnosi o rozważenie wprowadzenia procedury, w której obowiązek informowania dotyczy odmowy realizacji zamówienia, ale nie przejścia każdego zamówienia do realizacji, tak jak stanowi Prawo farmaceutyczne.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na zrezygnowanie z wymogu potwierdzenia każdego złożonego zamówienia. W związku z tym §2 ust.2 projektu umowy otrzymuje**

**brzmienie: „2. Zamawiający składa Wykonawcy zamówienie o którym mowa w ust. 1 e-mail: na adres .....**”

3. Czy Zamawiający zmieni zapis par 5.1 w ten sposób, że zamiast stawki kary umownej 5% zastosuje stawkę max. 0,2%? Obecna kara umowna jest rażąco wygórowana.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na obniżenie kary do wysokości 3%.**

4. Czy Zamawiający zmieni zapis par 5.2 w ten sposób, że zamiast stawki kary umownej 10% zastosuje stawkę max. 0,2%? Obecna kara umowna jest rażąco wygórowana

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na obniżenie kary do wysokości 8%.**

5. Czy Zamawiający w par. 7.3 doprecyzuje, że wymiana towaru następuje pod warunkiem uznania reklamacji przez Wykonawcę?

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

#### PYTANIA VIII

1. Prosimy o podanie, w jaki sposób prawidłowo przeliczyć ilość opakowań handlowych w przypadku występowania na rynku opakowań posiadających inną ilość sztuk (tabletek, ampułek, kilogramów itp.), niż zamieszczona w SIWZ; a także w przypadku, gdy wycena innych opakowań leków spełniających właściwości terapeutyczne jest **korzystniejsza pod względem ekonomicznym** (czy podać pełne ilości opakowań zaokrąglone w górę, czy ilość opakowań przeliczyć do dwóch miejsc po przecinku)?

**Odpowiedź: Proszę podać pełne ilości opakowań zaokrąglone w górę.**

2. Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę postaci form doustnych, tj. wycenę: zamiast tabletek – tabletki powlekane, kapsułki (w tym twarde i elastyczne) lub drażetki? zamiast tabletek powlekanych –tabletki, kapsułki (w tym twarde i elastyczne) lub drażetki? zamiast kapsułek (w tym twardych i elastycznych)-tabletki powlekane, tabletki, lub drażetki? Zamiast drażetek – kapsułki, tabletki lub tabletki powlekane? Zamiast: (tabletek , tabletek powlekanych lub kapsułek –twardych, elastycznych) - o powolnym uwalnianiu –(tabletki, tabletki powl. lub kapsułki twarde, elastyczne) - o zmodyfikowanym uwalnianiu?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**

3. Czy Zamawiający wyraża zgodę na zamianę postaci form iniekcyjnych: ampułek zamiast fiolek, amp-strzyk. i odwrotnie?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**

4. Czy w przypadku zakończenia produkcji leku Zamawiający dopuści wycenę po ostatniej cenie oraz podanie odpowiedniej informacji? W przypadku odpowiedzi negatywnej prosimy o określenie jak postąpić w sytuacji zakończenia produkcji leku.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na podanie ostatniej ceny.**

5. Pakiet nr 1, poz nr 74- czy Zamawiający ma na myśli lek Budesonidum + Formoterolum w dostępnej dawce 320+9 mcg/dawkę 60 dawek proszek do inhalacji x 1 szt?

**Odpowiedź: Tak. W związku z powyższym Zamawiający modyfikuje pkt 74 w pakiecie nr 1 w załączniku nr 2 do SWZ i nadaje mu brzmienie jak w załączniku do niniejszego pisma.**

6. Pakiet nr 1, poz nr 90-Cebionmulti-stałe wstrzymanie w obrocie, prosimy o wykreślenie pozycji z pakietu.  
**Odpowiedź: Zamawiający wykreśla pozycję nr 90 z pakietu nr 1 z załącznika do nr do SWZ. W związku z tym Załącznik nr 2 do SWZ otrzymuje brzmienie jak w załączniku do niniejszego pisma. Jednocześnie zamawiający informuje, iż zmianie uległa numeracja.**
7. Pakiet nr 1, poz nr 124- czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie leku w postaci tabl dojelit.?  
**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**
8. Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 1 poz. 4 (Acisum acetylosalicylicum 75 mg) wycene preparatu w postaci tabletek dojelitowych? Preparat w podanej przez Państwa dawce nie występuje w postaci tabletek rozpuszczalnych.  
**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**
9. Czy Zamawiający ze względu na brak preparatów na rynku wykreśli z pakietu nr 1 poz. **1,3,78,90,132,312,318,328,352,374,375,379,393,394,417,446,450,474,495,?**  
**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na wykreślenie z pakietu nr 1 pozycji 1,3,78,90,132,312,318,352,374,375,379,417,446,474 załącznika nr 2 do SWZ. W pozostałym zakresie Zamawiający nie wyraża zgody.**
10. Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 1 poz. 36 wycenę preparatu o nazwie handlowej Vaminolact, roztw.do infuz., 100 ml?  
**Odpowiedź: Tak.**
11. Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 1poz. 37 wycenę preparatu o nazwie handlowej Aminoven Infant 10%, roztw.d/infuz.,100ml, 1 but.?  
**Odpowiedź: Tak.**
12. Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 1 poz. 115 (Dentosept) wycene preparatu o wielkości opakowania 100 ml w ilości 2 op, ponieważ tylko taki jest dostępny?  
**Odpowiedź: Tak.**
13. Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 1 poz. 124 (Diclofenac 50 mg) wycene preparatu w postaci tabletek dojelitowych, ponieważ taki jest dostępny?  
**Odpowiedź: Tak.**
14. Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 1 poz. 146 ( brak na rynku 10 % preparatu ) wycenę preparatu typu Intralipid, 20%, 200 mg/ml, emuls.do infuz., 100 ml, butelka?  
**Odpowiedź: Tak.**
15. Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 1poz. 183 ( Anexate -brak)- lek typu Flumazenil Pharmaselect 0.1 mg/ml; 5ml,roztw.d/wst,inf.,5amp ?  
**Odpowiedź: Tak.**
16. Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 1 poz. 186 wycenę preparatu o nazwie handlowej Forlax 10 g, prosz.d/sp.roztw.doustn., 20 sasz w ilości 80 op?  
**Odpowiedź: Tak.**
17. Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 1 poz. 187 wycenę preparatu o wielkości opakowania 180 ml w ilości 167 op.?  
**Odpowiedź: Tak.**

18. Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 1 poz. 264 wycenę preparatu o wielkości opakowania 30 g w ilości 38 op.?  
**Odpowiedź: Tak.**
19. Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 1 poz.14,81,167,313,290 ,475,481, wycenę suplementów diety ( brak na rynku produktu zarejestrowanego jako lek) ?  
**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na wycenę suplementów diety w pakiecie nr 1 dla pozycji 14, 167, 290, 475. W pozostałym zakresie Zamawiający nie wyraża zgody.**
20. Pakiet nr 1, poz. Nr 315- Omeprazol inj. 40 mg fl. -w każdym z dostępnych na rynku produktów jest zapis w Chpl : *Doświadczenie ze stosowaniem leku do podawania dożylnego u dzieci jest ograniczone* . Prosimy o wykreślenie zapisu : do stosowania u dzieci od pierwszego miesiąca życia.  
**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę. W związku z powyższym zamawiający modyfikuje pkt 315 w pakiecie nr 1 w załączniku nr 2 do SWZ i nadaje mu brzmienie jak w załączniku do niniejszego pisma.**
21. Pakiet nr 1,poz nr 353- brak produkcji- Czy Zamawiający dopuści zaferowanie produktu typu Betadine, 100 mg/ml, roztw.n/skórę, 30 ml w ilości 7 op.?  
**Odpowiedź: Tak.**
22. Pakiet nr 1,poz nr 376 - brak produkcji- Czy Zamawiający dopuści zaferowanie produktu typu Enema ?  
**Odpowiedź: Tak.**
23. Pakiet nr 1,poz nr 380 - brak produkcji op. 100 g- Czy Zamawiający dopuści zaferowanie produktu 30 g w ilości 17 op ?  
**Odpowiedź: Tak.**  
Pakiet nr 1,poz nr 386 - brak takiej dawki leku- Czy Zamawiający dopuści zaferowanie produktu typu *Asaris, (250 mcg+50 mcg)/daw.inh., prosz.d/inhal., 60 dawek*  
**Odpowiedź: Tak.**
24. Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 1 poz. 503 (etofenamatum maść) wycenę preparatu w dostępnej postaci żelu ?  
**Odpowiedź: Tak.**
25. Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 1 poz. 45 wycenę leku typu Arcalen, (20 mg + 12,5 mg)/g, maść, 30 g?  
**Odpowiedź: Tak.**
26. Pakiet nr 1, poz nr 514,514- prosimy o doprecyzowanie postaci leku oraz ilości sztuk w opakowaniu.  
**Odpowiedź: Zamawiający modyfikuje poz. 514 oraz 515 w zakresie pakietu nr 1 załącznika nr 2 do SWZ i nadaje mu brzmienie jak w załączniku do niniejszego pisma.**
27. Czy Zamawiający dopuści w pakiecie nr 1 poz. 521 wycenę leku typu Melisal forte, syrop, 125 g ?  
**Odpowiedź: Tak.**
28. Pakiet nr 1, poz nr 549- prosimy o podanie ilości opakowań do wyceny.



***Odpowiedź: Zamawiający modyfikuje poz 549 w zakresie pakietu nr 1 załącznika nr 2 do SWZ poprzez dodanie ilości 30 opakowań i nadaje mu brzmienie jak w załączniku do niniejszego pisma.***

29. Czy Zamawiający ze względu na brak preparatów na rynku wykreśli z pakietu nr 2 poz. **81,82,124,125, ?**

***Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na wykreślenie pozycji nr 81, 82, w zakresie pakietu nr 2 załącznika nr 2 do SWZ. W pozostałym zakresie Zamawiający nie wyraża zgody na wykreślenie.***

30. Pakiet nr 5 - Czy zamawiający planuje stosowanie preparatu w ramach programów lekowych B.17, B.62, B.67?

***Odpowiedź: Nie.***

31. Pakiet nr 8, poz nr 11- preparat o pojemności 50 ml niedostępny na rynku – czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie preparatu typu Visipaque, 270 mg J/ml; 100 ml, roztw.do wstrz.,10 but w ilości 3 op. ?

***Odpowiedź: Tak.***

32. Dotyczy pakietu nr 1 poz. 74. Czy Zamawiający dopuści wycenę preparatu Fostex, (100 mcg+6mcg/dawkę), aer.inhal., 180 dawek w ilości 8 op.?

***Odpowiedź: Tak.***

33. Dotyczy pakietu nr 1 poz. 76. Czy Zamawiający dopuści wycenę preparatu Fostex, (100 mcg+6mcg/dawkę), aer.inhal., 180 dawek w ilości 8 ?

***Odpowiedź: Tak.***

34. Dotyczy pakietu nr 1 poz. 249. Czy Zamawiający dopuści wycenę preparatu równoważnego o nazwie handlowej Lubragel, żel, sterylny, z lidokainą, 6 ml, 25 strzyk.

***Odpowiedź: Tak.***

35. Dotyczy pakietu nr 1 poz. 487. W związku ze zmianą rejestracji produktu przez producenta, czy Zamawiający dopuści wycenę preparatu Sudocrem Expert, zarejestrowanego jako wyrób medyczny ( stawka Vat 8%)?

***Odpowiedź: Tak.***

36. Dotyczy pakietu nr 1 poz. 487- Czy Zamawiający dopuści wycenę preparatu równoważnego ZinoDr?

***Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.***

37. Dotyczy pakietu nr 1 poz. 488. W związku ze zmianą rejestracji produktu przez producenta, czy Zamawiający dopuści wycenę preparatu Sudocrem Expert, zarejestrowanego jako wyrób medyczny ( stawka Vat 8%)?

***Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.***

38. Dotyczy pakietu nr 1 poz. 488- Czy Zamawiający dopuści wycenę preparatu równoważnego ZinoDr

***Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.***

39. Dotyczy pakietu nr 1 poz. 557. W związku z wstrzymaniem w obrocie prosimy o wykreślenie lub wydzielenie pozycji z pakietu.

**Odpowiedź: Zamawiający wykreśla pozycję 556 (557 przed modyfikacją) w zakresie pakietu nr 1 załącznika nr 2 do SWZ i nadaje mu brzmienie jak w załączniku do niniejszego pisma.**

40. Dotyczy pakietu nr 1 poz. 209. W związku z wycofaniem z oferty producenta prosimy o wykreślenie lub wydzielenie pozycji z pakietu.

**Odpowiedź: Zamawiający wykreśla pozycję 208 (209 przed modyfikacją) w zakresie pakietu nr 1 załącznika nr 2 do SWZ i nadaje mu brzmienie jak w załączniku do niniejszego pisma.**

41. Dotyczy pakietu nr 1 poz. 530. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wycenę preparatu zarejestrowanego jako suplement diety?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**

42. Dotyczy pakietu nr 1 poz. 203. Prosimy o doprecyzowanie, czy Zamawiający wymaga wyceny Glukozy zarejestrowanej jako produkt leczniczy czy jako surowiec farmaceutyczny?

**Odpowiedź: Zamawiający informuje, iż wymaga wyceny Glukozy zarejestrowanej jako produkt leczniczy.**

43. Dotyczy pakietu nr 1 poz. 439. Czy Zamawiający dopuści wycenę preparatu o nazwie handlowej Maść pięciornikowa złożona, 20 g firmy Ziaja lub Tormentile Forte, maść, 20 g, tuba firmy Farmina ? Umożliwi to złożenie oferty atrakcyjniejszej pod względem ekonomicznym.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**

44. Dotyczy pakietu nr 2 poz. 126. W związku z problemami z dostępnością prosimy o wydzielenie lub wykreślenie pozycji pakietu

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na wykreślenie. W związku z powyższym modyfikuje załącznik nr do SWZ w zakresie pakietu nr 2 i nadaje mu brzmienie jak w załączniku do niniejszego pisma.**

45. Dotyczy pakietu nr 2 poz. 43. W związku ze zmianą przez producenta postaci leku z ampułki na fiolkę, czy Zamawiający dopuści wycenę preparatu w postaci fiolek?/ W związku z wycofaniem z oferty producenta

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**

46. Dotyczy pakietu nr 8 poz. 9. Czy Zamawiający ze względu na brak produkcji 400g wymaga zaferowania kremu o pojemności 40 g z odpowiednim przeliczeniem ? 1 op. Argosulfan 400 g = 10 op. Argosulfan 40 g

**Odpowiedź: Tak.**

## PYTANIA IX

Poniższe pytania dotyczą opisu przedmiotu zamówienia w Pakiecie 1 poz. 152 i 153 w przedmiotowym postępowaniu:

