бесплатная газета
Сурок.Инфо
№7 (34), сентябрь 2012 г.

СОДЕРЖАНИЕ КРУПНЫХ И СРЕДНИХ ПОПУГАЕВ



В условиях городской квартиры. Практические рекомендации для начинающих.

Фото Andrey_Kuzmin
© Depositphotos/Andrey_Kuzmin

Подготовка к приобретению попугая.

Итак, Вы хотите купить крупного или среднего попугая и уже определились с конкретным видом. Пора покупать клетку для будущего питомца, подыскивать ей оптимальное место в квартире и обустраивать место жительства будущего члена семьи.

С чего же начать? С выбора места для клетки в квартире. Клетка не должна размещаться:

- вблизи отопительных приборов,
- на сквозняке,
- вблизи телевизора, монитора компьютера, музыкального центра (вспышки света и громкие звуки будут нервировать птицу).

Естественное освещение необходимо, но, располагая клетку вблизи окна, трудно избежать сквозняков. Клетку следует расположить в углу, или, хотя бы, вплотную одной стороной к стене, чтобы у будущего питомца была так называемая «зона покоя» - место в клетке, где птица будет чувствовать себя в безопасности.

Подбирая место для клетки, сразу следует предусмотреть, где будет расположен светильник с полноспектральной лампой дневного света. Светильник нужно крепить на стену над клеткой или на потолок таким образом, чтобы при прогулках птица не могла добраться ни до самого светильника, ни до электропровода и розетки.

После определения места расположения клетки в комнате необходимо вооружиться рулеткой и выяснить, какие максимальные габариты клетки допустимы в выбранном месте. Эти цифры станут отправной точкой при выборе клетки в магазине. Чем больше клетка, которую Вы сможете купить своему питомцу, тем лучше, но, в любом случае, существуют минимально допустимые габариты клеток для крупных и средних попугаев: для птиц размером с

жако это 65х45х80 см, для мелких видов амазонов, сенегальских попугаев - 45х45х70 см. Клетки для таких крупных попугаев, как ара или крупные виды какаду – это скорее мини-вольеры, и в обычной городской квартире такое сооружение займет очень много места. Таким попугаям лучше предоставлять целую комнату, устранив в ней все, что может представлять потенциальную опасность для птицы. Ограниченное жизненное пространство чревато такими проблемами, как мышечная дистрофия, апатия, подавленность, или, напротив, агрессивность. Невозможность разместить в тесной клетке игрушки неминуемо приведет к психологическим проблемам у птицы. Маленькая клетка серьезно затруднит период адаптации птицы на новом месте, так как блокирует возможность проявить страх: попугаю некуда убежать или отступить. Не имея возможности скрыться от опасности, птица рано или поздно применит другую единственно возможную защиту – нападет.

К выбору клетки стоит подойти основательно – это покупка не на один год, и некачественная клетка может, в конечном итоге, обойтись значительно дороже: во-первых, крупные попугаи обладают очень сильными клювами и способны при желании разобрать на части недостаточно прочную конструкцию, во-вторых, решетки недорогой клетки могут оказаться оцинкованными, а для попугаев, помогающих себе передвигаться клювом и все трогающих языком, постоянный контакт с оцинкованным металлом может привести к серьезным отравлениям.

Что же, кроме минимального допустимого размера, следует учитывать при приобретении клетки:

• Клетка должна располагаться таким образом, чтобы верхняя жердочка, на которой птица будет проводить большую часть времени, находилась на уровне Ваших глаз или чуть ниже. Клетки FOP и Ferplast, обычно, снабжены подставками, обеспечивающими именно такую комфортную высоту. Если же Ваш выбор пал на клетку, в комплектацию которой не входит такая подставка, придется позаботиться о подходящей по высоте тумбе или столике. • Подставка должна быть на



Фото mybirds.ru

колесиках (особенно актуально это для клеток, предназначенных для содержания крупных видов попугаев) – сварные металлические клетки весят немало.

• В клетке должны быть кормушки из прочного пластика, жестко закрепляющиеся на решетке клетки таким образом, чтобы обладающая недюжинной силой и упорством птица не могла их ни разгрызть, ни опрокинуть.

• Выдвигающийся поддон клетки должен быть отделен от «жилого пространства» прочной выдвигающейся решеткой – это необходимо для того, что бы помет и кусочки несъеденного корма проваливались в поддон, и птица не могла до них добраться – и подобрать с поддона корм, испачканный пометом, что может привести к кишечным расстройствам. Наличие решетки - условие не обязательное, но очень желательное.

• Клетка должна иметь открывающийся верх и возможность установить дополнительную жердочку.

• Защита от мусора (панели из оргстекла или пластиковые карнизы вокруг поддона) в нижней части клетки значительно облегчит Вам процесс уборки вокруг самой клетки.

• Немаловажно и то, как мыть клетку. Выбирая клетку для крупного попугая, следует понимать, что в стандартную ванную комнату обычной городской квартиры она может и не пройти, а мыть ее придется регулярно. Отправляясь за покупкой, промерьте дверной проем ванной

комнаты и ширину самой ванны, возможно, Вы сможете подобрать клетку, которая будет помещаться в Вашу ванну.

После покупки клетки, ее необходимо тщательно вымыть щеткой с мылом и ошпарить несколько раз крутым кипятком. Если Вы приобрели подержанную клетку, надо выбросить все деревянные аксессуары (жердочки и игрушки) и заменить их на новые, предварительно тоже вымытые и ошпаренные. Саму клетку рекомендуется помыть щеткой с любым моющим средством для посуды, обладающим бактерицидными свойствами, тщательно промыть водой, чтобы на клетке не осталось моющего средства, и несколько раз ошпарить крутым кипятком.

Штатные жердочки не всегда соответствуют по диаметру потребностям птицы, лучше заменить их на ветки и коряги с корой с варьирующимся диаметром. Коряги, принесенные из леса (нельзя использовать ветви, срезанные в городской черте и вблизи автотрасс), надо промыть щеткой с мылом и ошпарить крутым кипятком. Предпочтение следует отдавать деревьям твердых лиственных пород, за исключением дуба, груши и черемухи, содержащих излишнее количество дубильных веществ, и тополя, накапливающего канцерогены из атмосферы. Хвойные породы использовать нельзя – птица может испачкаться в смоле.

