

зниженням дози в поєднанні з препаратами імуноглобуліну в/в, антибіотиками широкого спектра дії в 33 хворих. Контрольну групу становили 20 хворих, зіставних за клінічною симптоматикою та лабораторними показниками активності процесу, котрі отримували імуноглобулін в/в, антибіотики та ГК внутрішньосуглобово, але без ПТ МП. Комбінована терапія з використанням ПТ була достовірно ефективнішою щодо лікування ЮРА порівняно з контрольною групою. Вона дала змогу досягти ремісії небезпечних для життя системних проявів у більш ранній термін: зниження температури та зникнення висипу – протягом 1-го тижня лікування; полісерозиту, кардиту та пневмоніту – через 2,5 тиж; лімфаденопатії й гепатоспленомегалії – через 1 міс. Швидкість осідання еритроцитів (ШОЕ) та інші лабораторні показники нормалізувалися через місяць після початку лікування. Запропонована схема лікування виявилася ефективною альтернативою пероральному застосуванню преднізолону у хворих на алергосепсис Віслера – Фанконі й тяжкі варіанти ЮРА з небезпечними для життя системними проявами [5].

У хворих на ЮРА ПТ МП використовують досить часто, особливо при рефрактерному перебігу хвороби з тяжкими системними проявами. ПТ МП слугує своєрідним «мостом» у терапії: МП викликає швидке покращення стану хворого, поки розгортається дія базисних хворобомодифікуювальних протиревматичних препаратів. Дослідження Y. Aghighi та співавт. показало ефективність ПТ МП у 120 дітей з ЮРА. Було встановлено, що терапія асоціювалася зі значним зниженням болючості суглобів і тривалості ранкової скутості. Показники ШОЕ та С-реактивного білка знизилися. Середня тривалість ремісії становила 3,3±0,7 міс [6].

Анкилозний спондиліт також є показанням до ПТ МП у разі неефективності чи непереносимості інших видів лікування. Так, у дослідженні I.Z. Gaydukova та співавт., у яке увійшли хворі з BASDAI ≥4 балів, на 2-й тиждень після ПТ МП (500 мг/добу) BASDAI знизився з 6,6 до 3,7, на 4-й тиждень – до 3,5, на 12-му тижні – до 3,2 бала (p<0,001). Концентрація С-реактивного білка знизилася з 6,1 до 4,6 мг/л (p<0,05). У 13 з 20 хворих спостерігалися незначні побічні ефекти, що не потребували корекції терапії [7].

#### Побічні ефекти та протипоказання до проведення ПТ МП

ПТ МП асоційована з потенційно серйозними ускладненнями. У восьми дослідженнях за участю 344 хворих було зареєстровано побічні ефекти (всього 323), які пов'язані з ПТ МП, із частотою 35 випадків на 100 осіб. У чотирьох плацебо-контрольованих дослідженнях серед хворих на ревматоїдний артрит і системний склероз відношення шансів окремих побічних ефектів не були статистично значущими, за винятком гіперемії, розладів серцевого ритму, порушення смаку, респіраторних інфекцій і головного болю. У чотирьох неконтрольованих дослідженнях найчастішими побічними ефектами були підвищення діастолічного тиску крові, гіперемія та гіперглікемія [8].

М. Ohshima та співавт. досліджували вплив ПТ МП на діяльність серця. У трьох хворих на СЧВ середня ЧСС до лікування становила 72 уд/хв. Через 61 год після введення МП почала розвиватися синусова брадикардія: ЧСС знизилася на 30% (50,4 уд/хв). Мінімальна ЧСС становила 38 уд/хв. Це тривало протягом 169 год. Інших причин появи синусової брадикардії не було [9].

В іншому дослідженні визначали побічні ефекти ПТ у 213 дітей, хворих на ревматичні захворювання. У 22% пацієнтів спостерігали побічні реакції.

У 10% пацієнтів спостерігали аномальну поведінку (зміни настрою, гіперактивність, психози, дезорієнтація, порушення сну). Іншими побічними ефектами були головний біль (5,2%), диспепсичні розлади (4,7%), свербіж (4,2%), блювання (3,8%), гіпертензія (2,3%), біль у кістках (1,5%), запаморочення (1,5%), втома (1%), гіперглікемія (1%), спонтанні переломи (1%) й анафілаксія (0,5%) [10].