1. Czy w Pakiecie 1 poz. 152 i 153 Zamawiający dopuści zaferowanie produktu EnteroDr., również zawierającego w swoim składzie 250 mg żywych kultur probiotycznych drożdży *Saccharomyces boulardii* w kapsułce? Produkt konfekcjonowany w opakowaniach x 20 kapsułek (prosimy o możliwość przeliczenia na odpowiednią liczbę opakowań i zaokrąglenia uzyskanego wyniku w górę). Zawartość żywych kultur probiotycznych drożdży w oferowanym produkcie została potwierdzona w niezależnym badaniu wykonanym w NIL. Produkt nie zawiera laktozy i może być podawany osobom z nietolerancją galaktozy, zespołem złego wchłaniania glukozy-galaktozy i niedoborem laktazy.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

Poniższe pytania dotyczą opisu przedmiotu zamówienia w Pakiecie nr 1 poz. 239 w przedmiotowym postępowaniu:

2. Czy w Pakiecie 1 poz. 239 Zamawiający dopuści zaferowanie produktu ProbioDr, zawierającego żywe, liofilizowane kultury bakterii probiotycznych najlepiej przebadanego pod względem klinicznym szczepu *Lactobacillus rhamnosus* GG ATTC53103 i *Lactobacillus helveticus* w łącznym stężeniu 2mld CFU/ kaps, identycznym jak w opisano w SIWZ? Zawartość żywych kultur bakterii probiotycznych w oferowanym produkcie została potwierdzona w niezależnym badaniu wykonanym w NIL.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

3. Czy w Pakiecie 1 poz. 239 Zamawiający dopuści zaferowanie produktu LactoDr, zawierającego żywe, liofilizowane kultury bakterii probiotycznych najlepiej przebadanego pod względem klinicznym szczepu *Lactobacillus rhamnosus* GG ATTC53103 w stężeniu 6 mld CFU/ kaps? Produkt konfekcjonowany w opakowaniach x 20 lub x 30 kapsulek (prosimy o możliwość przeliczenia na odpowiednią liczbę opakowań i zaokrąglenia uzyskanego wyniku w górę).

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

Poniższe pytania dotyczą opisu przedmiotu zamówienia w Pakiecie nr 1 poz. 514, 515 i 516 w przedmiotowym postępowaniu:

4. Czy z uwagi na umieszczenie w opisie przedmiotu zamówienia w Pakiecie 1 poz. 514, 515 i 516 nazw własnych suplementów diety będących zastrzeżonym znakiem towarowym konkretnego producenta, Zamawiający dopuści w tych pozycjach zaferowanie odpowiedników o odpowiednich nazwach: Lacto30Dr, LactoDr, i LactoDr krople, zawierających takie samo stężenie żywych kultur bakterii probiotycznych tego samego szczepu bakterii *Lactobacillus rhamnosus* GG, występujących w takiej samej postaci jak preparaty wskazane w SIWZ?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**

5. Czy w pakiecie 1 poz. 515 Zamawiający dopuści zaferowanie produktu konfekcjonowanego w opakowaniach x 30 kaps. – po przeliczeniu kapsulek na odpowiednią liczbę opakowań i zaokrągleniu uzyskanego wyniku w górę?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**

Poniższe pytania dotyczą opisu przedmiotu zamówienia w Pakiecie 1 poz. 335 i 336 w przedmiotowym postępowaniu:

6. Zamawiający określa w Pakiecie 1 poz. 335 i 336 system do pomiaru stężenia glukozy we krwi podając nazwę własną glukometru będącą zastrzeżonym znakiem towarowym konkretnego producenta, co ogranicza konkurencję asortymentowo-cenową wyłącznie do pasków testowych tego samego producenta (ze względu na chronione prawem patentowym zabezpieczenia konstrukcyjne sprawiające, że z glukometrem danego producenta

kompatybilne są wyłącznie paski tego samego wytwórcy) tym samym narażając Zamawiającego na wysoką cenę. Jeżeli Zamawiający dopuści inne systemy dostępne na rynku, miałby możliwość obniżenia kosztów w budżecie przeznaczonym na zakup systemów pomiaru glukozy. W związku z tym pytamy, czy Zamawiający, postępując zgodnie z przepisami ustawy Pzp (art. 99, ust. 4-6) dopuści zaoferowanie w w/w pozycjach konkurencyjnych pasków testowych innego producenta (wraz z przekazaniem kompatybilnych z nimi glukometrów) charakteryzujące się parametrami: enzym oksydaza glukozy GOD, zakres pomiaru 20-600mg/dl, hematokryt 10-70%, czas pomiaru 5 sekund, wielkość próbki krwi 5ul, wyrzutnik zużytego paska testowego, przydatność pasków do użycia 12 miesięcy po pierwszym otwarciu fiolki, parametry funkcjonalne zgodne z obowiązującą normą EN ISO 15197:2015?

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

7. Czy Zamawiający, postępując zgodnie z przepisami ustawy Pzp (art. 99, ust. 4-6) dopuści w Pakiecie 1 poz. 335 i 336 zaoferowanie wysokiej jakości konkurencyjnych pasków testowych innego producenta (wraz z przekazaniem kompatybilnych z nimi glukometrów) charakteryzujące się parametrami: enzym dehydrogenaza glukozy GDH-FAD, zakres pomiaru 20-600mg/dl, hematokryt 20-60%, możliwość wykonywania pomiaru we krwi kapilarnej i żyłnej, czas pomiaru 5 sekund, wielkość próbki krwi 5ul, wyrzutnik zużytego paska testowego, parametry funkcjonalne zgodne z obowiązującą normą EN ISO 15197:2015?

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

#### PYTANIA X

Zapytania: 1. Do §5 ust. 1 projektu umowy. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę zapisu dotyczącego kar umownych za niedostarczenie w terminie zamówionej partii towaru poprzez zapis o karze w wysokości 2% dziennie liczonej od wartości brutto nie dostarczonego w terminie zamówienia?

Wskazujemy, że podana w §5 ust. 1 wysokość kary za opóźnienie spełnienia świadczenia przez wykonawcę jest niewspółmiernie wysoka do wysokości kary za niespełnienie świadczenia pieniężnego przez Zamawiającego. Kara za opóźnienie dostawy wynosić ma 1825% w skali roku, natomiast kara za opóźnienie płatności przez Zamawiającego wynosić może maksymalnie 8,5% w skali roku.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na obniżenie kary do wysokości 3%.**

2. Do §5 ust. 2 projektu umowy. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie wymiaru kary za niedostarczenie towaru lub wymianę reklamacyjną powyżej 3 dni do 3% jego wartości?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na obniżenie kary do wysokości 8%.**

3. Do §5 ust. 5 projektu umowy prosimy o dodanie słów zgodnych z przesłanką wynikającą z treści art. 552 k.c.: "... z wyłączeniem powołania się przez Wykonawcę na okoliczności, które zgodnie z przepisami prawa powszechnie obowiązującego uprawniają Sprzedającego do odmowy dostarczenia towaru Kupującemu."

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

#### PYTNIA XI

dotyczy pakietu nr 1. 1. Czy Zamawiający w pakiecie nr 1, pozycja 395-399 (Methylprednisolonum) wymaga, aby wszystkie dawki leku pochodziły od jednego producenta?

Odpowiedź: TAK.

2. Czy Zamawiający w pakiecie nr 1, pozycja 395-399 (Methylprednisolonum) wymaga, aby roztwór leku można było przechowywać w kontrolowanej temperaturze pokojowej do 48 godzin od przygotowania leku?

Odpowiedź: TAK.