Установив клетку на отведенное ей место, убедитесь, что рядом нет комнатных цветов. Также убедитесь, что птица не сможет добраться сквозь прутья до картин, обоев, мебели, чтобы не пришлось делать незапланированный ремонт.

В клетках, снабженных защитой от мусора в виде панелей из оргстекла, можно заменить их на более высокие, а заднюю стенку закрыть полностью пластиной из оргстекла – это предохранит ваши стены от брызг сока и попадания кусочков фруктов и овощей. Заказать панели можно в стекольных мастерских. Края оргстекла должны быть тщательно обработаны, чтобы птица не поранилась.

Для птиц, содержащихся в условиях городской квартиры и лишенных естественного ультрафиолета, не проникающего сквозь оконные стекла, необходимо дополнительное освещение – попугаи, как и все птицы, видят в ультрафиолетовом спектре. Лучше заранее приобрести светильник дневного света и лампу с УФ спектром, рекомендованные для использования при содержании птиц.

Надо позаботиться и об увлажнении воздуха – крупные и средние попугаи преимущественно происходят из влажных тропических и субтропических регионов, и привычный им уровень влажности составляет 75-85 %. В сухом воздухе у птицы могут возникнуть проблемы с дыхательной системой и с оперением. Фонтанчики, миски с водой и смоченные полотенца на батарее эту задачу не решат. Необходим увлажнитель воздуха. Из доступных увлажнителей наилучшими являются ультразвуковые, но даже они в зимний период при включенном отоплении едва справляются (поэтому увлажнитель надо устанавливать



Фото mybirds.ru



как можно ближе к клетке).

Вероятно, придется позаботиться и об электронагревателе. Комфортная температура для попугаев составляет 22-25 градусов Цельсия, температура 18-20 – минимальная допустимая, только на непродолжительный период. Резкие перепады температуры также крайне нежелательны. Наилучший вариант решения – масляный обогреватель, но он сушит воздух, поэтому, не следует располагать его близко к клетке.

Сквозняки абсолютно не допустимы, при какой бы температуре они ни случились. Сквозняк при тридцатиградусной жаре не менее опасен, чем сквозняк в прохладной комнате.

Итак, для приема нового члена семьи все готово и можно отправлять за самим попугаем.

Если Вы решились на покупку в холодное время года, везти птицу можно только в заранее прогретой машине. Возьмите с собой коробку из плотного картона, в которую свободно поместится выбранный Вами попугай. Можно использовать коробку из-под бытовой техники, продуктов и ни в коем случае нельзя помещать птицу в коробки из-под любой бытовой химии. Сделайте в коробке несколько отверстий для вентиляции и приготовьте теплый плед – Вы завернете в него коробку с питомцем, чтобы донести от подъезда до машины и от машины до подъезда.

Ни на минуту не оставляйте коробку с птицей без присмотра – попугай способен в мгновение ока прогрызть себе путь на свободу сквозь картон. Можно предотвратить такое развитие событий, оклеив коробку снаружи скотчем – это усложнит задачу вашему питомцу, однако не остановит его, если он начнет грызть коробку. Внутрь коробки стоит положить полотенце или салфетку, чтобы птица не скользила на гладком картоне. А лучше заранее приобрести подходящую по размеру переноску для кошек из прочного пластика и снабдить ее жердочкой. Такая переноска еще неоднократно пригодится впоследствии.

Попросите у продавца корм, которым питался выбранный Вами попугай – первые дни надо смешивать привычный птице корм с тем, которым Вы планируете кормить впоследствии, постепенно увеличивая долю нового корма.

Первые дни в новом доме.

Пересаживать птицу в клетку лучше, аккуратно совместив приоткрытую коробку с открытой дверцей – попугай сам перейдет в новое жилище. Если же птица испугана и забилась в угол коробки, надо осторожно и быстро накрыть ее полотенцем и перенести в клетку самим. Будьте готовы к весьма болезненным укусам, даже сквозь полотенце. Крупному попугаю ничего не стоит прокусить толстое махровое полотенце, чтобы добраться до пальцев обидчиков. Можно проделать эту процедуру в толстых перчатках.

Попугаи, купленные дикими, очень долго привыкают к новой обстановке и новым людям. Не надейтесь, что через пару дней птица успокоится, перестанет кричать и станет общаться с Вами. Для этого нужны долгие месяцы труда и терпения. Если же Вы купили уже прирученного попугая, задача значительно упрощается.

Самое сложное, что Вам предстоит в первые дни, это уборка клетки с орущим, а иногда и бьющимся в ней попугаем. Старайтесь двигаться медленно и спокойно, без необходимости не лезьте руками внутрь клетки. В качественных клетках предусмотрена возможность сменить подстилку и вымыть кормушки, не открывая дверцу клетки. Постарайтесь не реагировать на истеричные крики попугая, занимайтесь уборкой так, словно не замечаете его. Убираться в клетке надо ежедневно. Такая уборка включает в себя:

• Замену подстилки на поддоне. Если клетка снабжена решеткой, лучше всего использовать бумагу, если решетки нет, можно насыпать в поддон тонкий слой наполнителя для крупных попугаев (продается в зоомагазинах) – он лучше впитывает жидкие фракции помета. Нельзя использовать в качестве подстилки газеты, журналы, использованную офисную бумагу – все красители, в том числе и в бытовых принтерах, опасны для попугаев. Даже если Ваш питомец не грызет подстилку, он наступает на ее, фрагменты краски остаются на лапах и могут попасть в рот с пищей, которую попугай держал в лапе. Так же опасны односторонние черновики, на чистой стороне у них остаются фрагменты красителя с лежавшего на ней листа с печатью.

• Замену корма и воды в кормушках. Кормушки надо тщательно вымыть горячей водой и вытереть насухо. Надо внимательно следить за чистотой кормушек, особенно кормушек с фруктами и поилки, где особенно быстро могут размножаться бактерии.

• Не следует передвигать клетку с места на место. Клетка – дом Вашего питомца и этот дом должен быть всегда на одном и том же месте.

В первые дни пребывания у Вас Вашего питомца, ему будет не до игрушек, однако хотя бы одну игрушку надо предложить. Некоторые попугаи боятся новых игрушек, в таком случае следует повесить игрушку на некотором расстоянии от клетки, постепенно пододвигая ее ближе. Когда птица привыкнет к новому предмету, можно перевесить игрушку на клетку так, чтобы попугай мог ознакомиться с ней сквозь прутья клетки. Только когда он

полностью привыкнет к игрушке, ее можно переместить внутрь.

