

TIBCS (Международное Сообщество Бенгальских кошек) официально приняло рекомендации по HCM (Гипертрофическая кардиомиопатия кошек) и PK Def. Эти рекомендации описывают, как бенгальские должны быть проверены, и на что надо обратить внимание в программе разведения.

### **Рекомендации TIBCS по HCM:**

#### **1. Рекомендации по тестированию на HCM**

Первое ультразвуковое HCM должно быть выполнено, прежде чем кошка (мужского или женского пола) в первый раз используется в программе разведения. УЗИ HCM должны быть выполнены сертифицированным кардиологом, ежегодно, а не позднее следующего разведения. Следует также время от времени выполнить HCM с бывшими племенными котами и кошками старшего возраста.

Стоит тестировать самых старых кошек одной линии, чтобы проверить, страдают ли они от HCM в возрасте 8 лет или больше. Также разумно внимательно изучить родословные и там со списком TIBCS HCM искать пострадавших животных.

#### **2. Рекомендации по разведению**

Когда продается бенгальская племенная кошка, заводчик должен показать покупателю документы последних ультразвуковых исследований обоих родителей. Продавец также должен информировать о родственниках, у которых положительный или сомнительный результат в тесте на HCM.

##### **2.1 У моей кошки (самца или самки) отрицательный результат в тесте на HCM:**

Кошки с нормальным сердцем, у которых нет близких родственников\* с положительным или сомнительным (*equivocal*) результатом в тесте на HCM, могут быть использованы для разведения.

##### **2.2 У моей кошки (самца или самки) положительный результат в тесте на HCM:**

Кошки с диагнозом HCM ни в коем случае не должны использоваться в разведении. Если возможно, они должны быть стерилизованы или кастрированы, и надо гарантировать им жизнь без стресса в спокойной среде.

Кроме того, кошки с диагнозом HCM должны быть опубликованы в списке TIBCS HCM.

##### **2.3 У моей кошки (самца или самки) сомнительный (*equivocal*) результат в тесте на HCM (пограничный):**

Результат "сомнительный" означает, что что-то необычное было найдено в ультразвуке HCM. Во время теста, не ясно, будет ли развиваться эта аномалия в HCM, или остается незначительна. Результат "сомнительный" не значит автоматически, что кошка будет страдать от HCM! Другие причины, такие как высокое кровяное давление или почечная недостаточность могут привести к небольшой аномалии в сердце. Кошка может также легко отличаться от стандартных значений. Кошки с увеличенными папиллярными мышцами или с толщиной стенки 5,0 мм в левом желудочке, однако, всегда должны быть объявлены как

"сомнительными". Другие тесты могут затем продемонстрировать, развивалась ли эта аномалия в *HCM* или нет.

Кошки с результатом теста "сомнительный" не должны быть используемы в программе разведения. Эти кошки должны быть еще раз проверены шесть месяцев или год спустя (в зависимости от рекомендаций кардиолога). Они только могут быть используемы племенами, если второе ультразвуковое ясно показывает, что сердце является нормальным.

Кошки с результатом "сомнительный" (пограничный) должны быть опубликованы в списке *TIBCS HCM*.

### **3. Близкие родственники\* кошек с диагнозом *HCM***

#### **3.1 Родители пострадавшего кота (самца или самки)**

*HCM* является наследственным заболеванием. Если у кошки положительный результат в тесте на *HCM*, то проблема была унаследована от отца или матери или от обоих родителей. Отец и мать кошки пострадавшей от *HCM* должны быть проверены снова как можно скорее. Кроме того, и следует внимательно изучить родословные обоих. Таким образом, при определенных обстоятельствах, можно найти других предков с *HCM* в дальнейшем.

Отца или матери кошки пострадавшей от *HCM* можно использовать только с большой осторожностью в программе разведения. Спариваться можно только с партнером без риска (кошки с нормальным сердцем и не имеющие близких родственников или предков\*, которые страдают от *HCM*). Две кошки, которые породили кошку с положительным результатом в тесте на *HCM*, ни в коем случае не должны быть снова спарованными.

#### **3.2 Братья и сестры пострадавшей кошки**

Братьев и сестер кошек пострадавших от *HCM* нельзя использовать в программе разведения, до тех пор, пока не доказано, что, в возрасте 5 лет, они не страдают от *HCM*. Если сердце в возрасте 5 лет по-прежнему нормально и не изменилось за эти годы, брата или сестру кошки пострадавшей от *HCM* можно с большой осторожностью использовать в программе разведения. Спариваться можно только с партнером без риска (кошки с нормальным сердцем и не имеющие близких родственников или предков\*, которые страдают от *HCM*).

#### **3.3 Сводные братья и сестры пострадавшей кошки**

Сводный брат или сводная сестра пострадавших кошек должны быть проверены, как можно скорее, но, конечно, снова до следующего разведения. Если сердце нормально, сводного брата или сводную сестру пострадавших кошек еще можно использовать с большой осторожностью в программе разведения. Спариваться можно только с партнером без риска (кошки с нормальным сердцем и не имеющие близких родственников или предков\*, которые страдают от *HCM*).

### 3.4 Сыновья и дочери пострадавшей кошки

Сыновей и дочерей пострадавших кошек нельзя использовать в программе разведения до тех пор, пока не доказано, что, в возрасте 5 лет, они не страдают от *HCM*. Если сердце в возрасте 5 лет по-прежнему нормально и не изменилось на протяжении многих лет, сын или дочь пострадавшей кошки могут быть использованы с большой осторожностью в программе разведения. Спариваться можно только с партнером без риска (кошки с нормальным сердцем и не имеющие близких родственников или предков \*, которые страдают от *HCM*).

\* В данных рекомендациях, "близкими родственниками" являются братья и сестры, родители, и дети (сыновья и дочери).

<http://www.tibcs.com/>