3. Czy Zamawiający w pakiecie nr 1, pozycja 395-399 (Methylprednisolonum) wymaga, aby lek był zarejestrowany we wskazaniu: A. choroby układu nerwowego w tym: - zaostrzenie w przebiegu stwardnienia rozsianego, - ostre urazy rdzenia kręgowego. B. choroby reumatyczne w tym: RZS, Młodzieńcze RZS, ZZSK C. choroby oczu w tym: ciężkie ostre i przewlekłe procesy alergiczne i zapalenia obejmujące oko i jego przydatki?

Odpowiedź: TAK.

#### PYTANIA XII

1. Czy w pakiecie 1 pozycji 36 Zamawiający ma na myśli roztwór aminokwasów Vaminolact o stężeniu 6,5%?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.**

2. Czy w pakiecie 1 w pozycjach 225 i 226 Zamawiający ma na myśli zaoferowanie bezpiecznych ampułek wykonanych z polietylenu, nietłukących, pasujących do wszystkich strzykawk i niewymagających stosowania igły podczas pobierania leku z ampułki?

**Odpowiedź: Nie.**

Czy Zamawiający wymaga, aby zaoferowany produkt posiadał kolorowe oznaczenie etykiet na opakowaniu bezpośrednim, w tym kolor czerwony dla 15% KCl, co zwiększa bezpieczeństwo i pozwala zmniejszyć ryzyko pomyłki wyboru niewłaściwego leku, a w przypadku koncentratu 15% KCl jest to niezwykle istotne?

**Odpowiedź: Nie.**

3. Czy w pakiecie 1 w pozycji 225 Zamawiający dopuści opakowanie 15 % KCl - 20 ampułek po 10 ml?

**Odpowiedź: Tak.**

4. Czy w pakiecie 1 w pozycji 283 metronidazole w celu minimalizacji kosztów użytkowania, Zamawiający oczekuje opakowania wyposażonego w dwa różnej wielkości, niezależne, sterylne porty niewymagające dezynfekcji przed pierwszym użyciem? Zapis dotyczący jałowości portów powinien być potwierdzony zapisem w treści Charakterystyki Produktu Leczniczego.

**Odpowiedź: Tak.**

5. Czy w pakiecie 1 w pozycji 299 Natrium Chl.0,9% -5ml x 100 amp /plast./ Zamawiający oczekuje produktu posiadającego kolorystyczne oznaczenie etykiet na opakowaniu bezpośrednim i wyraża zgodę na zaferowanie 5 ml x 20 amp ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.**

6. Dotyczy pozycji 357 w pakiecie 1 - Czy Zamawiający ma na myśli zaproponowanie prod. lecn. propofolum zawierającego nowoczesną emulsję MCT/LCT? Czy Zamawiający oczekuje, aby w treści Charakterystyki Produktu Leczniczego Propofol znajdowały się dokładne zalecenia dotyczące podawania produktu w czasie wprowadzania i podtrzymania znieczulenia ogólnego prowadzonego za pomocą systemu TCI ( target control infusion) podczas podania leku z wykorzystaniem pomp infuzyjnych, co jest niezwykle istotne z punktu widzenia zachowania zasad bezpieczeństwa klinicznego pacjenta?

**Odpowiedź: Tak.**

II. Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie działając na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2019.2019 ze zm.) zmienia treść SWZ w zakresie:

1) Załącznika nr 2 do SWZ, które otrzymuje brzmienie jak w załączniku do niniejszego pisma.

2) **Pkt 1 Dział IV Termin wykonania zamówienia, który otrzymuje brzmienie:**

- „1. Termin realizacji umowy:  
- dla pakietu 1-2, 4-9: 24 miesiące;  
- dla pakietu nr 3: 12 miesięcy.

3) **Pkt 1 Dział X Termin związania ofertą, który otrzymuje brzmienie:**

- „1. Wykonawca będzie związany złożoną ofertą do dnia **20.10.2021 r.**”

4) **pkt 1. Dział XII Sposób oraz termin składania i otwarcie ofert, który otrzymuje brzmienie:**

- „1. Ofertę wraz z dokumentami wymienionymi w Dziale XI pkt 12 SWZ należy złożyć przy użyciu [platformy](https://platformazakupowa.pl/pn/dzieciecyszpital) dostępnej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/dzieciecyszpital> do dnia **23.07.2021 r.** do godz. **09:30.**

5) **pkt 6. Dział XII Sposób oraz termin składania i otwarcie ofert, który otrzymuje brzmienie:**

- „6. Otwarcie ofert następuje niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, tj. w dniu **23.07.2021 r.** o godz. **10:00** przy użyciu systemu teleinformatycznego.”

*Odpowiedzi do pytań oraz zmiana treści SWZ wprowadzone niniejszym pismem stanowią integralną część SWZ i są wiążące dla wszystkich Wykonawców ubiegających się o udzielenie przedmiotowego zamówienia.*

Otrzymują:

- ✓ strona internetowa prowadzonego postępowania
- ✓ a/a

Załączniki:

załącznik nr 2 do SWZ po zmianach

**WOJEWÓDZKI SPECJALISTYCZNY SZPITAL DZIECIĘCY  
IM. ŚW. LUDWIKA W KRAKOWIE**  
ul. Strzelecka 2, 31-503 Kraków  
tel.(12) 619 86 01, fax.(12) 619 86 10  
e-mail: [info@dzieciecyszpital.pl](mailto:info@dzieciecyszpital.pl)[www.dzieciecyszpital.pl](http://www.dzieciecyszpital.pl)  
NIP: 6751199459, KRS: 0000009118



Citra-Lock™

**Bezpieczny  
i skuteczny**

**Rozwiązanie  
zabezpieczające  
cewnik  
i port**



**Działanie  
przeciwbakteryjne**

**4% TSC  
(cytrynian sodu)**



**Dirinco®**  
Always Innovating



# Skuteczny sposób na zabezpieczenie każdego cewnika i portu



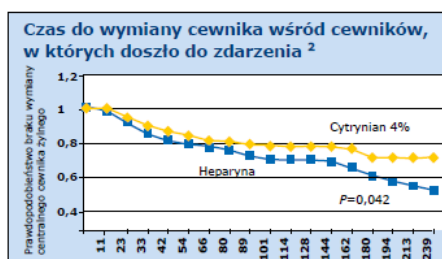
**Citra-Lock™ 4% skutecznie utrzymuje  
drożność cewnika.**

**Cytrynian trisodowy 4% (TSC) posiada działanie  
przeciwpłakawcze, ogranicza  
występowanie infekcji i tworzenie się biofilmu <sup>7</sup>.**

**Zalety kliniczne Citra-Lock™ 4% (w porównaniu do heparyny)**

- redukcja krzepnięcia i zastosowania tPA <sup>1,5</sup>
- lepsze rezultaty w wymianie cewnika <sup>2</sup>
- redukcja biofilmu <sup>3</sup>
- zmniejszenie liczby przypadków hospitalizacji <sup>2</sup>
- korzystny cenowo <sup>1,2,4</sup>

Wskaźniki wymiany cewników były wyższe dla cewników zabezpieczonych heparyną (2,98/1000 dni z centralnym cewnikiem żylnym) w porównaniu do cytrynianu sodu 4% (1,65/1000 dni z centralnym cewnikiem żylnym).