Не следует загромождать клетку игрушками на первом этапе общения с птицей – это может привести к самодостаточности попугая и нежеланию общаться с хозяевами.

Попугаи - очень умные птицы и большинству из них не составит труда открыть дверцу клетки, поэтому надо предусмотреть дополнительное запирающие устройство. Пружинные карабины использовать не следует, они представляют опасность - клюв попугая может застрять в таком карабине. Можно использовать карабин с резьбовой муфтой, но некоторые попугаи справляются и с ним. Наиболее надежный вариант - маленький навесной замок с ключом. Ключ надо обязательно вынимать из запертого замка.

С первого дня надо установить строгий распорядок дня для птицы. Приобретите электронный таймер (механические часто неточны и за сутки могут убежать или отстать на 30-40 минут), который будет включать и выключать светильник над клеткой в запрограммированное время. Зимой продолжительность светового дня должна составлять 10-12 часов, летом 14-16 часов. При коротком световом дне птица не успевает съесть достаточно пищи, худеет, становиться апатичной и подавленной. Чрезмерная продолжительность светового дня в зимний период может спровоцировать преждевременную линьку, а при дефиците общения и недостаточной занятости попугая привести к самоощипыванию.

Для попугая важен полноценный продолжительный ночной отдых. Если птице не предоставлена отдельная комната, в которую не заходят после отключения светильника, клетку следует накрывать воздухопроницаемой темной тканью, предпочтительно хлопковой. Некоторые птицы впадают в панику при попытке их накрыть, тогда к этому надо приучать постепенно, накрывая сначала часть клетки и с каждым разом увеличивая накрываемое пространство. Надо быть готовым и к тому, что попугай попробует «на клюв» покрывало, например, чтобы продолжать зрительно контролировать окружающее пространство.

Птица должна иметь возможность отдыхать не менее 9-10 часом в темноте и, по возможности, в тишине, хотя в городской квартире это трудновыполнимо. Все-таки надо стараться приглушить звук телевизора или музыкального центра после того, как попугая накрыли на ночь.

Прогулка.

Первые две недели не стоит пытаться выпускать попугая из клетки, а если при Вашем приближении к клетке птица продолжает кричать и биться в истерике, этот срок следует продлить. Если же птица спокойно реагирует на Ваше присутствие рядом с клеткой, чистится, ест, играет, когда Вы находитесь в комнате, можно выпустить питомца на прогулку. За пару часов до запланированной прогулки можно убрать кормушку с зерновой смесью, чтобы потом облегчить процесс возвращения попугая в клетку – проголодавшаяся птица охотней пойдет в клетку, если в кормушку ей положить вкусный орешек.

Прежде чем выпускать птицу на прогулку, убедитесь, что в комнате сведены к минимуму потенциальные опасности – придется избавиться от всех ядовитых цветов, убрать в недоступные для попугая места электропровода, мелкие предметы, которые птица может проглотить, вазы и другие бьющиеся предметы, чтобы испугавшаяся птица не могла пораниться. Окна, если они не снабжены мелкой решеткой или хотя бы москитной сеткой (москитная сетка для крупного попугая – не преграда, при испуге он может просто пробить ее на лету, или прогрызть за несколько секунд), надо закрыть, шторы задернуть, чтобы птица, испугавшись, не ударилась в оконное стекло. На первый раз лучше завесить и зеркала, если они есть в комнате.

За летающей птицей во время первых прогулок надо смотреть очень внимательно – она может свалиться за мебель, запутаться в шторах и т.п. За время пребывания в неволе и у птиц, попавших в неволю в птенцовом возрасте, теряются навыки полета и приземления, особенно в незнакомом помещении. Приземляясь, птица может стукнуться и даже серьезно пораниться. Не следует сгонять птицу с клетки, чтобы посмотреть, как она летает.

Бывает, что и при открытой клетке птица не хочет ее покидать. Не надо пытаться выгнать ее из клетки – просто положите около выхода любимое лакомство с таким расчетом, чтобы попугаю пришлось хотя бы одной лапой выйти за пределы клетки, чтобы добраться до лакомства. Постепенно лакомство можно класть все дальше и дальше. Наберитесь терпения и наблюдайте, как птица осваивает новые пространства сантиметр за сантиметром.

Возвращение питомца в клетку - куда более сложная задача, чем выход из нее. Вам повезет, если проголодавшийся попугай соблазнится пред-



ложенным в кормушке лакомством и добровольно вернется на место. Чаще приходится прибегать к хитрости, чтобы водворить птицу в клетку. Если в Вашем присутствии птица боится возвращаться в клетку, можно выйти из комнаты и продолжать наблюдение из соседнего помещения, однако, если птица спустится в клетку, но успеет выбраться на свободу прежде, чем Вы сможете запереть ее, заставить ее сделать это еще раз будет очень трудно. Для нелетающих птиц можно попробовать использовать метод «вертикального доминирования» - если птица спокойная и уравновешенная, но никак не хочет возвращаться домой, можно встать рядом с клеткой, на которой сидит птица, на стул или лесенку с таким расчетом, что бы оказаться выше попугая.

Некоторые птицы в такой ситуации пойдут в клетку. Но даже попугай с подрезанными крыльями и покладистый, может испугаться и спрыгнуть с клетки, поэтому этот метод следует применять с осторожностью. Лучше дождаться, пока проголодавшаяся птица сама вернется домой. Самых упрямых попугаев, не желающих даже ради еды идти в клетку, придется ловить полотенцем, но лучше это делать в полной темноте - так птица испытывает меньший стресс. После возвращения в клетку, каким бы методом оно ни было достигнуто, попугаю надо предложить поощрение в виде лакомства или любимой игрушки. Помните, что пока Ваш питомец на свободе, нельзя делать резких движений, кричать, встряхивать одежду или покрывала – неосвоившаяся птица неминуемо испугается, начнет метаться, а это может привести к травмам.

Естественное поведение попугая.

