

**ФИО**

**Пол:** Муж

**Возраст:** 62 года

**ИНЗ:** 999999999

**Дата взятия образца:** 06.04.2021 16:27

**Дата поступления образца:** 07.04.2021 22:31

**Врач:** 15.04.2021 00:17

**Дата печати результата:** 10.06.2021 09:44

Исследование

**Гистологическое исследование**

Образец

**ФИО**

**Пол:** Муж  
**Возраст:** 62 года  
ИНЗ: 999999999  
Дата взятия образца: 06.04.2021 16:27  
Дата поступления образца: 07.04.2021 22:31  
Врач: 15.04.2021 00:17  
Дата печати результата: 10.06.2021 09:44

**Макроскопическое описание:**

1 тяж серого цвета, длиной 1,0 см.

На ИГХ исследование выбран блок 23706.

**Микроскопическое описание:** Флаконы 1-6 правая доля

:  
флакон №1. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 8 баллов (4+4) по Глисону, представленной мелкоацинарными и крибриформными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 85% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани.

флакон №2. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 6 баллов (3+3) по Глисону, представленной мелкоацинарными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 30% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани. В окружающей строме – очаговая лимфоцитарная инфильтрация.

:  
флакон №3. В столбике ткани предстательной железы – гиперплазия стромы и желез, без признаков опухолевого роста.

:  
флакон №4. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 8 баллов (4+4) по Глисону, представленной мелкоацинарными и крибриформными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 90% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани.

:  
флакон №5. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 7 баллов (3+4) по Глисону, представленной мелкоацинарными и крибриформными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 70% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани.

:  
флакон №6. В столбике ткани предстательной железы – гиперплазия стромы и желез, без признаков опухолевого роста.

Флаконы 7-12 – левая доля

:  
флакон №7. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 6 баллов (3+3) по Глисону, представленной мелкоацинарными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 60% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани. В окружающей строме – очаговая лимфоцитарная инфильтрация.

:  
флакон №8. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 6

**ФИО**

**Пол:** Муж  
**Возраст:** 62 года  
ИНЗ: 999999999  
Дата взятия образца: 06.04.2021 16:27  
Дата поступления образца: 07.04.2021 22:31  
Врач: 15.04.2021 00:17  
Дата печати результата: 10.06.2021 09:44

баллов (3+3) по Глиссону, представленной мелкоацинарными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 70% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани. В окружающей строме – очаговая лимфоцитарная инфильтрация.

флакон №9. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 6 баллов (3+3) по Глиссону, представленной мелкоацинарными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 70% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани.

флакон №10. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 6 баллов (3+3) по Глиссону, представленной мелкоацинарными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 50% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани. В окружающей строме – очаговая лимфоцитарная инфильтрация.

флакон №11. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 6 баллов (3+3) по Глиссону, представленной мелкоацинарными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 80% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани.

флакон №12. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 6 баллов (3+3) по Глиссону, представленной мелкоацинарными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 60% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани. В окружающей строме – очаговая лимфоцитарная инфильтрация.

Флакон 13 – правый семенной пузырек. Фрагмент семенного пузырька без опухолевого роста.

Флакон 14 – левый семенной пузырек. Фрагмент семенного пузырька без опухолевого роста.

ИГХ: При иммуногистохимическом исследовании с антителами к p63, AMACR, HMW-CK с парафинового блока

p63, HMW-CK - отсутствие экспрессии в комплексах рака.

AMACR - положительная экспрессия в комплексах рака.

Заключение: Ацинарная аденокарцинома правой и левой долей предстательной железы, 7 баллов (3+4) по Глиссону. Комплексы рака занимают от 30 до 90% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани, без инвазии в семенные пузырьки в пределах исследованного материала.

**ИГХ-исследование P63**

Макроскопическое описание:

1 тяж серого цвета, длиной 1,0 см.

На ИГХ исследование выбран блок.

**ИГХ-исследование AMACR****ИГХ-исследование CKh**

**ФИО****Пол:****Муж****Возраст:****62 года**

ИНЗ:

999999999

Дата взятия образца:

06.04.2021 16:27

Дата поступления образца:

07.04.2021 22:31

Врач:

15.04.2021 00:17

Дата печати результата:

10.06.2021 09:44

## Комментарии к заявке:

Локализация: Биоптат предстательной железы, фиксированный в 10% растворе забуференного формалина

**Внимание!** В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта <http://www.invitro.ru> с описанием исследования.

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

Образец

**ФИО**

**Пол:**

**Муж**

**Возраст:**

**62 года**

ИНЗ:

999999999

Дата взятия образца:

06.04.2021 16:27

Дата поступления образца:

07.04.2021 22:31

Врач:

15.04.2021 00:17

Дата печати результата:

10.06.2021 09:44

Исследование

**Гистологическое исследование**

Образец

М.П. / Подпись врача

**ФИО**

**Пол:** Муж  
**Возраст:** 62 года  
ИНЗ: 999999999  
Дата взятия образца: 06.04.2021 16:27  
Дата поступления образца: 07.04.2021 22:31  
Врач: 15.04.2021 00:17  
Дата печати результата: 10.06.2021 09:44

Макроскопическое описание: :  
1 тяж серого цвета, длиной 1,0 см.  
На ИГХ исследование выбран блок 23706.  
Микроскопическое описание: Флаконы 1-6 правая доля

:  
флакон №1. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 8 баллов (4+4) по Глиссону, представленной мелкоацинарными и крибриформными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 85% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани.

:  
флакон №2. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 6 баллов (3+3) по Глиссону, представленной мелкоацинарными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 30% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани. В окружающей строме – очаговая лимфоцитарная инфильтрация.

:  
флакон №3. В столбике ткани предстательной железы – гиперплазия стромы и желез, без признаков опухолевого роста.

:  
флакон №4. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 8 баллов (4+4) по Глиссону, представленной мелкоацинарными и крибриформными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 90% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани.

:  
флакон №5. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 7 баллов (3+4) по Глиссону, представленной мелкоацинарными и крибриформными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 70% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани.

:  
флакон №6. В столбике ткани предстательной железы – гиперплазия стромы и желез, без признаков опухолевого роста.

Флаконы 7-12 – левая доля

:  
флакон №7. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 6 баллов (3+3) по Глиссону, представленной мелкоацинарными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы

М.П. / Подпись врача

**ФИО**

**Пол:** Муж  
**Возраст:** 62 года  
ИНЗ: 999999999  
Дата взятия образца: 06.04.2021 16:27  
Дата поступления образца: 07.04.2021 22:31  
Врач: 15.04.2021 00:17  
Дата печати результата: 10.06.2021 09:44

рака занимают до 60% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани. В окружающей строме – очаговая лимфоцитарная инфильтрация.

:  
флакон №8. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 6 баллов (3+3) по Глиссону, представленной мелкоацинарными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 70% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани. В окружающей строме – очаговая лимфоцитарная инфильтрация.

:  
флакон №9. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 6 баллов (3+3) по Глиссону, представленной мелкоацинарными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 70% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани.

:  
флакон №10. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 6 баллов (3+3) по Глиссону, представленной мелкоацинарными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 50% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани. В окружающей строме – очаговая лимфоцитарная инфильтрация.

:  
флакон №11. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 6 баллов (3+3) по Глиссону, представленной мелкоацинарными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 80% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани.

:  
флакон №12. В столбике ткани предстательной железы имеется инфильтративный рост ацинарной аденокарциномы 6 баллов (3+3) по Глиссону, представленной мелкоацинарными структурами рака из атипичных клеток. Комплексы рака занимают до 60% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани. В окружающей строме – очаговая лимфоцитарная инфильтрация.

:  
Флакон 13 – правый семенной пузырек. Фрагмент семенного пузырька без опухолевого роста.

:  
Флакон 14 – левый семенной пузырек. Фрагмент семенного пузырька без опухолевого роста.

М.П. / Подпись врача

**ФИО**

<b>Пол:</b>	<b>Муж</b>
<b>Возраст:</b>	<b>62 года</b>
ИНЗ:	999999999
Дата взятия образца:	06.04.2021 16:27
Дата поступления образца:	07.04.2021 22:31
Врач:	15.04.2021 00:17
Дата печати результата:	10.06.2021 09:44

ИГХ: При иммуногистохимическом исследовании с антителами к р63, АМАСR, НМW-СК с парафинового блока №:

р63, НМW-СК - отсутствие экспрессии в комплексах рака.

АМАСR - положительная экспрессия в комплексах рака.

Заключение: Ацинарная аденокарцинома правой и левой долей предстательной железы, 7 баллов (3+4) по Глисону. Комплексы рака занимают от 30 до 90% от общего объема ткани столика; без достоверных признаков периневрального и периваскулярного роста, без признаков ангиолимфатической инвазии, без признаков выхода в окружающие мягкие ткани, без инвазии в семенные пузырьки в пределах исследованного материала.

**ИГХ-исследование Р63**

Макроскопическое описание:

1 тяж серого цвета, длиной 1,0 см.

На ИГХ исследование выбран блок

**ИГХ-исследование АМАСR****ИГХ-исследование СКh**

Комментарии к заявке:

Локализация: Биоптат предстательной железы, фиксированный в 10% растворе забуференного формалина

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

М.П. / Подпись врача