**LITERATURA:**

1. MacRae J. et al., Cytrynian 4% w porównaniu do heparyny oraz obniżenie zakrzepicy Clin J Am Soc Nephrol 3:369-374, 2008.
2. Lok CE et al., Cytrynian trisodowy 4% – alternatywa dla pokrywania cewników do hemodializy heparyną Nephrol Dial Transplant 22, 477-483, 2005.
3. Shanks R.M., Roztwory zabezpieczające cewnik wpływają na tworzenie biofilmu z bakterii Staphylococcus na powierzchniach abiotycznych. Nephrol Dial Transplant 21, 2247-2255, 2006.
4. Grudzinski L. et al., Roztwór zabezpieczający cytrynian sodu 4% do centralnych cewników żylnych przeznaczonych do dializy – skuteczna, bardziej opłacalna alternatywa dla heparyny. Nephrol Dial Transplant 22: 471-476, 2007.
5. Meeus G. et al., Prospektywne, randomizowane badania krzyżowe, prowadzone metodą podwójnie ślepej próby z zastosowaniem roztworu cytrynianu zabezpieczającego cewnik o stężeniu 5% i 10%. Blood Purif 23, 101-105, 2005.
6. Vanholder et al., Diagnostyka, zapobieganie i leczenie infekcji krwiobiegu związanych z obecnością cewnika do hemodializy (CRBSI), oświadczenie o europejskiej najlepszej praktyce w leczeniu nerek (ERBP). NDTplus czerwiec 2010 r.
7. Moran J.E. and Ash S.E., Roztwory zabezpieczające dla cewników do hemodializy: heparyna i cytrynian. Prezentacja opinii ASDIN. Seminars in Dialysis 21,1-3, 2008.

**Działanie  
przeciwbakteryjne**

**4% TSC  
(cytrynian sodu)**

**WOJEWÓDZKI SPECJALISTYCZNY SZPITAL DZIECIĘCY  
IM. ŚW. LUDWIKA W KRAKOWIE**  
ul. Strzelecka 2, 31-503 Kraków  
tel.(12) 619 86 01, fax.(12) 619 86 10  
e-mail: info@dzieciecyszpital.pl www.dzieciecyszpital.pl  
NIP: 6751199459, KRS: 000009118



MAŁOPOLSKA



Certyfikat ISO 9001:2015



# Bezpieczny

*sposób na zabezpieczenie  
każdego cewnika i portu*

**Citra-Lock™ 4% jest rekomendowany przez European Renal Best Practice Guidelines<sup>6</sup> (ERBP) oraz przez the American Society of Diagnostic and Interventional Nephrology<sup>7</sup> (ASDIN).**

**Produkt Citra-Lock™ został poddany wielu badaniom klinicznym. Cytrynian trisodowy 4% oferuje najlepszy stosunek korzyści do ryzyka<sup>7</sup>.**

#### **Zalety kliniczne Citra-Lock™ 4% (w porównaniu do heparyny)**

- bezpieczeństwo<sup>1,2,6</sup>
- unikanie krwawień związanych z heparyną<sup>1</sup>
- poprawa niezawodności testów INR<sup>1</sup> (czas protrombinowy – czas/międzynarodowy współczynnik znormalizowany)
- bezpieczeństwo w przypadku trombocytopenii wywołanej heparyną (pacjenci z HIT)<sup>4</sup>
- brak działań niepożądanych<sup>1,2,4</sup>





**Bezpieczny  
i skuteczny**

**Rozwiązanie  
zabezpieczające  
cewnik  
i port**

**Działanie  
przeciwbakteryjne**

**4% TSC  
(cytrynian sodu)**

**Citra-Lock™  
w bezigłowej fiolce**

**Zwiększenie  
bezpieczeństwa  
i  
uproszczona obsługa**



**Nowa fiolka Citra-Lock™ z łączeniem typu  
Luer-Slip/Luer-Lock zapobiegającym przeciekaniu:**

- zapobieganie zakażeniu bakteryjnemu
- ochrona przed skaleczeniem igłą
- skrócony czas obsługi
- intuicyjna obsługa

**Film instruktażowy Citra-Lock™ znajduje się na stronie  
[www.citra-lock.com](http://www.citra-lock.com)**



Citra-Lock™  
Fiolka 5 ml



Pudełka zawierają  
20 fiolek po 5 ml

Nr artykułu Citra-Lock™ 4%: 24060201

*Dostępne także:*

Nr artykułu Citra-Lock™ 46,7%: 24060202

Nr artykułu Citra-Lock™ 30% : 24060203

CE 1275

**Dirinco®**  
Always Innovating

**WOJEWÓDZKI SPECJALISTYCZNY SZPITAL DZIECIĘCY  
IM. ŚW. LUDWIKA W KRAKOWIE**  
ul. Strzelecka 2, 31-503 Kraków  
tel.(12) 619 86 01, fax.(12) 619 86 10  
e-mail: [info@dziecieczszpital.pl](mailto:info@dziecieczszpital.pl) [www.dziecieczszpital.pl](http://www.dziecieczszpital.pl)  
NIP: 6751199459, KRS: 0000009118

  
**MAŁOPOLSKA**



Certyfikat ISO 9001:2015

KAPSUŁKI

# EnteroDr.

ŚRODEK SPOŻYWCZY SPECJALNEGO  
PRZEZNACZENIA MEDYCZNEGO

**EnteroDr** probiotyk zawierający kultury drożdżowe *Saccharomyces boulardii*; dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego

**postać:** kapsułki twarde, 20 kapsulek w opakowaniu

**opis:** EnteroDr. to probiotyk w postaci kapsulek zawierający liofilizowane kultury drożdżowe probiotycznego szczepu *Saccharomyces boulardii*; jedna kapsułka zawiera 250 mg liofilizowanych drożdżaków oraz substancje pomocnicze; produkt przeznaczony jest dla niemowląt, dzieci i dorosłych

**wskazania:** EnteroDr. jest przeznaczony do stosowania u niemowląt, dzieci i osób dorosłych: w celu ograniczenia ryzyka wystąpienia biegunki, np. w trakcie i po stosowaniu antybiotyków, w celu ograniczenia ryzyka wystąpienia biegunki infekcyjnej, zmniejszenia ryzyka zakażenia *Clostridium difficile*, ograniczenia kolonizacji układu pokarmowego przez nieprzyjemne mikroorganizmy, wspomagania odporności, w podróży ze zmianą strefy klimatycznej

**przeciwwskazania:** nadwrażliwość na którykolwiek ze składników preparatu

**ważne informacje:** produkt nie zawiera białka mleka krowiego, laktozy, kazeiny, sacharozy oraz glutenu; może więc być stosowany u osób, które nie tolerują tych składników

**zalecane dawkowanie:** niemowlęta i dzieci: 1 kapsułka dziennie podczas posiłku (należy otworzyć kapsułkę i dodać jej zawartość do spożywanego pokarmu), osoby dorosłe: 1-2 kapsułki dziennie podczas posiłku; nie należy mieszać zawartości kapsułki ze zbyt zimnymi lub gorącymi posiłkami; w przypadku antybiotykoterapii można przyjmować łącznie z antybiotykiem

**sposób przechowywania:** EnteroDr. należy przechowywać w temperaturze 15 - 25°C

**działanie:** EnteroDr. to preparat probiotyczny zawierający liofilizowane kultury drożdżowe probiotycznego szczepu *Saccharomyces boulardii*; zastosowanie preparatu działa wspomagająco w leczeniu, zapobieganiu ostrym i przewlekłym biegunkom o różnej etiologii, skrócenie czasu trwania biegunek, skrócenie czasu trwania hospitalizacji, zmniejszenie występowania objawów ubocznych

