

Проблемы учета влияния сопутствующих факторов в медицине и биологии: методы и их применение

А. В. Аталян (Иркутск, к.б.н. лаборатории социально значимых проблем репродуктологии, руководитель функциональной группы информационных систем и биostatистики ФГБНУ НЦ ПЗСРЧ),

О. С. Бучнев (Иркутск, к.т.н., инженер функциональной группы информационных систем и биostatистики ФГБНУ НЦ ПЗСРЧ)

Аннотация: В докладе освещается проблема учета влияния сопутствующих факторов (кофаундеров) при анализе экспериментальных данных в медицине и биологии. Приводятся основные методы, применяемые в предметной области, которые позволяют осуществлять контроль на различных этапах эксперимента: matching, методы стандартизации и методы, основанные на статистических моделях.