Визначено, що частота розвитку інфекційних ускладнень є дозозалежною. Чим вища доза МП, тим вищий ризик приєднання інфекції після проведення ПТ [11].

ПТ МП у рідкісних випадках може спричинити гостре ураження печінки. У літературі зареєстровано всього 12 випадків ушкодження печінки після лікування хворих із розсіяним склерозом ПТ МП [12].

Основними протипоказаннями до ПТ МП є системні інфекції, в тому числі грибовий сепсис, неконтрольована гіпертензія, а також гіперчутливість до стероїдних препаратів. Також слід зважати на наявність у хворих цукрового діабету [13].

#### Висновки

ПТ ГК залишається ефективним і безпечним методом лікування при тяжких, загрозливих для життя станах завдяки певним молекулярним механізмам, які проявляються тільки в режимі ПТ і зумовлюють виразний протизапальний ефект. На сьогодні ПТ досить поширена в ревматологічній практиці при лікуванні загострень захворювань і за неефективності стандартної терапії. У разі призначення ПТ слід оцінювати стан хворого до проведення лікування щодо можливості розвитку побічних реакцій, насамперед розладів з боку серцево-судинної системи та інфекцій.

#### Література

- Noack M., Ndongo-Thiam N., Miossec P. Evaluation of anti-inflammatory effects of steroids and arthritis-related biotherapies in an in vitro coculture model with immune cells and synovialocytes. *Front. Immunol.* 2016 Nov 17; 7: 509.
- Інструкція для медичного застосування препарату Солу-Медрол (Пфайзер) [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://compendium.com.ua/dec/266863>.
- Bertsias G.K., et al. Joint European League Against Rheumatism and European Renal Association European Dialysis and Transplant Association (EULAR/ERAEDTA) recommendations for the management of adult and paediatric lupus nephritis. *Ann. Rheum. Dis.* 2012 Nov; 71 (11): 1771-82.
- Ikushima H., Mitsutake A., Hideyama T., et al. Severe pleuritis and pericarditis associated with very-late-onset systemic lupus erythematosus. *J. Gen. Fam. Med.* 2018 Feb 13; 19 (2): 53-56.
- Алексеева Е.И., Жолобова Е.С., Бзарова Т.М., Афонина Е.Ю. Пульс-терапия глюкокортикоидами системных проявлений ревматоидного артрита у детей // Вопросы современной педиатрии. – 2005. – Т. 4. – № 1. – С. 9-14.
- Aghighi Y., Attarod L., Javanmard M. Efficacy of methylprednisolone pulse therapy in children with rheumatoid arthritis. *Clin. Rheumatol.* 2008 Nov; 27 (11): 1371-5.
- Gaydukova I.Z., Rebrov A.P., Poddubnyi D.A. Efficacy and safety of intravenous methylprednisolone in the treatment of patients with active ankylosing spondylitis: results of a 12-week, prospective, open-label, pilot (METALL) study. *Ter. Arkh.* 2015; 87 (5): 47-52. [Article in Russian].
- Smits N.A., Duru N., Bijlsma J.W., Jacobs J.W. Adverse events of intravenous glucocorticoid pulse therapy in inflammatory diseases: a meta-analysis. *Clin. Exp. Rheumatol.* 2011 Sep-Oct; 29 (5 Suppl. 68): S85-92. Epub 2011 Oct 21.
- Ohshima M., Kawahata K., Kanda H., Yamamoto K. Sinus bradycardia after intravenous pulse methylprednisolone therapy in patients with systemic lupus erythematosus. *Mod. Rheumatol.* 2017 Feb; 1: 1-4. doi: 10.1080/14397595.2016.1276246.
- Klein-Gitelman M.S., Pachman L.M. Intravenous corticosteroids: Adverse reactions are more variable than expected in children. *J. Rheumatol.* 1998; 25: 1995-2002.
- Kang I., Park S. Infectious complications in SLE after immunosuppressive therapies. *Curr. Opin. Rheumatol.* 2003; 15: 528-534.
- Breseau C., Prevot S., Perlemuter G., Voican C. Methylprednisolone-induced acute liver injury in a patient treated for multiple sclerosis relapse. *BMJ Case Rep.* 2018 Mar 5. doi: 10.1136/bcr-2017-223670.
- Sinha A., Bagga A. Pulse steroid therapy. *Indian J. Pediatr.* 2008 Oct; 75 (10): 1057-66.