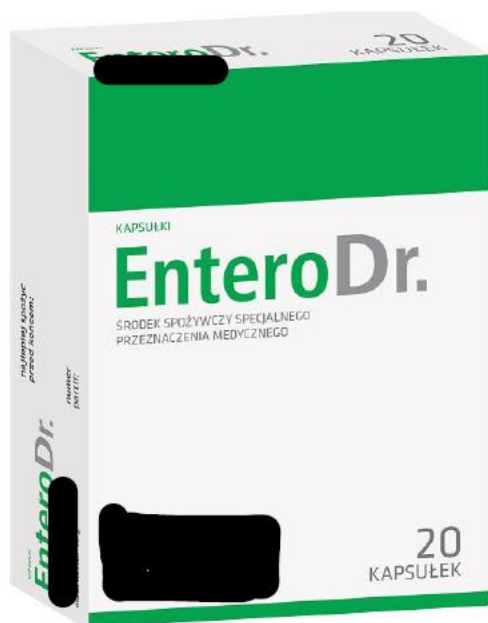
#### wykaz randomizowanych badań klinicznych oraz metaanaliz:

- metaanaliza: 60 prac badawczych: statystycznie znacząca redukcja częstości występowania biegunki związanej z antybiotykoterapią z 18% do 9%; badania prowadzono: 3432 dzieci  
*Jonnston BC, Supina AL, Ospina M, Vohra: The Cochrane Collaboration 2007*
- zmniejszenie ryzyka wystąpienia biegunki poantybiotykowej o 81 %; badanie prowadzono: 269 dzieci w wieku od 6. miesiąca życia do 14. roku życia  
*Kotowska M e al. Aliment Pharmacol Ther 2005; 21: 583 – 590*
- zmniejszenie ryzyka wystąpienia biegunki związanej z antybiotykoterapią o 70%; badanie prowadzono: 2446 dzieci w wieku od 1. roku życia do 15. roku życia  
*Vandenplas Y. et al. Eur J Pediatr. 2009;168(3):253-65*
- zmniejszenie ryzyka wystąpienia biegunki związanej z antybiotykoterapią o 28%; badanie prowadzono: 616 dzieci w wieku od 1. roku życia do 5. roku życia  
*Vandenplas Y. et al. Eur J Pediatr. 2009;168(3):253-65*
- korzystny wpływ na eradykację *H. pylori* u dzieci oraz redukcja częstości występowania działań niepożądanych  
*Hurduc V. et al. Acta Pediatr. 2009;98(1):127 – 131*

**przeznaczenie:** dla niemowląt, dzieci i dorosłych

**składniki (1 kapsułka):** 250 mg liofilizowanych kultur drożdżowych probiotycznego szczepu *Saccharomyces boulardii*

**zalecana do spożycia dzienna porcja** niemowlęta i dzieci: 1 kapsułka dziennie; dorośli: 1 - 2 kapsułki dziennie



KAPSUŁKI

## ProbioDr.

ŚRODEK SPOŻYWCZY SPECJALNEGO  
PRZEZNACZENIA MEDYCZNEGO

**ProbioDr** bakterie kwasu mlekowego, kapsułki twarde

*Lactobacillus rhamnosus* GG (ATCC 53103), *Lactobacillus helveticus*

**ProbioDR**, to probiotyk w postaci kapsułek zawierający wyselekcjonowane szczepy żywych kultur bakterii probiotycznych. Jedna kapsułka zawiera  $2 \times 10^9$  CFU bakterii kwasu mlekowego: *Lactobacillus rhamnosus* GG (ATCC 53103) 95%, *Lactobacillus helveticus* 5%;

produkt przeznaczony jest dla niemowląt, dzieci i dorosłych

CFU (- jednostka formowania kolonii (ang. Colony Forming Unit)

**wskazania:** ProbioDr. w kapsułkach jest przeznaczony do stosowania u niemowląt, dzieci i osób dorosłych w celu:

- zmniejszenia ryzyka powikłań występujących podczas antybiotykoterapii oraz po jej zakończeniu
- skrócenia czasu trwania biegunki
- zachowania równowagi mikroflory jelitowej
- wspomagania odporności
- zmniejszenia ryzyka alergii
- wspomagająco przy leczeniu ostrych i przewlekłych biegunek infekcyjnych
- przy wystąpieniu biegunki podróżnych lub profilaktycznie

**działanie:** ProbioDr. to preparat probiotyczny zawierający liofilizowane, żywe kultury bakterii *Lactobacillus rhamnosus* GG (LGG) i *Lactobacillus helveticus*, które posiadają udowodnione działanie kliniczne; preparat jest bezpieczny nawet dla najmłodszych niemowląt, dzieci i dorosłych

**Lactobacillus rhamnosus GG, Lactobacillus helveticus:** leczenie, zapobieganie ostrych i przewlekłych biegunek o różnej etiologii, skrócenie czasu trwania biegunek, skrócenie czasu trwania hospitalizacji, zmniejszenie występowania objawów ubocznych antybiotykoterapii, zmniejszenie nasilenia AZS, zmniejszenie ryzyka kolonizacji przewodu pokarmowego przez grzyby z rodzaju *Candida*

wykaz randomizowanych badań klinicznych prowadzonych metodą podwójnie ślepej próby z grupą kontrolną przyjmującą placebo:

- 1) zmniejszenie ryzyka i zahamowanie wzrostu *Clostridium difficile*, *Clostridium perfringens*, *Enterococcus faecium* i z rodzaju *Campylobacter*;  
badania prowadzono: osoby dorosłe

Rampelli S., Candela M., Severgnini M. i wsp. A probiotics-containing biscuit modulates the intestinal microbiota in the elderly. *J. Nutr. Health Aging*. 2013; 17 (2): 12603-12613;

- 2) zmniejszenie objawów alergii u dzieci w wieku od 2 miesięcy do 4 lat z atopowym zapaleniem skóry (istotne obniżenie zasięgu atopowego zapalenia skóry wg skali SCORAD)  
badanie prowadzono: dzieci w wieku od 2. miesiąca życia do 4. roku życia

Chernyshov P. L. Randomized, placebo-controlled trial and immunologic effects of probiotic containing *Lactobacillus rhamnosus* and *L. helveticus* R0052 in infants with atopic dermatitis. *Microbial Ecol. Health Dis.* 2009; 21: 228-232) randomized clinical trial of five different preparations. *BMJ* 2007; 335: 340;

- 3) skrócenie czasu trwania ostrej biegunki infekcyjnej i zmniejszenie liczby oddawanych stolców biegunkowych, jednocześnie wpływając na zwiększenie gęstości konsystencji stolca;  
badanie prowadzono: dzieci w wieku od 3. miesiąca życia do 3. roku życia

Canani R.B., Cirillo P., Termin G. i wsp. Probiotics for treatment of acute diarrhoea in children: randomized clinical trial of five different preparations. *BMJ* 2007; 335: 340;

- 4) zmniejszenie częstotliwości występowania biegunki i rotawirusowego nieżytu żołądka i jelit, zmniejszając ryzyko wystąpienia biegunki spowodowanej pobyt w szpitalu  
badanie prowadzono: dzieci w wieku 1. -36. miesięcy, hospitalizowane z innych powodów niż biegunka,

Szajewska H., Kotowska M., Mrukowicz J.Z. i wsp. Efficacy of *Lactobacillus* GG in prevention of nosocomial diarrhea in infants. *J Pediatr*. 2001; 138 (3): 361-365;

- 5) skrócenie czasu trwania biegunki i średni okres hospitalizacji  
badanie prowadzono: dzieci z przetrwałą biegunką wywołaną przez patogenne szczepy *Escherichia coli*, *Shigella* spp. i *Clostridium difficile*