По утрам и вечерам у попугаев обычно наступает период активности, когда птица свистит, укает, разминает крылья, активно передвигается по клетке. Если есть возможность, лучше позволить попугаю провести этот период вне клетки. И способные к полету птицы, и птицы с подрезанными крыльями разминают их, сидя на жердочке или держась за решетку клетки. Активная птица несколько десятков секунд энергично машет крыльями, сидя на месте. Такую зарядку птица делает несколько раз в течение дня, особенно в периоды утренней и вечерней активности. Любая клетка, даже та, в которой птица только ест и спит, должна позволять птице проделать эту зарядку. Если клетка мала, маховые перья быстро обтрепятся об решетку.

В течение дня попугай неоднократно занимается туалетом – перебирает и чистит перышки, почесывается, осматривает свои лапы и когти. В уходе за оперением птица может проводить до 50 % своего времени. Однако, если попугай почесывается нервно и непрерывно, это повод заподозрить у него паразитов. К такому же эффекту может привести чрезмерно сухой воздух в помещении.

Попугаи периодически чихают. Редкое чихание и чихание после чистки оперения – не повод для беспокойства. Беспокоиться следует, если попугай чихает каждые 10-15 минут - это повод для немедленного обращения к врачу.

Отдыхая, птица сидит на одной лапе, вторую поджимает к самому брюшку. Часто можно наблюдать легкое дрожание оперения на груди и брюшке попугая – это естественное явление, свидетельствующее (при поджатой лапе), что птица расслаблена и довольна. Более интенсивное дрожание перышек на груди, напротив, свидетельствует, что птица взволнована или возбуждена, иногда, при сильном возбуждении могут подрагивать и крылья. Это тоже абсолютно естественные явления, которые не должны вызывать беспокойства у владельца.

Ночью птица может поесть и даже помахать крыльями. Многие птицы во сне падают с жердочки. Это может происходить в любом возрасте по разным причинам. Птица может испугаться спросонья неожиданного звука с улицы, потерять равновесие, иногда причиной таких падений становится беспокойство, причиняемое паразитами. Помочь в этой ситуации может слабый светильник, оставленный на ночь рядом с клеткой.

Довольная, удовлетворенная птица иногда скрипит клювом – быстро и мелко водя подклювьем из стороны в сторону. Как и большинство живых существ, попугаи зевают, широко разевая клюв.

Просыпаясь, попугай испражняется большей, чем обычно в течение дня, порцией помета – это поведенческий атавизм. В природе многие виды попугаев ночуют в дуплах и не испражняются, чтобы не пачкать дупло. Некоторые птицы, дремлющие в отсутствие хозяев, переносят это поведение и на дневное время, воспринимая приход владельца как утро. Этот факт однозначно свидетельствует о том, что попугаи способны контролировать процесс испражнения. Некоторые птицы сами выбирают место для туалета, теоретически можно приучить птицу испражняться только в отведенном месте (хотя отработанных методик приучения не существует). Но это имеет свою оборотную сторону – приученная таким образом птица будет терпеть до тех пор, пока хозяин не позволит ей улететь с плеча или не перенесет ее сам. Такое напряжение не может не сказаться на здоровье птицы.

Все попугаи грызут когти – это естественный процесс.

В течение дня попугай несколько раз может присесть отдохнуть, поджав лапу, даже подремать, прикрыв глаза.

Раз в год взрослые попугаи линяют, но у птиц, содержащихся в квартирах, очень часто нарушены биоциклы из-за неправильного освещения. В этом случае линька может затянуться на месяцы. Часто бывает нарушенной и ювенильная линька (из птенцового оперения во взрослое), так как эндокринная система не до конца сформировалась. Начинается линька увеличенным количеством выпавшего пуха, к которому ежедневно добавляются выпавшие контурные перья. Птица во время линьки больше времени уделяет своему оперению, больше спит, иногда становиться раздражительной.

Во время линьки увеличивается слоение клюва (клюв у попугаев немного слоится всегда, потому что роговой чехол клюва постоянно растет).

Организм вашего питомца во время линьки можно и нужно поддержать витаминными и минеральными подкормками.

Игрушки.

В зоомагазинах сейчас есть выбор игрушек для крупных попугаев, однако предпочтение следует отдавать только хорошо зарекомендовавшим себя крупным производителям, специализирующимся на игрушках для птиц. Игрушки можно сделать и

самим – одна из самых простых и самых востребованных попугаями – куски веток плодовых и др. лиственных деревьев мягких пород, длиной 10-15 см, вплетенные в косичку из хлопчатобумажной веревки.

Уход за попугаем и его жилищем.

Помимо ежедневной уборки, необходимо регулярно мыть клетку.

Попугая надо регулярно купать. Как и люди, далеко не все птицы любят эту процедуру, но к ней надо приучать. Купание необходимо для поддержания оперения красивым и здоровым. На первых порах достаточно использовать пульверизатор для ежедневного опрыскивания птицы. Воду надо наливать достаточно горячую, с таким расчетом, чтобы, распыляясь, вода долетала до птицы чуть теплой…

Опасности в квартире.

Открытые окна представляют основную угрозу для попугаев и их владельцев. Держать окна закрытыми всякий раз, когда Ваша птица на свободе – лучший способ избежать неприятностей. Но если есть возможность, лучше установить на окна или форточки сварную металлическую решетку с мелкой ячейкой (чтобы птица не могла просунуть в нее голову).

Вторая, самая распространенная причина бытовых травм и гибели птиц – электропровода и розетки.

Также, одну из самых серьёзных угроз здоровью птицы дома представляют мелкие вещицы, в состав которых входят такие металлы, как цинк и свинец…

В следующем номере – окончание статьи о содержании крупных и средних попугаев: подробно про игрушки, уход за попугаем и его жилищем, прогулки и путешествия с попугаем, опасности в квартире и т.п.

Фото и текст с сайта

MyBirds.ru
Энциклопедия владельца птицы

Правильное питание вашего питомца - это основа его здоровья и долголетия

Все корма, купленные в зоомагазинах, можно условно разделить на три группы: на корма эконом, премиум и супер-премиум классов. Различаются они не только ценой, но и качеством. Так, зачастую, в коробках с кормами эконом-класса для разных видов грызунов и кроликов, чьи системы питания могут существенно различаться, содержится одинаковый (по качеству и составу) корм, больше половины которого может составлять овес.

Нередко эти корма бывают изготовлены из ингредиентов, не прошедших очистку от пыли и других посторонних компонентов. Также пыль попадает в негерметично закрытые коробки во время их хранения на оптовых базах и непосредственно в местах продаж.

