

Учёные выяснили: кошки тоже делятся на левшай и правшай

Зоологи из Университета Квинс в Белфасте в Ирландии уверяют, что у кошек и котов, так же, как и у людей, есть ведущая лапа. Своё исследование они опубликовали в научном журнале *Animal Behavior*.

Чтобы это выяснить, проводились исследования в течение трёх месяцев. В них участвовали 44 кошки разного возраста.

Эксперименты состояли из того, что хозяевам питомцев необходимо было в течение трех месяцев следить за своими хвостатыми. Они записывали, на каком боку кошка лежит чаще всего, с какой лапы начинает спускаться и взбираться, и тому подобное. Также питомцы проходили тестирования: перед ними ставили глубокий контейнер с едой внутри; в контейнере было отверстие, в которое могла войти только одна лапа.

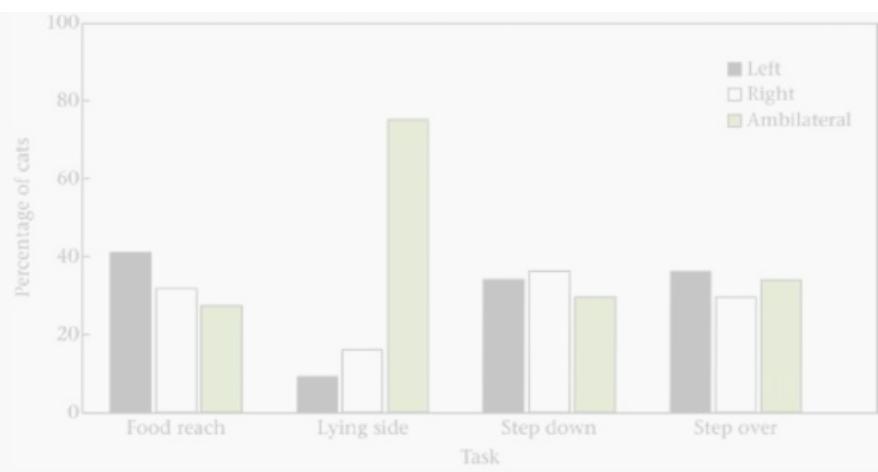
Всё это время кошки находились дома, а не в лаборатории, чтобы стресс не повлиял на результат исследования.

В итоге у 70% подопытных определили ведущую лапу. Они предпочитали доставать еду, закапывать песок, спускаться и подниматься с одной лапы. Более того, обнаружилось, что самки чаще оказывались правшами, а самцы - левшами.

От чего именно зависит ведущая лапа у хвостатых, учёные пока не выяснили. В своей работе они отмечают, что собаки также делятся на правшай и левшай. У них это зависит от половых гормонов. Но в случае с кошками «разнолапыми» были и стерилизованные, поэтому дело точно не в гормонах.



«Животные-левши, которые чаще используют правое полушарие при обработке информации, как правило, демонстрируют более заметную реакцию на источники страха и более частые вспышки агрессии. Им сложнее справляться со стрессовыми ситуациями, чем животным-правшам, чаще полагающимся на левое полушарие», - предполагает одна из авторов работы Дебора Уэллс.



А вот на сон склонность использовать ту или иную лапу не влияла — и правши, и левши спали на правом и

левом боках с одинаковой частотой.

Источник фото: sciencedirect.com,
pixabay.com

Автор: iFox © Babr24.com



БРАТЬЯ МЕНЬШИЕ, НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 9841 27.01.2018, 13:26 2388

URL: <https://babr24.com/?ADE=170060> Bytes: 2260 / 1885 Версия для печати Скачать PDF

Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com



Автор текста: **iFox**,
экологический обозреватель.

На сайте опубликовано **1923**
текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/babr24_link_bot)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

Эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)