

Видеотрансляция операции «Лабиринт IIIВ»

Хирург: директор НЦ ССХ им. А.Н.
Бакулева,
Академик РАН Л.А. Бокерия

Пациентка Р., 49 лет.

Диагноз:

Нарушение ритма сердца. Постоянная форма фибрилляции предсердий, тахисистолия

Недостаточность митрального клапана 2 степени
Недостаточность трикуспидального клапана 2 степени

Врожденный порок сердца. Дефект межпредсердной перегородки, аневризматическое выбухание (32 x 6 мм), сброс 4 мм. НК 2 А. Многоузловой нетоксический зоб. Эутиреоз.

Данные анамнеза

- Считает себя больной с 2015 года, когда стала отмечать перебои в работе сердце. С 10.2015 года - отметила ухудшение самочувствия.
- При выполнении эхокардиографии обнаружили дефект межпредсердной перегородки, аневризматическое выбухание (32 x 6 мм), сброс 4 мм. Недостаточность митрального клапана 2 степени. Недостаточность трикуспидального клапана 2 степени.
- На ЭКГ была зафиксирована фибрилляция предсердий.
- Медикаментозное лечение по поводу основного заболевания: кардиомагнил, коронал 1/2 т.
- Консультирована выездной бригадой НЦ ССХ им. А.Н. Бакулева - рекомендовано оперативное лечение порока и аритмии после дообследования (коронарографии).

- Электрокардиография: ритм фибрилляции предсердий с частотой желудочковых сокращений 100 уд/мин.
- Коронарография: коронарные артерии без гемодинамически значимых стенозов.
- Чреспищеводная эхокардиография: левое предсердие и ушко левого предсердия без дополнительных эхосигналов.

Эхокардиография

- **Левый желудочек:** конечно-систолический размер - 3,7 см; конечно-диастолический размер - 5,1 см; конечно-диастолический объем - 124 мл; конечно-систолический объем - 58 мл; фракция выброса - 53%.
- **Левое предсердие:** Апикальный 5,8 x 4,3 см.
- **Митральный клапан:** створки тонкие, подвижные.
Диаметр фиброзного кольца - 31 см. Степень регургитации: 2.
- **Аортальный клапан:** Число створок трёхстворчатый. Створки тонкие, подвижные.
- Диаметр фиброзного кольца - 23 см. Регургитация минимальная. Градиент давления пиковый - 4 mm Hg. Градиент давления среднедиастолический - 0 mm Hg.
- **Аорта:** дуга и перешеек без особенностей. Диаметр 24 мм.
- **Правое предсердие:** 44 x 55 мм.
- **Трикуспидальный клапан:** створки тонкие, подвижные.
Диаметр фиброзного кольца - 34 см. Степень регургитации: 2.
- **Правый желудочек:** Систолическое давление в ПЖ 32 мм.рт.ст.
- **Легочный клапан:** створки тонкие, подвижные.
Фиброзное кольцо: 24 мм. Градиент давления: 5 мм рт ст.
- **Легочная артерия:** диаметр 24 мм.
- **ДМЖП -нет.**
- **Заключение:** межпредсердная перегородка-аневризматическое выпухание (32 x 6 мм), сброс 4 мм.
- Недостаточность митрального клапана 2 степени. Недостаточность трикуспидального клапана 2 степени. Увеличение предсердий.

Планируется выполнение операции
«Лабиринт III В»