При изготовлении дешевых кормов не учитывается возрастное и физическое состояние животного; у них низкий процент поедаемости и усвояемости.

Владельцы животных, приобретающих такие корма, объясняют свои действия дешевизной продукта. И в качестве аргумента приводят довод, что если килограмм дешевого корма хомячок будет есть больше месяца, то столько же он будет есть и более дорогие корма. Тогда зачем платить дороже?

Питаясь кормами эконом-класса, хомячок, морская свинка или кролик съедают не весь корм. Зачастую все тот же овес, различные гранулы и другие составляющие просто выбрасываются при генеральной уборке клетки. Если посчитать, то дешевый корм, уже не окажется таким дешевым, т.к. из-за частичной поедаемости, его потребуется в полтора-два раза больше.

Корма премиум-класса, несмотря на то, что они стоят дороже, лишены многих недостатков дешевых кормов. У дорогих кормов многослойная упаковка предотвращает попадание посторонних компонентов и сохраняет свежесть кормов. К тому же, кормовые смеси премиум-класса сбалансированы по содержанию витаминов, питательных и минеральных веществ.



Примером таких кормов являются продуктовые линейки XtraVital и Care+* для грызунов и кроликов голландской компании Beaphar, созданные при участии ведущих экспертов по кормлению и ветеринарных специалистов, которым удалось создать уникальный корм, все гранулы которого имеют один состав (все в одном). Такие корма съедаются полностью, благодаря чему предотвращается выборочное питание, и животное получает все необходимое для его здоровья. К тому же эти корма безопасны, в них отсутствуют компоненты, способные вызвать аллергию или раздражение кожи.

*Корма XtraVital и Care+ содержат все необходимые мелким домашним животным аминокислоты, витамины и минеральные вещества (хелатная форма которых способствует лучшему усвоению), Омега-3 и Омега-6 в правильных пропорциях для здорового сердца и правильного кровообращения. Эхинацея и Спирулина добавлены для укрепления иммунной системы и повышения сопротивляемости организма болезням, ФОС и МОС добавлены для формирования здоровой желудочно-кишечной микрофлоры, а Юкка Шидигера (Yucca Schidigera) уменьшит запах экскрементов и мочи. Витамин Е и Cell Protection System защищают клетки организма от повреждений.

Более подробную информацию о продукции компании Beaphar можно получить на сайте: www.beaphar.ru

Как научить птицу петь

Когда говорят об обучении птицы пению, обычно имеют в виду канарейку (точнее, кенара – красиво петь у канареек могут только самцы). Других птиц тоже можно учить – петь могут, например, даже какие-то виды попугаев – но результаты будут гораздо скромнее. Канарейку же специально на протяжении многих и многих поколений выводили как идеального певца, и сейчас даже генетически эта птичка существенно отличается от своей дикой товарки, которая тоже поёт, но не так красиво.



Кенар Карлос, фото Ирина Должикова, финалист конкурса «Зоопапарацци - осень 2010»

Итак, как научить петь кенара?

Обучать следует молодых птиц. Начинать воспитание следует примерно в конце сентября, когда у птенцов закончится первая линька. Предварительно необходимо отделить самцов от самок (обычно в этом возрасте половые различия уже заметны). И внимательно осмотреть каждого кенара. Истощенных или, наоборот, ожиревших птенцов необходимо соответствующим питанием привести к норме.

Каждого самца следует поместить в одиночную клетку, а затем расставить их на открытых полках. Первое время (1-2 недели) клетки с молодыми самцами ставят так, чтобы они видели соседей (это помогает им привыкнуть к одиночеству). Затем, клетки ставят рядами одну на другую, перегораживают ряды картоном, чтобы птицы не видели друг друга, и начинают обучение.

Для кенара необходимо приобрести учителя. Обычно это более опытный кенар. Иногда – другая птица, пению которой вы хотите обучить молодых канареек. Это могут быть овсянки, зяблики, синицы, соловьи и коноплянки. Клетку с учителем лучше установить напротив клеток с учениками (учеником) так, чтобы им было его видно. Иногда клетку с учителем ставят просто наверху. Обучение пению необходимо проводить в отдельной комнате, где лучше всего организовать голубое или зеленое затемнение (с помощью занавесок синего, зеленого или голубого цвета). Молодые кенары намного лучше воспринимают песню учителя, находясь в условиях затемнения. В этом случае птиц ничто не отвлекает, они легче усваивают все необходимые навыки.

Профессионалы обычно используют специальный учебный шкаф – он состоит из отдельных ячеек с задней стенкой и дверцей, застекленной матовым или молочным стеклом. Для доступа воздуха и вентиляции в задней стенке ячейки делают отверстия. Для каждой ячейки также можно сделать индивидуальную занавеску, и затемнять-открывать птицу независимо от других.

Затемнение следует применять с большой осторожностью, так как птицам в таких условиях живется нелегко. Несколько раз в день дверцы (занавески) надолго открывают, чтобы кенары могли вдоволь поесть, напиться воды и выкупаться. На ночь шкаф оставляют с открытыми дверцами для свободного доступа воздуха.

Нельзя содержать в одной комнате с молодняком взрослых особей, особенно разнополых. Также птенцы не должны слышать пения других птиц, поскольку они могут перенять от них серьезные недостатки, которые впоследствии будет очень сложно искоренить. Любые посторонние звуки также оказывают негативное влияние на результат обучения. Правда, иногда разрешается содержать вместе с молодыми самцами синиц и овсянок: считается, что пение этих птиц обогатит репертуар кенаров новыми трелями.

Обучение лучше всего проводить в утренние часы. Вначале открывают учителя, а ученик (ученики) внимательно слушает, затем опытную птицу затемняют, раскрыв молодого самца. Для прослушивания песни молодых самцов их следует поодиночке освобождать от затемнения и давать возможность в течение 30-40 минут свободно петь (разумеется, учитель при этом прикрыт затемнением). За песней молодых птиц необходимо внимательно следить, не допуская её искажения. При ошибках или искажениях пение нужно немедленно прекратить, с помощью затемнения. Малоспособных птиц надо отбраковывать. Таким образом, процесс обучения непрост. Только небольшая часть молодых самцов становиться хорошими певцами.