## ПЕРЕДПЛАТА НА 2018 РІК!

Здоров'я України®  
МЕДИЧНА ГАЗЕТА

### Шановні читачі!

Передплатити наше видання Ви можете в будь-якому поштовому відділенні зв'язку «Укрпошти» за Каталогом видань України на 2018 р. у розділі «Охорона здоров'я України. Медицина», а також у редакції за тел. (044) 364-40-28

### Медична газета «Здоров'я України». Тематичний номер «Кардіологія, ревматологія, кардіохірургія»

Передплатний індекс – 37639

Періодичність виходу – 6 рази на рік

Вартість передплати – 420,00 грн

#### Для редакційної передплати на видання необхідно:

- ◆ перерахувати на наш розрахунковий рахунок необхідну суму в будь-якому відділенні банку згідно з такими реквізитами: р/р 26007628853200 в ПАТ «УкрСиббанк», МФО 351005, код ЄДРПОУ 38419785;
- ◆ надіслати копію квитанції, яка підтверджує факт оплати визначеної кількості примірників;
- ◆ вказати адресу доставки примірників.

Наша адреса: Медична газета «Здоров'я України», 03035, м. Київ, вул. Механізаторів, 2

Телефон/факс відділу передплати (044) 364-40-28

e-mail: [podpiska@health-ua.com](mailto:podpiska@health-ua.com)

Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:		Код ЄДРПОУ:		3 8 4 1 9 7 8 5		Призначення та період платежу:		Платник:	
Дата здійснення операції		Сума:		Платник:		Місце проживання:		Отримувач:									





**СІМПОНІ®**  
Голімумаб

# СИМФОНІЯ ЖИТТЯ



- Повністю людське моноклональне антитіло<sup>1</sup>
- Доведена ефективність при РА, СА, ПсА<sup>1</sup>
- Підшкірний шлях введення 1 раз на місяць
- Безпечність порівняно з плацебо<sup>2</sup>



За додатковою інформацією звертайтеся за адресою:  
04070, м. Київ, вул. Спаська, 30;  
Тел. (044) 490 64 64, факс (044) 490 64 65.

## Коротка інструкція для медичного застосування лікарського засобу СІМПОНІ®

**Склад:** діюча речовина: golimumab; 1 мл розчину містить голімумабу 100 мг.  
**Фармакотерапевтична група.** Інгібітори фактору некрозу пухлин альфа (ФНП-α). Код АТХ L04AB06.  
**Показання.** Ревматоїдний артрит. СІМПОНІ® у комбінації з метотрексатом показаний для:  
• лікування ревматоїдного артриту в активній формі, від середнього до важкого ступеня у дорослих, у яких відмічається незадовільна відповідь на терапію БМЛПІ, в тому числі метотрексатом;  
• лікування важкого, активного та прогресуючого ревматоїдного артриту у дорослих, які раніше не отримували терапію метотрексатом.  
Було продемонстровано, що СІМПОНІ® в комбінації з метотрексатом зменшує частоту прогресування пошкодження суглобів за даними рентгенографії, а також покращує їх функціонування.  
**Псоріатичний артрит.** СІМПОНІ®, як монотерапія або у комбінації з метотрексатом, показаний для лікування активного та прогресуючого псоріатичного артриту у дорослих, у яких раніше відмічалася незадовільна відповідь на терапію БМЛПІ. СІМПОНІ® знижує частоту прогресування патології периферичних суглобів, що було продемонстровано за допомогою рентгенографії у пацієнтів, що мають підтли захворювання із симетричним ураженням більшості суглобів, а також покращує фізичне функціонування.  
**Ювенільний ідіопатичний артрит.** Поліартрикулярний ювенільний ідіопатичний артрит СІМПОНІ® у комбінації з метотрексатом показаний для лікування поліартрикулярного ювенільного ідіопатичного артриту у дітей з масою тіла не менше 40 кг, у яких відмічається незадовільна відповідь на попередню терапію метотрексатом.

