

# Научный поиск и принципы формирования научных работ

первый обзор, с претензией на продолжение

Р.В. Окушко

# Что я знаю

- Насколько я уверен, что понимаю сущность описываемого явления
- Насколько мои знания опираются на современные данные
- Насколько единообразна трактовка изучаемого явления в современной литературе

# ПОИСК

- Источники информации
- Сайты профессиональных сообществ
- Гугл Академия
- ПабМед, Кокрановская библиотека
- Ключевые слова
- Варианты переводов
- Подсказки на ресурсах
- Термины из смежных по тематике работ
- «Использованная литература»

# Атеросклероз и воспаление

**Иммуногенные  
липидные маркеры  
атеросклероза у больных  
сахарным диабетом 2-го  
типа при программном  
гемодиализе**

Обзор литературы  
**Иммуногенные липидные  
маркеры**

«...иммуногенных  
модифицированных ЛПНП,  
что, в свою очередь,  
приводит к  
прогрессированию  
атеросклероза [19, 20]...»

19. Burut DF, Karim Y.  
The role of immune  
complexes in  
atherogenesis.  
Angiology. 2010;61(7)

**20. Virella G, Lopes-Virella  
MF. The pathogenic role of  
the adaptive immune  
response to modified LDL  
in diabetes. Front  
Endocrinol (Lausanne).  
2012**

# ПОИСК

- Источники информации
- Сайты профессиональных сообществ
- Гугл Академия
- ПабМед, Кокрановская библиотека
- Ключевые слова
- Варианты переводов
- Термины из смежных по тематике работ
- «Использованная литература»

# Идеология

Поиск избранных  
источников

Трактовка  
представленных  
фактов

# Идеология

Включение в  
обработку всех  
ИСТОЧНИКОВ

Трактовка  
представленных  
фактов

# Трактовка

верю – не верю

Причинность

Связь явлений

# Рабочая гипотеза

Учитывая то, что...

- можно предположить...
- можно трактовать...

Только наличие четко  
обрисованной рабочей  
гипотезы позволяет  
сформировать  
цель,  
задачи,  
дизайн исследования

Цель

Результаты и  
обсуждение  
Заключение

Задачи

Выводы

# Дизайн исследования

адекватность цели и задачам

## Методика

Оригинальная или  
общепринятая

## Метод

Доказательность

Чувствительность

Специфичность

Случайные ошибки

Систематические ошибки

# Дизайн исследования

## адекватность цели и задачам

Выборка

Репрезентативность

Модель

Адекватность

Статистические  
методы

Адекватность

Спасибо за внимание!

Нужно ли продолжение???