Когда молодая птица научится хорошо исполнять песню, необходимо твердоц закрепить этот навык. Поэтому не стоит спешить с окончанием учебы. Нужно предоставить молодым певцам возможность и дальше слушать учительскую песню.

К 7-8-месячному возрасту песня молодых кенаров обычно достигает нужного качества и их оставляют без затемнения.

В качестве «учителя» в последние годы всё чаще используется какое-либо устройство для воспроизведения звуков (магнитофон, компьютер и т.п.) Это не возбраняется, однако и без того сложный процесс обучения может затрудниться техническим браком от звука с устройства.

Но, у технических устройств есть и преимущества: их можно использовать, например, во время линьки птиц, когда кенары поют редко или совсем не поют, а также в тех случаях, когда приобретают молодую птицу с неукрепившимся планом песни.

СПЯЩИЕ КРАСАВИЦЫ



Часть 2: содержание различных соней в неволе



Орешниковые сони
Фото Эльвина Курганская

В номере «Сурок.Инфо» №6 (33) за август мы рассказали о жизни и повадках соневых. Теперь подробнее остановимся на их содержании в неволе.

Сразу скажем, соневые – не для новичков и не для детей. Это сложные зверьки. Если у вас нет долгого и разнообразного опыта с грызунами, лучше не беритесь за сонь – вы с ними не справитесь и не сумеете обеспечить им хороших условий.

Поскольку соней держат в неволе мало и редко, проверенных консультаций и советов получить вам будет не от кого (или они будут противоречивыми). Поэтому надо быть вдвойне аккуратными во всех вопросах, связанных с содержанием зверьков.

Клетка

Клетка должна быть большой – как минимум около метра по самой длинной стороне. Высота не меньше длины-ширины. Обязательно наличие ветвистого, хорошо закрепленного, прочного древесного ствола (некоторые заменяют его несколькими полочками с «лазенками» - лесенками, канатами, например, производства Karlie Wonderland). Корягу лучше использовать от лиственных (фруктовых) деревьев, а не смолистых типа сосны. Ствол перед установкой необходимо как следует обработать – долго и тщательно промыть, протереть жесткой щеткой, затем прожарить как следует в духовке от паразитов и т.п. Закрепляя ствол, нужно помнить, что его придется иногда снимать для чистки, и предусмотреть эту возможность (некоторые для этого устанавливают ствол на плоскую широкую подставку – такой вариант подойдет разве что для небольших соней, африканских; прочие опрокинут конструкцию, им требуется надежно закрепить оба конца ствола). Для садовых сонь (в отличие от про-



Африканские сони
Фото Эльвина Курганская



Африканская соня
Фото Эльвина Курганская

чих) можно использовать не очень высокие клетки (это самые «наземные» из сонь); для орешниковых и африканских размеры могут быть несколько меньше указанных в начале статьи – 50-70 см.

Важный момент: для всех сонь, кроме полчка (и может быть садовой), расстояние между прутьями должно быть не более 5-6 мм. Но таких клеток (больших и одновременно с 5-6 мм между прутьями) в продаже почти не бывает, разве что террариумы. Поэтому, часто приходится самостоятельно делать вольер или переоборудовать террариум, клетку (переплетать открытые участки частой сеткой 2х2 мм, обязательно металлической). Еще для крупных сонь важно надежно запирать дверку (приходится вешать замочек). Иначе зверек откроет дверку и сбежит! Сони вообще весьма склонны к побегу.

Тряпки и вата опасны для зверьков (ниткой можно оторвать хвост, удавиться, отрезать лапу), их не должно быть в клетке.

Очень хороший вариант жилища описан в №31 «Сурок Инфо» - вольер, сделанный хозяевами для сахарных поссумов; он также прекрасно подошёл бы для сонь.

Колесо. Сони его очень любят. Оно обязательно должно быть сплошным, а не решетчатым (не повредят хвост), и лучше размером от 18 см (для мелких – от 16 см). Если в клетке живет несколько сонь – лучше иметь не одно колесо, а хотя бы два-три.

Обязательно наличие **автоматической шариковой поилки.**

Домик – обязательно нужно иметь несколько домиков (не менее двух-трех), лучше скворечников-дуплянок со съемной стенкой (для чистки). Какие-то домики должны висеть на стенке (оборудовать пути залезания – сетка или канатики на стенку и т.п.), какие-то стоять на полу. Чистить их можно по очереди, так как сони часто засоряют их недоеденными фруктами и запасами, и переселяются в «незасоренный» домик.

Подстилка – стандартная (опилки, или кукурузный наполнитель, или гранулы для крупных соней). Конечно, материал для гнезда – бумажные салфетки без запаха и цвета. Чистка - примерно 1 раз в пару недель, домики чаще (скапливаются остатки еды).

Кормление

Пишет биолог А.Э. Айрапетянц, занимавшаяся сонями более 10 лет: *«… сезонная потребность в том или ином корме в какой-то мере сохраняется и у содержащихся в неволе зверьков. Ранней весной и зимой они при наличии большого разнообразия пищи буквально набрасываются на почки и кору побегов ивы, осины, черемухи; летом их больше всего привлекают фрукты и плоды, а ближе к осени они явно отдают предпочтение семенному корму, особенно маслянистым семенам… ни полчки, ни мушловки, по нашим наблюдениям, в неволе жи-*



вотную пищу не едят».

Вообще, 3 базовых составляющих корма для соней, это – животный корм, фрукты-ягоды, и сухой зерновой корм. Животный корм в больших количествах особенно важен для садовой, лесной и африканской сони – они без него просто не могут. Зоофобос, мучной хрущ, сверчок… Опытные любители часто разводят сверчков или мучных червей сами. Если нет возможности достать насекомых – их можно частично заменить на куриное мясо (можно давать сырые куриные шеи, от отварного мяса сони часто отказываются), яйца, творог (малой жирности, без сахара и добавок). Однако нужно учесть, что в живом корме есть редкие питательные вещества, поэтому приходится вводить в рацион дополнительные витаминно-минеральные препараты (Beaphar для грызунов и Хелавит).

Полчок и орешниковая соня нуждаются в животном корме гораздо меньше.