**Анкілозювний спонділіт.** СІМПОНІ® показаний для лікування важкого активного анкілозювного спонділіту у дорослих, у яких раніше відмічалася незадовільна відповідь на традиційну терапію. **Аксіальний спонділоартрит без рентгенологічного підтвердження.** СІМПОНІ® показаний для лікування важкого активного аксіального спонділоартриту без рентгенологічного підтвердження у дорослих з об'єктивними ознаками запалення, на що вказує підвищений рівень С-реактивного білка та/або результати магнітно-резонансної томографії (МРТ), у разі незадовільної відповіді на терапію нестероїдними протизапальними лікарськими засобами, або непереносимості даного виду терапії, у таких пацієнтів.  
**Виразковий коліт.** СІМПОНІ® показаний для лікування активної форми виразкового коліту середнього або важкого ступеня у дорослих, у яких відмічається незадовільна відповідь на традиційну терапію, включаючи кортикостероїди, 6-меркаптоурин (6-МП) або азатиоприн, або є непереносимість чи медичні протипоказання до застосування цих видів терапії.  
**Протипоказання.** Підвищена чутливість до голімумабу або до інших компонентів лікарського засобу. Туберкульоз в активній формі або інші тяжкі інфекції, такі як сепсис та опортуністичні інфекції. Помірна або тяжка серцева недостатність (класу III/IV за NYHA).  
**Спосіб застосування та дози.** Ревматоїдний артрит, псоріатичний артрит, анкілозювний спонділіт або аксіальний спонділоартрит без рентгенологічного підтвердження: призначають по 50 мг шляхом підшкірної ін'єкції один раз на місяць, в один і той же день місяця. **Виразковий коліт:** Пацієнтам з масою тіла менше 80 кг призначають початкову дозу 200 мг, наступну 100 мг на тиждень 2, потім по 50 мг кожні 4 тижні. **Поліартрикулярний ювенільний ідіопатичний артрит.** Дітям з масою тіла не менше 40 кг, призначають по 50 мг шляхом підшкірної ін'єкції один раз на місяць, в один і той

же день місяця. Пацієнтам з масою тіла 80 кг або більше призначають початкову дозу 200 мг, наступну 100 мг на тиждень 2, потім по 100 мг кожні 4 тижні. **Спосіб застосування.** Для підшкірного введення. Для більш докладної інформації див. повну інструкцію для медичного застосування.  
**Діти.** СІМПОНІ® застосовують дітям з масою тіла не менше 40 кг для лікування поліартрикулярного ювенільного ідіопатичного артриту. Для усіх інших показань безпека та ефективність застосування СІМПОНІ® дітям не встановлена.  
**Побічні реакції.** Під час клінічних досліджень інфекція верхніх дихальних шляхів була найчастішою побічною реакцією, про яку повідомлялося. Найбільш серйозні небажані реакції, про які повідомлялося, включали серйозні інфекції (в тому числі сепсис, пневмонію, туберкульоз, інвазивні грибові та опортуністичні інфекції), демієлінізуючі порушення, лімфому, реактивацію вірусу гепатиту В (HBV), застійну серцеву недостатність, аутоімунні процеси (вовчакоподібний синдром) та гематологічні реакції, серйозні системні реакції гіперчутливості (включаючи анафілактичні реакції), васкуліт, лімфому та лейкоїмію. Стосовно повного профілю безпеки препарату – див. інструкцію для медичного застосування.  
**Термін придатності.** 2 роки.  
**Категорія відпуску.** За рецептом.  
**Перед призначенням слід ознайомитися з повною інструкцією для медичного застосування.**  
Рестраційне посвідчення МОЗ України № UA/15841/01/01 від 04.07.2017 року терміном на 5 років.  
Текст складено у відповідності з інструкцією для медичного застосування, яку затверджено МОЗ України 04.06.2018 року.