

Предисловие редактора  
русского перевода третьего издания  
Предисловие  
Список сокращений  
Цели изучения  
Обработка данных  
Типы данных  
Ввод данных  
Проверка ошибок и выбросов  
Графическое представление данных  
Описание данных: «меры положения»  
Описание данных: «меры рассеяния»  
Теоретические распределения: нормальное распределение  
Теоретические распределения: другие распределения  
Преобразования  
Выборки и оценка параметров  
Выборка и выборочное распределение  
Доверительные интервалы  
Планирование исследования  
План исследования I  
План исследования II  
Клинические испытания  
Когортные исследования  
Исследования «случай-контроль»  
Проверка гипотез  
Проверка гипотез  
Ошибки при проверке гипотез  
Основные техники для анализа данных  
Числовые данные  
Числовые данные: одна группа  
Числовые данные: две связанные группы  
Числовые данные: две независимые группы  
Числовые данные: более двух групп  
Качественные (категоризованные) данные  
Качественные данные: одна пропорция  
Качественные данные: две пропорции  
Качественные данные: более двух категорий  
Регрессия и корреляция  
Корреляция  
Теория линейной регрессии  
Проведение анализа линейной регрессии  
Множественная линейная регрессия  
Бинарные исходы и логистическая регрессия  
Интенсивности и пуассоновская регрессия  
Обобщенные линейные модели  
Объясняющие переменные в статистических моделях  
Разбор важных деталей  
Смещение и конфаундинг  
Проверка допущений  
Расчеты размера выборки  
Представление результатов  
Дополнительные главы

Диагностические инструменты  
Оценка согласия  
Доказательная медицина  
Методы для сгруппированных данных  
Регрессионные методы для сгруппированных данных  
Систематические обзоры и метаанализ  
Анализ выживаемости  
Байесовские методы  
Развитие прогностических меток  
Приложения  
Приложение А. Статистические таблицы  
Приложение В. Номограмма Альтмана  
для определения объема выборки (глава 36)  
Приложение С. Типичные компьютерные  
листинги результатов анализа  
Приложение D. Словарь терминов  
Приложение к русскому изданию.  
Библиография от научного редактора  
Предметный указатель