Basu S., Chatterjee M., Ganguly S. i wsp. Effect of *Lactobacillus rhamnosus* GG in persistent diarrhea in Indian children: a randomized controlled trial. *J. Clin. Gastroenterol.* 2007; 41 (8): 756-760;

- 6) zmniejszenie występowania objawów ubocznych antybiotykoterapii: bólu brzucha i biegunki oraz liczby dziennych defekacji, wywierając pozytywny wpływ na konsystencję stolca  
badanie prowadzono: dzieci między 6. i 10. rokiem życia leczone antybiotykiem z powodu ostrej infekcji, przebywające w szpitalu  
 Vanderhoof J. A., Whitney D. B., Antonson D. L. i wsp. Lactobacillus GG in the prevention of antibiotic-associated diarrhea in children. *J. Pediatr.* 1999; 135 (5): 564-568;
- 7) zmniejszenie częstotliwości nudności, biegunek i zaburzeń smaku  
badania prowadzono: osoby poddane standardowej, 7-dniowej terapii eradykacyjnej *Helicobacter pylori*  
 Armuzzi A., Cremonini F., Bartolozzi F. i wsp. The effect of oral administration of *Lactobacillus GG* on antibiotic-associated gastrointestinal side-effects during *Helicobacter pylori* eradication therapy. *Aliment. Pharmacol. Ther.* 2001; 15 (2): 163-169;
- 8) zmniejszenie częstości występowania biegunki, działanie prewencyjne  
badania prowadzono: osoby z biegunką podróżnych przyjmujące probiotyk  
 Oksanen P.J., Salminen S., Saxelin M. Prevention of travellers diarrhoea by *Lactobacillus GG*. *Ann. Med.* 1990; 22 (1): 53-56;
- 9) zmniejszenie nasilenia atopowego zapalenia skóry i obniżenie stężenia  $\alpha$ -antytrypsyny oraz cytokin TNF $\alpha$ , co świadczy o łagodzeniu stanów zapalnych jelit u dzieci z atopowym zapaleniem skóry  
badania prowadzono: niemowlęta w wieku 0,6-15,7 miesięcy z wypryskiem atopowym i innymi objawami alergii pokarmowej (biegunka, wymioty)  
 Majamaa H., Isolauri E. Probiotics: a novel approach in the management of food allergy. *J. Allergy Clin. Immunol.* 1997; 99 (2): 179-85;
- 10) zapobieganie kolonizacji przewodu pokarmowego przez grzyby z rodzaju *Candida*  
badania prowadzono: niemowlęta wcześniaki z niską masą urodzeniową oraz niemowlęta  
 Manzoni P., Mostert M., Leonessa M.L. i wsp. Oral supplementation with *Lactobacillus casei* subspecies *rhamnosus* prevents enteric colonization by *Candida* species in preterm neonates: a randomized study. 2006; 42(12): 1735-42;

**bezpieczeństwo:** ProbioDr. to preparat probiotyczny zawierający *Lactobacillus rhamnosus GG* i *Lactobacillus helveticus*, które na podstawie badań klinicznych uznano za bezpieczne; nie stwierdzono występowania działań niepożądanych zarówno u osób zdrowych jak i chorych we wszystkich grupach wiekowych

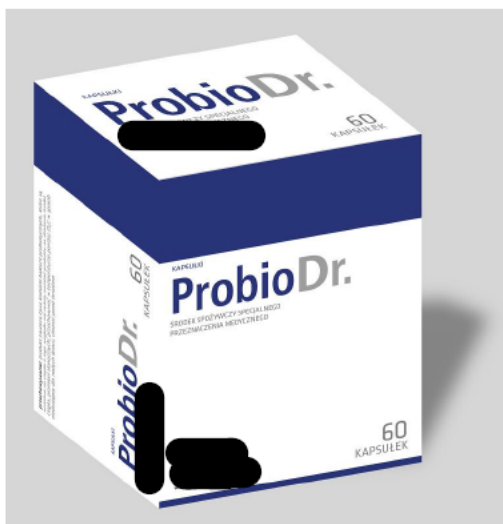
**postać:** 60 kapsułek

**przeznaczenie:** dla niemowląt, dzieci i dorosłych

**zalecane dawkowanie:** niemowlęta i dzieci: 1 kapsułka dziennie; dorośli: 1 kapsułka dziennie

**sposób przyjmowania:** kapsułkę należy połknąć i popić szklanką zimnego lub letniego płynu; kapsułkę można otworzyć, zawartość wysypać na łyżeczkę i wymieszać w niewielkiej ilości letniego płynu (woda, mleko lub preparat hipoalergiczny polecany przez lekarza)

**ważne informacje:** produkt nie zawiera białka mleka krowiego, laktozy, kazeiny, sacharozy oraz glutenu; może więc być stosowany u osób, które nie tolerują tych składników



KAPSUŁKI

# LactoDr.

ŚRODEK SPOŻYWCZY SPECJALNEGO  
PRZEZNACZENIA MEDYCZNEGO

**LactoDr** bakterie kwasu mlekowego *Lactobacillus rhamnosus* GG (ATCC 53103), kapsułki twarde **LactoDR**. to probiotyk w postaci kapsułek zawierający szczepy żywych kultur bakterii probiotycznych. Jedna kapsułka zawiera  $6 \times 10^9$  CFU bakterii kwasu mlekowego: *Lactobacillus rhamnosus* GG (ATCC 53103); produkt przeznaczony jest dla noworodków, niemowląt, dzieci i dorosłych (również u wcześniaków i noworodków z niską masą urodzeniową)

CFU (-) - jednostka formowania kolonii (ang. Colony Forming Unit)

**składniki (1 kapsułka):** liofilizowany szczep bakterii probiotycznych *Lactobacillus rhamnosus* GG (ATCC 53103) w ilości  $6 \times 10^9$  CFU, substancje dodatkowe

**wskazania:** LactoDr. w kapsułkach jest przeznaczony do stosowania u noworodków (również u wcześniaków i noworodków z niską masą urodzeniową), niemowląt, dzieci i osób dorosłych w celu:

- zmniejszenia ryzyka wystąpienia powikłań występujących podczas antybiotykoterapii oraz po jej zakończeniu
- odbudowania fizjologicznej flory jelitowej przy zaburzeniach ze strony układu pokarmowego w trakcie i po antybiotykoterapii
- wspomagająco przy leczeniu biegunek wirusowych oraz biegunek bakteryjnych
- skrócenia czasu trwania biegunki
- przywrócenia i zachowania równowagi mikroflory jelitowej
- wspomagania odporności
- zmniejszenia ryzyka wystąpienia alergii

**działanie:** LactoDr. to preparat probiotyczny zawierający liofilizowane, żywe kultury bakterii *Lactobacillus rhamnosus* GG (ATCC 53103), które posiadają udowodnione działanie kliniczne;

**zastosowanie preparatu zawierającego *Lactobacillus rhamnosus* GG ATCC 53103:** wspomagająco w leczeniu, zapobieganiu ostrych i przewlekłych biegunek o różnej etiologii, skrócenie czasu trwania biegunek, skrócenie czasu trwania hospitalizacji, zmniejszenie występowania objawów ubocznych antybiotykoterapii, zmniejszenie nasilenia AZS, zmniejszenie ryzyka kolonizacji przewodu pokarmowego przez grzyby z rodzaju *Candida*

LactoDr zawierający szczep *Lactobacillus rhamnosus* GG ATCC 53103, może być stosowany od pierwszych dni życia, także przez wcześniaki oraz noworodki o niskiej masie urodzeniowej

