



Межрегиональное Общество
Детских Кардиохирургов
Общество специалистов по врожденным порокам сердца

«Фибромиксома правого желудочка у ребенка 14 лет: двухлетний катамнез»

ФГБУ ВО «Институт неотложной и восстановительной хирургии им. В.К. Гусака» Минздрава России¹,
ФГБОУ ВО «Донецкий государственный медицинский университет им. М. Горького» Минздрава
России², ДНР, г. Донецк

Конов В.Г.¹, Немченко М.М.¹, Бордюгова Е.В.^{1,2},
Сысоева Н.Л.¹, Чупрова Л.В.^{1,2}

5-й Всероссийский съезд

детских кардиохирургов и специалистов
по врожденным порокам сердца



Цель работы:

представить случай редкой локализации фибромиксомы сердца с длительным бессимптомным течением у пациента 14 лет.

Материалы и методы:

амбулаторная карта, истории болезни, результаты клинических и дополнительных методов обследования пациента.



Результаты и обсуждение

При прохождении профилактического осмотра перед допуском к занятиям спортом у подростка 14 лет, с марфаноподобным фенотипом при эхокардиографии (ЭхоКГ) в полости правого желудочка было выявлено образование 1,5x1 см. Для уточнения диагноза мальчик направлен в ФГБУ «ИНВХ им. В. К. Гусака», где в ходе ЭхоКГ обнаружено образование 3,7x3 см, связанное со свободной стенкой правого желудочка, неоднородной структуры, в котором визуализировались «полости». Оно не obturировало трикуспидальный клапан и не пролабировало в правое предсердие. При суточном мониторинге ЭКГ – значимых нарушений ритма не выявлено. Исследованы онкомаркеры – не повышены. При клиническом и биохимическом исследовании крови – без патологии. Исключена эхинококковая инвазия.

С целью выявления новообразований в др. органах проведена спиральная компьютерная томография, в результате которой в головном мозге, легких, средостении, внутренних органах дополнительных образований не выявлено.

В просвете правого желудочка определено неправильной овальной формы структура, пониженной плотности, близкая к плотности жидкости, с неровными, достаточно четкими контурами, размером 4,0x3,0x3,0 см. После осмотра детским онкологом констатирована опухоль правого желудочка сердца неясной этиологии (D15.1).

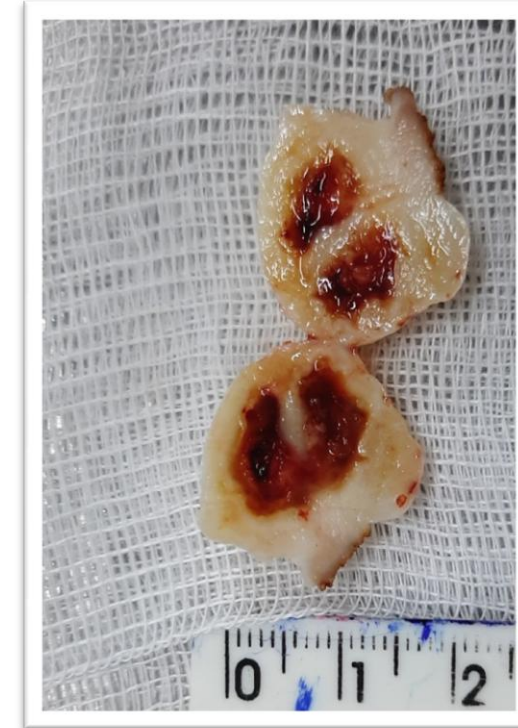
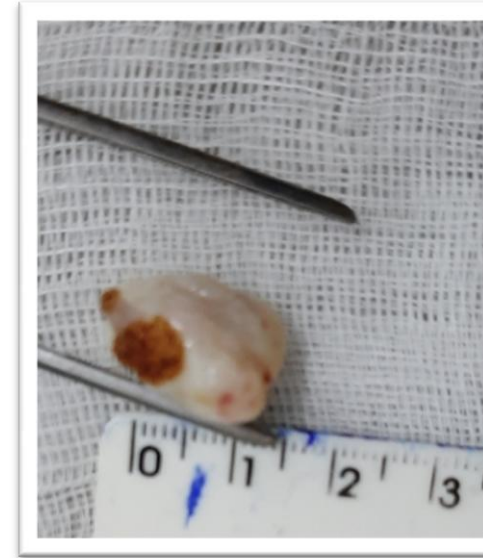


Результаты и обсуждение

Для исключения злокачественности новообразования проведена позитронно-эмиссионная томография. Данных о наличии ткани с патологическим метаболизмом, характерным для неопластического процесса не выявлено.

В условиях искусственного кровообращения в ИНВХ им. В.К. Гусака произведено удаление новообразования правого желудочка. Операция прошла успешно. По данным гистологического исследования удаленное новообразование являлось фибромиксомой. На 10 сутки после операции возникло нарушение ритма сердца – трепетание предсердий, в связи с чем в течение 2,5 мес получал антиаритмическую терапию, в течение 1,5 лет – β -блокаторы.

В настоящий момент состояние подростка удовлетворительное.



Межрегиональное Общество
Детских Кардиохирургов
Общество специалистов по врожденным порокам сердца



Выводы:

своевременное выявление опухоли сердца, эффективное лечение, качественное наблюдение пациентов улучшают прогноз заболевания.

