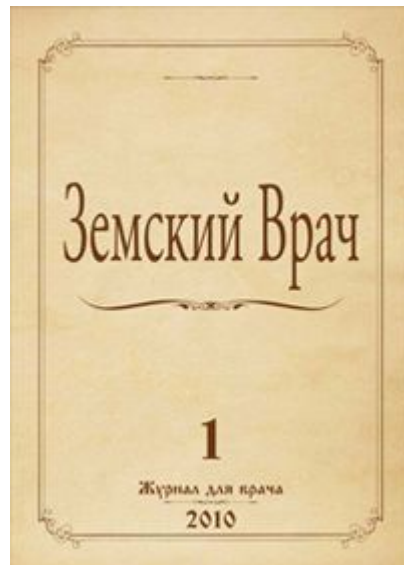


# Публикация исследований в научных журналах.

## Исследовательская недобросовестность.

Докладчик: Ким Данир, 664 гр.



# Научно-исследовательская работа студента (НИРС)

- Обучение навыкам обработки литературы
- Обучение навыкам написания статей
- Углубленное изучение предмета



- Публикации в журналах
- Продвижение по академической карьере
- Получение исследовательских грантов

Написание научной работы



Участие на студенческой конференции  
в ЗКГМУ



Участие на международной  
конференции в странах СНГ

Написание научной работы

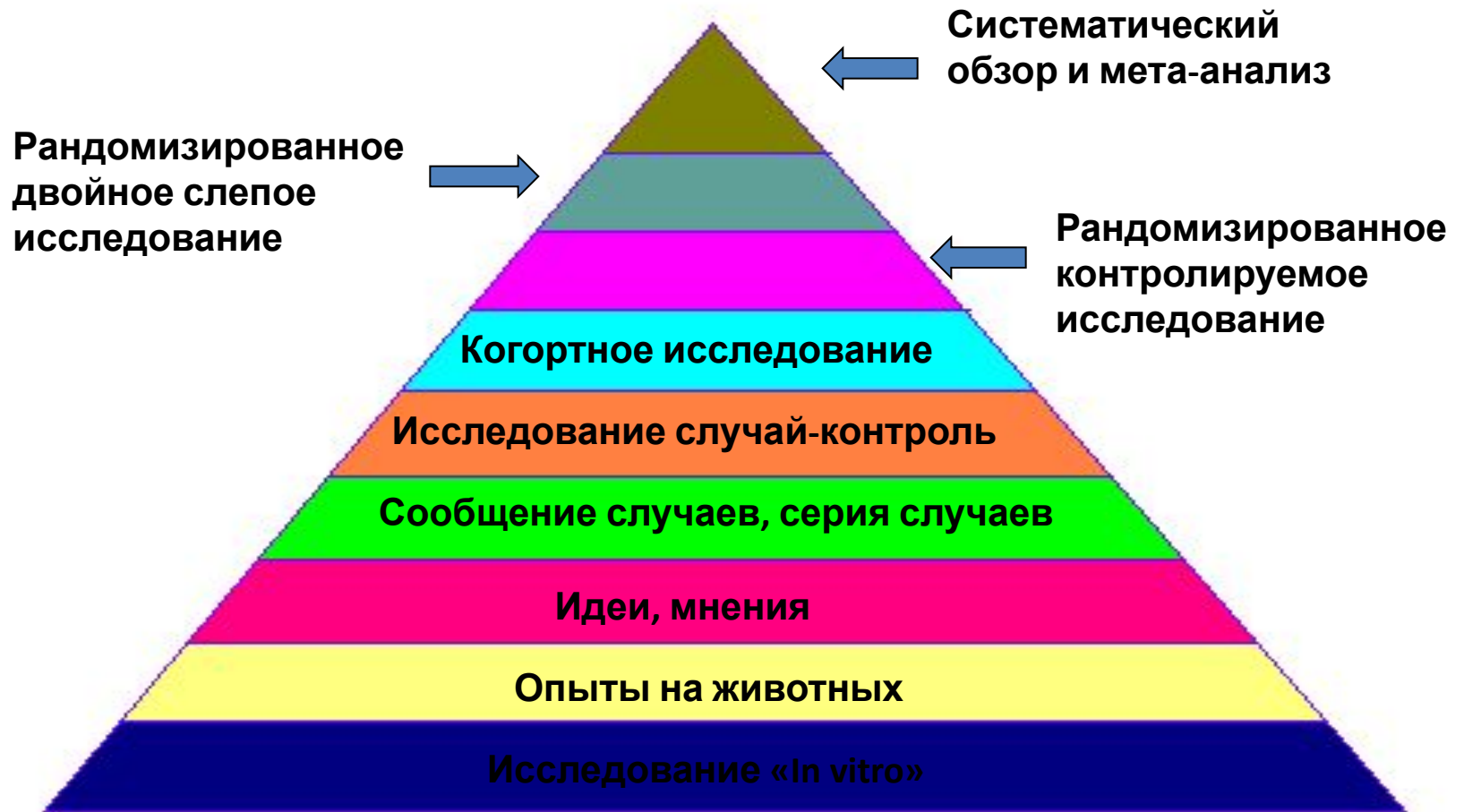
Участие на студенческой  
конференции в ЗКГМУ

