1. *Название статьи (без использования каких-либо сокращений) (на русском и английском языках)*

Депривация VEGF влияет на экспрессию эндоглина в клетках трофобласта и естественных киллерах.

VEGF deprivation affects endoglin expression in trophoblast cells and natural killers.

1. *Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание, должность всех авторов (полностью) (на русском и английском языках);*

Тыщук Елизавета Владимировна – младший научный сотрудник лаборатории межклеточных взаимодействий, отдел иммунологии и межклеточных взаимодействий ФГБНУ «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта»;

Tyshchuk Elizaveta Vladimirovna – Junior Research Assistant, Laboratory of Intercellular Interactions, Department of Immunology and Intercellular Interactions, Research Institute of Obstetrics, Gynecology and Reproductology named after D.O. Ott, St. Petersburg, Russian Federation

Денисова Елизавета Алексеевна – сотрудник лаборатории межклеточных взаимодействий, отдел иммунологии и межклеточных взаимодействий ФГБНУ «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта»;

Denisova Elizaveta Alekseevna – Research Assistant, Laboratory of Intercellular Interactions, Department of Immunology and Intercellular Interactions FSBSI, Research Institute of Obstetrics, Gynecology and Reproductology named after D.O. Ott; St. Petersburg, Russian Federation

Марко Оксана Богдановна – младший научный сотрудник лаборатории межклеточных взаимодействий, отдел иммунологии и межклеточных взаимодействий ФГБНУ «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта»;

Marko Oksana Bogdanovna – Junior Research Assistant, Laboratory of Intercellular Interactions, Department of Immunology and Intercellular Interactions, FSBSI, Research Institute of Obstetrics, Gynecology and Reproductology named after D.O. Ott, St. Petersburg, Russian Federation

Коган Игорь Юрьевич – д.м.н., директор ФГБНУ «Научно- исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта», Санкт- Петербург, Россия

Kogan Igor Yurievich – PhD, MD (Medicine), Head of FSBSI, Research Institute of Obstetrics, Gynecology and Reproductology named after D.O. Ott, St. Petersburg, Russian Federation

Сельков Сергей Алексеевич – д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий отделом иммунологии и межклеточных взаимодействий ФГБНУ «Научно- исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта», Санкт- Петербург, Россия

Selkov Sergey Alexeyevich – PhD, MD (Medicine), Professor, Honored Science Worker, Head, Department of Immunology and Intercellular Interactions, FSBSI, Research Institute of Obstetrics, Gynecology and Reproductology named after D.O. Ott, St. Petersburg, Russian Federation

Соколов Дмитрий Игоревич – д.б.н., ведущий научный сотрудник, отдел иммунологии и межклеточных взаимодействий ФГБНУ «Научно- исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта

Sokolov Dmitry Igorevich – PhD, MD (Biology), associate professor, Laboratory of Intercellular Interactions, Department of Immunology and Intercellular Interactions, FSBSI, Research Institute of Obstetrics, Gynecology and Reproductology named after D.O. Ott, St. Petersburg, Russian Federation

1. *Подразделение и учреждение, в котором выполнялась работа (если в работе участвовали авторы из разных учреждений, это должно быть отмечено звездочками) (в русском и официально принятом английском вариантах)*

Лаборатория иммунологии и межклеточных взаимодействий, федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта»

Department of Immunology and Intercellular Interactions, Federal State Budgetary Scientific Institution "Research Institute of Obstetrics, Gynecology, and Reproductology named after D.O. Ott"

1. *Сокращенное название статьи для верхнего колонтитула (не более 35 символов, включая пробелы и знаки препинания) (на русском и английском языках)*

antiVEGF влияет на экспрессию CD105

antiVEGF affects CD105 expression

1. *Не менее 6 ключевых слов на русском и английском языках*

antiVEGF, CD105, эндоглин, NK-клетки, трофобласт, TGFβ

antiVEGF, CD105, endoglin, NK cells, trophoblasts, TGFβ

1. *Адрес для переписки с указанием телефона, номера факса и адреса e-mail.*

199034 Санкт-Петербург, Менделеевская линия, 3

[lisatyshchuk@yandex.ru](mailto:lisatyshchuk@yandex.ru), +7 (931) 963-85-78;