

## Уважаемые коллеги!

Июньский номер журнала «Фундаментальная и клиническая медицина» посвящён результатам экспериментальных исследований различных патологических механизмов, клинике и лечению широко распространённых заболеваний.

В одном из экспериментальных исследований доказана антифибротическая эффективность фукоксантина, показано его влияние на основные звенья патогенеза фиброза печени.

В другом исследовании впервые описано кооперативное участие стероидных гормонов и гормон-специфических идиотипических и анти-идиотипических аутоантител в конверсии стероидных рецепторов при прогрессии рака молочной железы. Полученные результаты могут быть полезными для повышения эффективности адъювантной гормонотерапии этого вида рака.

С помощью имитационного моделирования изучен воздушно-капельный путь передачи острых респираторных вирусных инфекций у медицинского персонала стоматологических медицинских организаций, результаты которого вызовут несомненный интерес наших читателей.

Клинические исследования посвящены пептической язве гастроеюнального анастомоза, предикторам риска развития ишемических и геморрагических осложнений у пациентов с инфарктом миокарда.

В статьях, посвящённых репродуктивному здоровью, приводятся данные о распространённости и разнообразии менструальных дисфункций в популяции женщин репродуктивного возраста Восточной Сибири, публикуются результаты изучения гистологических особенностей плаценты у женщин с преждевременными родами.

Обзорные статьи посвящены эндометриоз-ассоциированному бесплодию, гестационному сахарному диабету и гипотиреозу, возможностям оценки клиренса респираторных отделов лёгких.

Мы полагаем, что опубликованные статьи будут полезны заинтересованному кругу читателей.

**Главный редактор –  
член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук,  
профессор Е.Б. Брусина**

