

ОТ РЕДАКЦИИ FROM THE EDITOR

Любая крупная эпидемическая вспышка вызывает негативные последствия как для отдельных людей, так и для общества в целом, охватывая практически все стороны жизни на макро- и на индивидуальном уровнях.

Мы, члены редакционной коллегии и редакционные работники, хотим выразить нашу серьезную озабоченность развитием ситуации, связанной со вспышкой вируса SARS-CoV-2 в этом году.

Эпидемия заставила и власти, и корпорации взглянуть на мир с новой стороны. После веков, когда фундаментальные перевороты мировоззрения совершались благодаря открытиям физики или химии, сейчас на первый план выходит человеческое здоровье, а в широком смысле – науки о жизни.

Роль медицинских и биологических наук, а также потребность в развитии коммуникаций в этой сфере и в практической деятельности в этих условиях выросли кратно. Любое средство коммуникации, позволяющее быстро и качественно обмениваться высоко достоверной информацией относительно медицинских исследований, разработки и применения лекарственных средств, становится в таких условиях, иногда, спасательным кругом для многих людей.

Чтобы успешно определить пути преодоления негативных последствий распространений инфекций, количественно и качественно оценивать эти последствия, необходимо ориентироваться на фундаментальные знания в медицинских и биологических науках. Наши авторы в процессе принятия решений и в применении результатов научных исследований, направленных на борьбу с эпидемией, как никогда ранее, должны быть независимыми и критически информированными.

Результаты научных исследований многочисленны и разнообразны. У финансирующих организаций и институтов, в которых работают ученые, и у самих ученых есть желание и потребность в оценке качества и долгосрочного воздействия научных результатов. Существует настоятельная необходимость в совершенствовании способов оценки результатов исследований.

Редакция журнала «Формулы Фармации» поддерживает рекомендации Американского общества клеточной биологии от 16 декабря 2012 года, полу-

чившие название «Сан-Францисская Декларация об оценке научного исследования», и декларацию «Этические принципы научных публикаций», принятую Ассоциацией научных редакторов и издателей 20 мая 2016 года в Москве.

Рекомендации, которые мы постоянно даем нашим авторам в ходе общения, ориентированы, прежде всего, на улучшение качества научных статей, опубликованных в журнале «Формулы Фармации», как таковых. Однако

они могут и должны быть расширены. С целью качественной научной оценки исследований, в дополнение к собственно научным публикациям, мы рассматриваем ценность и влияние всех результатов (включая, в том числе, массивы данных и программное обеспечение).

Принимаем во внимание также широкий спектр последствий, включая такой качественный индикатор воздействия исследования, как его влияние на науку и практику.

Призываем вас ориентироваться на внедрение ряда показателей, касающихся печатающихся статей. Поощряются переход к оценке, основанной на научном содержании статьи (а не публикационной метрике журнала, в котором она была напечатана),

практика ответственного авторства и предоставления информации о конкретном вкладе каждого из авторов. Преимущественно цитируйте не обзоры, а источники, в которых полученные результаты были представле-

ны впервые. Это позволит ссылаться на авторов исследований, когда это нужно. Самостоятельно подвергайте сомнению устоявшийся порядок оценки научного исследования, который необоснованно опирается на импакт-фактор журналов. Осваивайте передовой опыт, который учитывает, в первую очередь, значение и влияние конкретных результатов исследований.

Благодарим всех, кто был с нами этот год. Уверены, что в следующем году совместными усилиями мы еще повысим качество как научных публикаций, так и самого издания.

Ставим науку во главу оценки научного исследования!
С наступающим Новым годом, дорогие друзья!



Владимир Перельгин
главный редактор



Юрий Звягин
заместитель главного редактора