



РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ КЛИНИЧЕСКИ НЕЗНАЧИМЫМ РАКОМ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ

Б. Я. Алексеев, К. М. Ньюшко, А. А. Крашенинников, Е. Ю. Сафронова, С. А. Сергиенко,
А. С. Калпинский, Н. В. Воробьев, А. Д. Каприн

МНИОИ им. П. А. Герцена, филиал ФГБУ НМИРЦ г. Москва

Клинически незначимый РПЖ

- Критерии Epstein (клинически незначимый РПЖ):
 - Клиническая стадия $\leq T2a$
 - Плотность ПСА $< 0,15$ нг/мл
 - Отсутствие градации Глисона 4 или 5 по результатам биопсии
 - Количество позитивных биоптатов ≤ 2
 - $< 50\%$ рака в биоптате

Prostate Cancer

Validation of the Contemporary Epstein Criteria for Insignificant Prostate Cancer in European Men

Claudio Jeldres^{a,1}, Nazareno Suardi^{a,1}, Jochen Walz^{a,b}, Georg C. Hutterer^{a,c}, Sascha Ahyai^b, Jean-Baptiste Lattouf^a, Alexander Haese^b, Markus Graefen^d, Andreas Erbersdobler^e, Hans Heinzer^d, Hartwig Huland^{b,d}, Pierre I. Karakiewicz^{a,*}

Validation of Epstein criteria of insignificant prostate cancer in Middle East patients

Ihab A. Hekal · Nasr A. El-Tabey · Mohamed Adel Nabeeh · Ahmed El-Assmy · Mohamed Abd El-Hameed · Adel Nabeeh · Elhousseiny I. Ibrahim

- 2580 больных после РПЭ
- Соответствие критериям Epstein: 366 больных
- Послеоперационный Глисон 7-10: 24%
- Местно-распространенные опухоли: 8,3%
- Предикторная точность: 76%

- 70 больных, соответствующих критериям Epstein после РПЭ
- Послеоперационный Глисон ≥ 7 : 45,7%
- Местно-распространенные опухоли: 8,6%
- Предикторная точность: 54,3%
- Ошибка – 45,7%



Критерии Epstein МНИОИ им. П. А. Герцена

- **1763** больных после РПЭ
- Соответствие критериям Epstein: **230 (13 %) больных**

Средний возраст, лет	62,6±5,8 (47-75)
Средний уровень ПСА, нг/мл	6,8 ±2,3 (1-10,9)
Средний процент позитивных биоптатов	18,8±10,0% (11-45,4%)
Клиническая стадия сT1a-T1c сT2a	147 (63,9%) 83 (36,1%)
Средний объем предстательной железы, см ³	38,6±20,8



Критерии Epstein МНИОИ им. П. А. Герцена

Результаты гистологического исследования:

pT0	5 (2,2%)
pT2a	29 (12,6%)
pT2b	11 (4,8%)
pT2c	152 (66%)
pT3a-T4	30 (13%)
pN+	3 (1,3%)

- Послеоперационный Глисон ≥ 7 : 14,3%
- Билобарное поражение: 66%
- Местно-распространенные опухоли: 13%
- Метастазы в лимфатических узлах: 1,3%



Критерии Epstein МНИОИ им. П. А. Герцена

Результаты

- Медиана периода наблюдения: 32 мес. (среднее время наблюдения $40,5 \pm 3,21$)
- Биохимический рецидив: 19 (8,2%) больных
- Смерть: 12 (5,2%) больных (от РПЖ - 0)
- 5-летняя биохимическая БРВ: $84,6 \pm 4,8\%$
- 5-летняя ОВ: $96,5 \pm 2,7\%$



Выводы

- Внедрение ПСА-диагностики привело к существенному увеличению частоты выявления клинически незначимого РПЖ
- У больных РПЖ предикторная точность критериев Epstein для оценки вероятности унилатерального опухолевого поражения крайне низка.
- Хирургическое лечение больных КНРПЖ ассоциировано с удовлетворительными отдаленными онкологическими результатами.



Спасибо за внимание

*Московский научно - исследовательский онкологический институт имени П.А. Герцена-
филиал федерального государственного бюджетного учреждения
«Национальный медицинский исследовательский радиологический центр»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(МНИОИ им. П.А. Герцена - филиал ФГБУ «НМИРЦ» Минздрава России)*

mni oi.ru