Участие на международной  
конференции в странах СНГ

Публикация в научном журнале



# Пирамида доказательности



# Научные журналы

- **Научные журналы** — журналы, издаваемые научным сообществом для обмена научно-технической информацией между учёными и врачами. Для широкой публики не предназначены и научно-популярных статей не содержат.

# Рецензируемый журнал

- это журнал, в котором статью публикуют только после того, как ее прочитают и оценят рецензенты и дадут характеристику статье. Обычно рецензенты внешние.

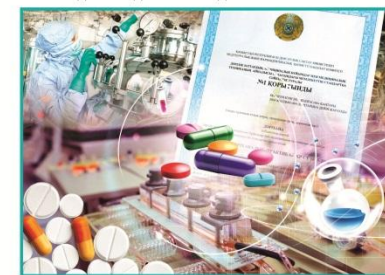
## Рецензируемые журналы в РК.

АСТАНА  
МЕДИЦИНАЛЫҚ  
ЖУРНАЛЫ



ФАРМАЦИЯ  
КАЗАХСТАНА

Тема номера:  
ПЕРЕХОД ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ  
НА МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ КАЧЕСТВА



2013

2

научный и информационно-аналитический журнал для врачей, провизоров и фармацевтов

# Журналы ВАК

-Это журналы, в которых должны быть опубликованы научные статьи при получении ученой степени, при обучении на резидентуре, магистратуре, докторантуре.



<http://www.choicejournal.ru/>



# Журналы с импакт-фактором



## Journal of Intensive Care Medicine

Volume 29 Number 5 September/October 2014

### Analytic Reviews

Intentional Sedation in the Intensive Care Unit  
Lorenzoni F, Frattini M, and Marzocchi G. *J Intensive Care Med* 2014

Intensive Care Management Following Stabilization of an Atrial Fibrillation: A Case Report and Review of the Literature  
Hassan F, Brady P, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Chair Synchronization and Respiratory Failure: A Literature Review  
Kumar S, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Tracheal Intubation and Endotracheal Intubation: A Literature Review  
Kumar S, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Review of a Large Clinical Series  
Petersen M, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Proton Pump Inhibitors in a Pediatric Intensive Care Unit: Frequency and Safety  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Original Research  
Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

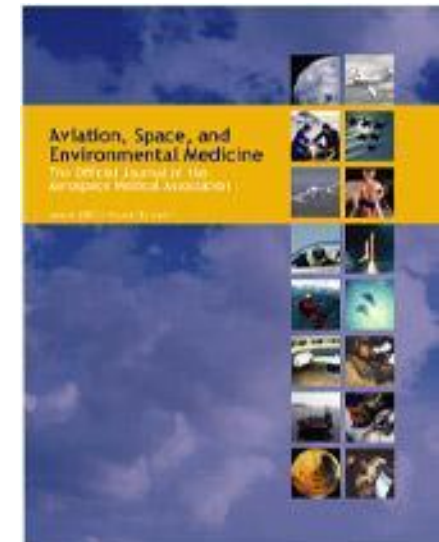
Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014