**postać:** LactoDr. 30 kapsułek

**przeznaczenie:** dla noworodków, niemowląt, dzieci i dorosłych, również u wcześniaków i noworodków z niską masą urodzeniową

**zalecane dawkowanie:** noworodki, niemowlęta i dzieci: 1 kapsułka dziennie; dorośli: 1 kapsułka dziennie; wcześniaki i noworodki z niską masą urodzeniową – indywidualnie według wskazań lekarza

**sposób przyjmowania:** kapsułkę należy połknąć i popić szklanką zimnego lub letniego płynu; kapsułkę można otworzyć, zawartość wysypać na łyżeczkę i wymieszać w niewielkiej ilości letniego płynu (woda, mleko lub preparat hipoalergiczny polecany przez lekarza)

**ważne informacje:** należy przyjmować pod nadzorem lekarza; produkt nie jest przeznaczony do stosowania pozajelitowego

**produkt nie zawiera białka mleka krowiego, laktozy, kazeiny, sacharozy oraz glutenu; może więc być stosowany u osób, które nie tolerują tych składników**

**sposób przechowywania:** LactoDr. należy przechowywać w temperaturze poniżej 25°C w sposób niedostępny dla małych dzieci; nie wystawiać na bezpośrednie działanie źródeł ciepła i promieni słonecznych; chronić przed światłem

**przeciwwskazania:** nadwrażliwość na którykolwiek ze składników preparatu

**producent:** [REDACTED]





KAPSUŁKI

## Lacto30 Dr.

ŚRODEK SPOŻYWCZY SPECJALNEGO  
PRZEZNACZENIA MEDYCZNEGO

**Lacto30 DR.** bakterie kwasu mlekowego *Lactobacillus rhamnosus* GG (ATCC 53103), kapsułki twarde **Lacto30DR.** to probiotyk w postaci kapsułek zawierający szczepy żywych kultur bakterii probiotycznych. Jedna kapsułka zawiera  $3 \times 10^9$  CFU bakterii kwasu mlekowego: *Lactobacillus rhamnosus* GG (ATCC 53103); produkt przeznaczony jest dla noworodków, niemowląt, dzieci i dorosłych (również u wcześniaków i noworodków z niską masą urodzeniową).

CFU (- jednostka formowania kolonii (ang. Colony Forming Unit)

**składniki (1 kapsułka):** liofilizowany szczep bakterii probiotycznych *Lactobacillus rhamnosus* GG (ATCC 53103) w ilości  $3 \times 10^9$  CFU, substancje dodatkowe

**wskazania:** Lacto30 DR. w kapsułkach jest przeznaczony do stosowania u noworodków (również u wcześniaków i noworodków z niską masą urodzeniową), niemowląt, dzieci i osób dorosłych w celu:

- zmniejszenia ryzyka wystąpienia powikłań występujących podczas antybiotykoterapii oraz po jej zakończeniu
- odbudowania fizjologicznej flory jelitowej przy zaburzeniach ze strony układu pokarmowego w trakcie i po antybiotykoterapii
- wspomagająco przy leczeniu biegunek wirusowych oraz biegunek bakteryjnych
- skrócenia czasu trwania biegunki
- przywrócenia i zachowania równowagi mikroflory jelitowej
- wspomagania odporności
- zmniejszenia ryzyka wystąpienia alergii

**działanie:** Lacto30 DR. to preparat probiotyczny zawierający liofilizowane, żywe kultury bakterii *Lactobacillus rhamnosus* GG (ATCC 53103), które posiadają udowodnione działanie kliniczne;

**zastosowanie preparatu zawierającego *Lactobacillus rhamnosus* GG ATCC 53103:** wspomagająco w leczeniu, zapobieganiu ostrych i przewlekłych biegunek o różnej etiologii, skrócenie czasu trwania biegunek, skrócenie czasu trwania hospitalizacji, zmniejszenie występowania objawów ubocznych antybiotykoterapii, zmniejszenie nasilenia AZS, zmniejszenie ryzyka kolonizacji przewodu pokarmowego przez grzyby z rodzaju *Candida*

Lacto30 DR. zawierający szczep *Lactobacillus rhamnosus* GG ATCC 53103, może być stosowany od pierwszych dni życia, także przez wcześniaki oraz noworodki o niskiej masie urodzeniowej

**postać:** Lacto30 DR. 30 kapsułek

**przeznaczenie:** dla noworodków, niemowląt, dzieci i dorosłych, również u wcześniaków i noworodków z niską masą urodzeniową

**zalecane dawkowanie:** noworodki, niemowlęta i dzieci: 1 kapsułka dziennie; dorośli: 1 kapsułka dziennie; wcześniaki i noworodki z niską masą urodzeniową – indywidualnie według wskazań lekarza

**sposób przyjmowania:** kapsułkę należy połknąć i popić szklanką zimnego lub letniego płynu; kapsułkę można otworzyć, zawartość wysypać na łyżeczkę i wymieszać w niewielkiej ilości letniego płynu (woda, mleko lub preparat hipoalergiczny polecany przez lekarza)

**ważne informacje:** należy przyjmować pod nadzorem lekarza; produkt nie jest przeznaczony do stosowania pozajelitowego

**produkt nie zawiera białka mleka krowiego, laktozy, kazeiny, sacharozy oraz glutenu; może więc być stosowany u osób, które nie tolerują tych składników**

**sposób przechowywania:** Lacto30 DR. należy przechowywać w temperaturze poniżej 25°C w sposób niedostępny dla małych dzieci; nie wystawiać na bezpośrednie działanie źródeł ciepła i promieni słonecznych; chronić przed światłem

**przeciwwskazania:** nadwrażliwość na którykolwiek ze składników preparatu

**producent:** [REDACTED]



KROPLE  
**LactoDr.**  
zawiera *Lactobacillus rhamnosus* GG  
ŚRODEK SPOŻYWCZY SPECJALNEGO  
PRZEZNACZENIA MEDYCZNEGO

LactoDr bakterie kwasu mlekowego *Lactobacillus rhamnosus* GG (ATCC 53103); dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego

postać: krople, 5 ml

opis: LactoDR. krople to probiotyk w postaci kropli zawierający szczepy żywych kultur bakterii probiotycznych. Jedna kropla zawiera  $1 \times 10^9$  CFU bakterii kwasu mlekowego: *Lactobacillus rhamnosus* GG (ATCC 53103); produkt przeznaczony jest dla noworodków, niemowląt, dzieci i dorosłych

CFU (- jednostka formowania kolonii (ang. Colony Forming Unit)

producent: [REDACTED]

wskazania: LactoDr. w kroplach jest przeznaczony do stosowania u noworodków, niemowląt, dzieci i osób dorosłych w celu: zmniejszenia ryzyka wystąpienia powikłań występujących podczas antybiotykoterapii oraz po jej zakończeniu, odbudowania fizjologicznej flory jelitowej przy zaburzeniach ze strony układu pokarmowego w trakcie i po antybiotykoterapii, wspomagająco przy leczeniu biegunek wirusowych oraz biegunek bakteryjnych, skrócenia czasu trwania biegunki, przywrócenia i zachowania równowagi mikroflory jelitowej, wspomagania odporności, zmniejszenia ryzyka wystąpienia alergii

przeznaczenie: dla noworodków, niemowląt, dzieci i dorosłych

zalecana do spożycia dzienna porcja noworodki, niemowlęta, dzieci, dorośli: 5-6 kropli dziennie. Stosowanie produktu u noworodków według indywidualnych zaleceń lekarza