Фрукты и ягоды - из ягод можно давать почти все, что едят люди, только при подаче косточковых фруктов и ягод (вишня, черешня, персик, абрикос и т.п) обязательно нужно вынуть косточку (т.к. в самой косточке находится очень много цианида). Яблоки (вместе с сердцевиной) – любимое блюдо всех сонь, полчку и садовой можно давать целое, мелким соням – по четвертинке в день. Также популярны груши, банан, дыня, тыква и т.п. В качестве сухого зернового корма лучше всего использовать Padovan или Beaphar для бурундуков. В случае его отсутствия – какой-либо хороший корм для крыс. Из корма следует выбирать большую часть семечек и орехов – и давать их в качестве лакомства, а также при подготовке к зимней спячке и сразу после пробуждения из неё (если давать всё время – сони сильно жиреют). Полчки летом обязательно должны получать листья.

Жареное, солёное, жирное, масло, соль, сахар и прочее – под запретом (см. полный список запретов в «можно-нельзя» для хомяков на сайте hamster.ru)

Общее правило для любого корма: сомневаетесь – лучше не давать, заменить.

Микроклимат

А.Э. Айрапетянц, пишет, что *«…в условиях современных малогабаритных квартир с их излишне сухим воздухом орешниковые сони, вероятно, страдают от низкой влажности, потому что они иногда вдруг начинают гибнуть без всяких видимых на то причин»* (вероятно, это актуально и для других ви-



Орешниковая соня
Фото Эльвина Курганская



Лесные сони
Фото Анна Чернова, www.zoome.ru



Лесная соня
Фото Анна Чернова,
www.zoome.ru



Лесные сони
Фото Анна Чернова, www.zoome.ru

дов соней). Ультразвуковой увлажнитель воздуха вам в помощь.

Для африканских соней, по некоторым данным, комфортная температура составляет не менее 25 градусов Цельсия.

Спячка

Считается, что для долгой здоровой жизни все виды соней, кроме африканских, нуждаются в зимней спячке. Хотя бы на месяц-два. Организовать её, конечно, дело не такое простое. Для этого требуется помещение с постоянной температурой примерно от 0 до +5 градусов (например, застеклённый балкон). Снижать температуру от комнатной следует постепенно. Впрочем, иногда сони впадают в спячку даже при комнатной температуре (например, у владелицы сониполчка из Москвы – соня Фрося как-то сбежала из клетки и устроилась спать среди вещей; её нашли и сонную же уложили в домик в клетке, спала она месяца два, потом очнулась, и долго отъедалась).

К спячке соню необходимо подготовить – откормить, дать материал для обустройства зимнего гнезда. При отсутствии спячки у соней могут быть жизненные отклонения (а могут и не быть) – например, в Московском зоопарке полчки не хотели размножаться несколько лет, пока им не организовали спячку. Сейчас уже, как ни странно, они размножаются и без неё.

Совместное содержание и размножение

А.Э. Айрапетянц пишет: *«…все четыре вида сонь, которых мы содержали в неволе, регулярно размножались и благополучно выращивали потомство».* Вместе с тем, отмечены внезапные случаи агрессии, и даже убийства при совместном проживании зверьков (даже при многомесячном мирном, казалось бы, сосуществовании). В природе сони – одиночки, и это надо однозначно уяснить (при этом, самцы и самки некоторых видов иногда недолго живут вместе во время спаривания, также, сони часто собираются группой в гнезде на время зимней или даже дневной спячки). Безусловной отсадке подлежит самец при беременности самки (и выкармливании малышей). Также любое совместное проживание должно проходить при постоянном, ежедневном пристальном наблюдении, а отсадочные клетки должны всегда быть наготове на случай возникновения конфликтов. Вообще, возможно, лучше и не рисковать совместным содержанием, особенно если вы не ставите целей разведения зверьков.

Разведение – все виды соней приносят 1-2 помёта в год (редко 3), обычно первый весной, второй летом-осенью. Число детенышей 2-6 (иногда больше). Беременная и кормящая самка, как обычно у грызунов, требует больше покоя и белковой пищи, а также становится более нервной. Детеныши становятся самостоятельными в 4-6 недель (в зависимости от вида соней). Подробнее – см. первую часть статьи про соней, в номере «Сурок.Инфо» №6 (33) за август.

Кстати, самец африканской сони в процессе ухаживания выводит весьма красивую мелодию.

В неволе, вероятно, из-за отсутствия спячки, циклы размножения могут сдвинуться или исчезнуть.

Приручение

Самая приручаемая – африканская соня. Её вполне можно приучить выходить на зов, гулять по рукам и т.п. (соня по имени Аэлита по нескольку часов сидела на руках у хозяйки каждый вечер, не убегая, и даже засыпала у неё в рукаве). Прочих соневых можно приручить только частично. Сидеть на руке, брать с руки корм со временем они научатся, будут радостно выскакивать из домика, едва заслышав, как ставят миску. Но при попытке погладить-потискать – могут укусить (кроме разве что орешниковой, которая безобиднее остальных). Полчка вообще нужно брать в перчатках (лучше кольчужных), во всяком случае, первое время, так как его укусы могут быть очень болезненны.

Хватать за хвост соней нельзя – оторвется и слезет шкурка хвоста (таков их природный защитный механизм).

Переучивание (хотя бы частичное) на дневной режим дня тоже возможно только для африканской сони, все прочие днем разве что выбегают на минутку из домика, активничая исключительно ночью.

Лечение

Болезни соней аналогичны болезням других мелких грызунов. Нужно иметь навыки лечения грызунячьих болезней, полную аптечку для грызуна – антисептик, байтрил, преднизолон и прочее (такую, как для крысы или хомячка), хорошего доктора-ратолога на постоянной связи, и внимательно наблюдать за зверьками, их поведением и самочувствием. Дозировка лекарств аналогична хомячкам (мелкие сони – как для джунгариков, крупные – как для сирийчиков, в соответствии с весом). Нового зверька на пару недель помещают в карантин в отдельную клетку (как с любым грызуном).

Приобретение

Сони – редкие зверьки, и питомников соней, как таковых, не существует. Их разводят и предлагают отдельные любители грызунов или люди, отловившие их в дикой природе. Время от времени они появляются в продаже на птичьем рынке, на сайтах объявлений типа авито и сландо, на выставках грызунов. Иногда соней предлагают зоопарки. Чаще всего в продаже можно встретить африканских соней или соню полчка.

Подробнее о повадках сонь, их образе жизни и некоторых особенностях содержания можно прочитать в книге «Айрапетянц А. Э. Сони. — Л: Из-во Ленинградского ун-та, 1983». Скачать её можно, например, на сайте bookfi.org/book/488880 (а также и в других местах – гугл и яндекс вам в помощь).