Effect of a Nurse-Driven Protocol on Acute Respiratory Distress Syndrome in the Intensive Care Unit  
Bassett R, and P. *J Intensive Care Med* 2014



# Impact-factor



$$I_{2012} = A/B, \text{ где}$$

A – число цитирований в течение 2012 года для статей, изданных в 2010-2011 годах

B – число статей, изданных в 2010-2011

[www.freemedicaljournals.com](http://www.freemedicaljournals.com) – перечень бесплатных журналов с импакт фактором  
[www.thomsonreuters.com](http://www.thomsonreuters.com) – официальный сайт Thomson Reuters

# **ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ НЕДОБРОСОВЕСТНОСТЬ**

**Исследовательская недобросовестность – фальсификация, фабрикация и плагиат в исследовании.**

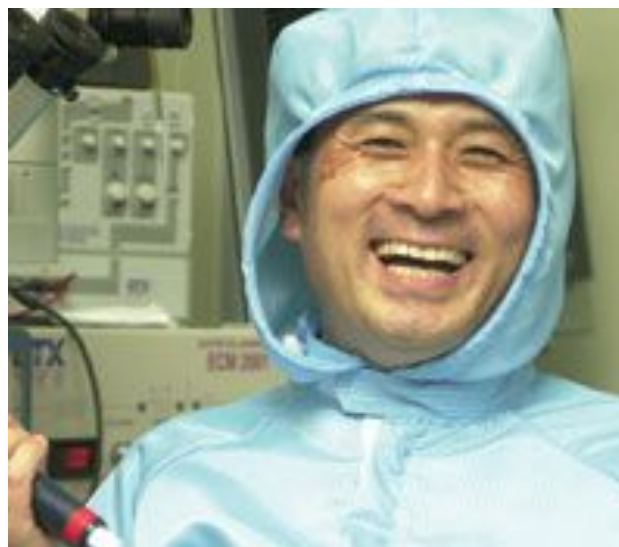
- **Фабрикация данных;**
- **Недобросовестное исполнение исследования;**
- **Плагиат;**
- **Фальсификация результатов, обзора или результатов исследования;**
- **Нарушение авторских прав;**
- **Недобросовестность в грантовой заявке;**
- **Хищение грантовых средств**
- **И т.д.**

# Исследовательская недобросовестность за рубежом карается законом!

Anil Potti, занимался исследованием в области персонализированного лечения онкопатологии. Возместил ущерб университету в размере \$729.000 долларов, 2 судебных процесса. Большинство публикаций отозваны.

Woo Suk Hwang, метод переноса ядра соматических клеток. Получил 2 года условного заключения за хищение средств.

Poehlman исследовал заместительную гормонотерапию в периоде менопаузы. Возмещение ущерба в размере более \$300.000. Приговорен к тюремному заключению на 1 год и 1 день



# Конфликт интересов

- Совокупность обстоятельств, создающих риск, что на профессиональное суждение или действие в отношении первичного интереса будет чрезмерно влиять вторичный интерес



# Исследование – главный интерес!

Ответственный за исследовательскую недобросовестность – **УНИВЕРСИТЕТ!**

Нарушение морально-этических принципов в исследовании портит авторитет университета, а также снижает доверие научных, рецензируемых журналов.

# Некомпетентность при публикации в журналах

Публикация одного исследования в нескольких журналах сразу

Нарушение авторских прав ПОСЛЕ публикации в журнале

Публикация фальсифицированных данных, плагиат

Отсутствие разрешения от биоэтического комитета (если требуется)

Отсутствие соглашения пациентов на участие в исследовании (если требуется)



# После публикации в журнале авторские права переходят к журналу!

Это означает:

- Журнал имеет право переиздавать статью по своему усмотрению;
- Вы не имеете право больше публиковать эту статью в других журналах.

**Морально-этические  
принципы научных  
исследований должны быть  
привиты уже сейчас!**

**ДОКЛАД ОКОНЧЕН**



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**