

ОШИБКИ: НОВЫЕ ВЗГЛЯДЫ НА СОСТОЯНИЕ КИШЕЧНОЙ МИКРОБИОТЫ ПРИ ОЖИРЕНИИ И САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 2 ТИПА (САХАРНЫЙ ДИАБЕТ. – 2019. – Т. 22. – №3. DOI: 10.14341/DM10194)



© Е.В. Покровская*, М.Ш. Шамхалова, М.В. Шестакова

Национальный медицинский исследовательский центр эндокринологии, Москва

Ошибки в статье «Новые взгляды на состояние кишечной микробиоты при ожирении и сахарном диабете 2 типа» авторского коллектива в составе: Е.В. Покровская, М.Ш. Шамхалова, М.В. Шестакова, опубликованной в журнале Сахарный диабет — 2019;22(3):253-262. DOI: [https://doi.org/ 10.14341/DM10194/](https://doi.org/10.14341/DM10194/)

На стр. 255 в 3 абзаце в предложении «ЛПС из клеток толстого кишечника транспортируется в кровеносное русло с помощью хиломикронов или через межклеточные промежутки в стенке кишечника и путем образования комплекса CD14 с Toll-подобным рецептором-4 макрофагов и клеток эндотелия вызывает выброс противовоспалительных цитокинов: интерлейкина-1 (ИЛ-1), интерлейкина-6 (ИЛ-6), фактора некроза опухоли-альфа (ФНО-альфа)» допущена опечатка. Вместо «провоспалительных цитокинов» напечатано «противовоспалительных цитокинов».

В списке литературы дважды (под номером 7 и 13) упомянут источник «Dahiya DK, Renuka, Puniya M, et al. Gut Microbiota Modulation and Its Relationship with Obesity Using Prebiotic Fibers and Probiotics: A Review. Front Microbiol. 2017;8:563. doi: <https://doi.org/10.3389/fmicb.2017.00563>».

Авторы сожалеют о допущенных ошибках. Исходная версия статьи была заменена.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: ожирение; кишечная микрофлора; сахарный диабет 2 типа; бариатрическая хирургия; сахароснижающие препараты; пробиотики; трансплантация фекальной микрофлоры

CORRIGENDUM: THE NEW VIEWS ON THE STATE OF THE GUT MICROBIOTA IN OBESITY AND DIABETES MELLITUS TYPE 2 (DIABETES MELLITUS. 2019;22(3). DOI: 10.14341/DM10194)

© Elena V. Pokrovskaya*, Minara S. Shamkhalova, Marina V. Shestakova

Endocrinology Research Centre, Moscow, Russia

A corrigendum on «The new views on the state of the gut microbiota in obesity and diabetes mellitus type 2» by Elena V. Pokrovskaya, Minara S. Shamkhalova, Marina V. Shestakova (2019). Diabetes Mellitus. 22(3). doi: 10.14341/DM10194

There is an error on the page 255: "Moreover, in obese patients, the concentration of circulating LPS increases by 20%, and in patients with diabetes mellitus, it increases by 125%. LPS is transported from cells of the large intestine into the bloodstream through chylomicrons or through intercellular gaps in the intestinal wall; by forming a complex of CD14 with Toll-like receptor 4 of macrophages and endothelial cells, it causes the release of anti-inflammatory cytokines: namely, interleukin-1, interleukin-6 and tumour necrosis factor alpha ". Instead of " pro-inflammatory cytokines" was published " anti-inflammatory cytokines ".

Literary source «Dahiya DK, Renuka, Puniya M, et al. Gut Microbiota Modulation and Its Relationship with Obesity Using Prebiotic Fibers and Probiotics: A Review. Front Microbiol. 2017;8:563. doi: <https://doi.org/10.3389/fmicb.2017.00563>» is listed twice (№№ 7 and 13) in the list of references.

The authors apologize for this error and state that this does not change the scientific conclusions of the article in any way.

The original article has been updated.

KEYWORDS: obesity; gut microbiota; diabetes mellitus type 2; bariatric surgery; glucose-lowering; probiotics; fecal microbiota transplantation

ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ [AUTHORS INFO]

***Покровская Елена Владиславовна**, клинический ординатор [**Elena V. Pokrovskaya**, clinical resident]; адрес: 117036, Москва, ул. Дмитрия Ульянова, д. 11 [address: 11, Dm. Ulyanova street, 117036 Moscow, Russian Federation]; ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5268-430X>; e-mail: pokrovskaya.93@mail.ru

Шамхалова Минара Шамхаловна, д.м.н. [Minara S. Shamkhalova, MD, PhD];

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-3433-0142>; eLibrary SPIN: 4942-5481; e-mail: shamkhalova@mail.ru

Шестакова Марина Владимировна, д.м.н., профессор, академик РАН [Marina V. Shestakova, MD, PhD, Professor];

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-5057-127X>; eLibrary SPIN: 7584-7015; e-mail: nephro@endocrincentr.ru

ЦИТИРОВАТЬ:

Покровская Е.В., Шамхалова М.Ш., Шестакова М.В. Ошибки: Новые взгляды на состояние кишечной микробиоты при ожирении и сахарном диабете 2 типа (Сахарный диабет. – 2019. – Т. 22. – №3. doi: 10.14341/DM10194) // *Сахарный диабет*. — 2019. — Т. 22. — №4. — С. 403-404 .doi: 10.14341/DM11359

TO CITE THIS ARTICLE:

Pokrovskaya EV, Shamkhalova MS, Shestakova MV. Corrigendum: The new views on the state of the gut microbiota in obesity and diabetes mellitus type 2 (Diabetes mellitus. 2019;22(3). doi: 10.14341/DM10194). *Diabetes Mellitus*. 2019;22(4):403-404. doi: 10.14341/DM11359