Сергей Нелин

Благодарности:
заводчице африканских соней
Барановой Ольге Юрьевне (Москва)
за консультации по содержанию;
Курганской Эльвине (Одесса) за фотографии
орешниковых и африканских соней;
Черновой Анне - www.zoohome.ru -
за фотографии лесных соней

Абсцессы и кисты у грызунов и зайцеобразных

Широко известна склонность крыс к развитию опухолей. Однако не все новообразования под кожей у зверька являются действительно ими. Зачастую, уплотнения в/под кожей у крыс не деле оказываются абсцессами или кистами. Морские свинки чаще других страдают кистами сальных желез, защечными абсцессами из-за неправильного роста зубов. Эктопаразиты (клещи, вши) тоже могут привести к нагноительным процессам. У кроликов любые новообразования под кожей должны быть внимательно изучены (миксоматоз, фиброматоз, оспа, стрептоккокоз и др.) Гнойные высыпания на коже по всей поверхности тела, включая уши, могут оказаться мышиной оспой, которая опасна для жизни зверька (Осторожно, эпидемия!!!)

В общем, повреждения кожи могут вызываться совершенно разными причинами и задача врача ее найти и ликвидировать.

Сегодня мы поговорим об отдельных, единичных кожных новообразованиях. Они могут быть фиксированными к коже и окружающим их тканям (как и опухоли) или не фиксированными – «шарики под кожей».

Большинство абсцессов (нарывов) – это инфекция кожи вследствие укуса или царапины. Организм формирует капсулу вокруг инфицированного очага, отгораживаясь от гнойного процесса, изолирует его. Иногда абсцесс возникает из-за присутствия инородного тела в коже (послеоперационные швы, занозы).

Чтобы зажить, нарыв должен открыться и вытечь. Чтобы ускорить это, сначала тщательно обрезают волосы на значительном расстоянии от припухлости. Затем дважды в день применяют местный горячий компресс, стимулирующий созревание абсцесса. Его можно сделать двумя способами: использовать ткань, смоченную горячей водой или налить эту воду в латексную перчатку. Перед применением всегда проверьте температуру на вашем предплечье и лишь потом прикладывайте компресс к телу зверька на месте припухлости на максимально возможное время, которое она вам позволит. Для ускорения созревания и разрешения абсцесса можно также наносить на вершину абсцесса препараты, содержащие бензил-пероксид, ихтиоловую мазь, мазь Вишневского. Кто-то вспомнит про горячую луковицу или лист столетника.

В конечном счете, сформируется корочка-струп, которую вы можете удалить либо позволить ей самостоятельно отторгнуться. Как только нарыв вскроется, аккуратно очистите его от гноя мягкими выдавливающими движениями и протрите чистыми ватно-марлевыми тампонами (ватными палочками).

Если полость абсцесса большая, то лучше ее промыть раствором бетадина в разведении 1:5, или

3% раствором перекиси водорода, или 1% раствором диоксидина при помощи шприца без иглы. Затем в полость обработайте небольшим количеством мази с антибиотиком (Левомиколь) и мягко помассируйте, распределяя ее равномерно. Заживление должно происходить изнутри кнаружи. Если кожа заживает слишком быстро, то инфекция возвратится. Ежедневно проводите обработку раны, вычищая некротизированный струп.

По ряду причин, абсцессы в области паха характерны для особей мужского пола. Зачастую их обнаруживают уже после вскрытия и подсыхания. В большинстве случаев они заживают очень быстро.

Многие абсцессы безопасны, но если они достаточно большие, или располагаются в лицевой области, или затрагивают такие ткани, как зубы или лимфатические узлы, то обязательно применение оральных антибиотиков. Проникновение инфекции в кровь может привести к гибели животного. Абсцессы, которые не заживают, могут оказаться стерильными (неинфекционными), кистами или даже раковой опухолью (плоскоклеточный рак) особенно в лицевой области.

Абсцессы в лицевой части.

Так как появление любой припухлости или гноя в области рта или челюстей может оказаться абсцессом зуба, нужно немедленно обратиться к ветеринару. В этом случае, не ждите, чтобы нарыв вскрылся самостоятельно. Больной зуб, который является источником инфекции, должен быть удален, что не гарантирует прекращение инфекционного процесса в самой челюсти. Это означает, что необходима агрессивная немедленная терапия с применением сильных антибиотиков, один из которых будет активен против анаэробов (метронидазол или клиндамицин). Желательно провести подтитровку антибиотиков к культуре, выращенной из посева с пораженной альвеолы. Абсцессы зуба (периодонтит) - опасное заболевание, которое может привести к гибели крысы.

У морских свинок абсцессы в лицевой части черепа чаще связаны с неправильным ростом зубов, их чрезмерным разрастанием с повреждением слизистой оболочки ротовой полости. Это приводит к развитию местного воспалительного процесса с нагноением. Причем вскрытие абсцесса может произойти как вовнутрь (в рот), так и наружу, в области щеки. Животные перестают поедать твердые корма, что приводит к нарушению стирания зубов. Усугубляется процесс развитием общей воспалительной реакции и сепсиса.

Кисты сальных желез.

Киста - мешочек, заполненный жидким или полутвердым веществом. Наиболее обычный для крыс тип - киста сальной железы. Эти кисты развиваются из сальных желез в коже, и наиболее часто встречаются у самцов (у которых эти железы наиболее активны, особенно на боках и спине). Эти кисты очень напоминают маленький абсцесс, хотя они заполнены жировым секретом, а не гноем. Кроме того, киста увеличивается значительно медленнее, чем абсцесс или опухоль. В конечном счете, киста формирует небольшое отверстие на вершине, которое имеет черный цвет из-за скопившейся грязи.

Киста сальной железы обычно не причиняет крысе никакую боль и не требует лечения. Но если Вы горите желанием полечить, действуйте как при абсцедировании. После горячего компресса и обработки перекисью водорода настойчиво поцарапайте ногтем вершину кисты, что способствует ее вскрытию.

К сожалению, киста появится вновь, до тех пор, пока ее капсула не будет разрушена. Наберитесь терпения и продолжайте вычищать ее, в конечном счете, киста уйдет.

Есть предположение, что кисты сальных желез являются генетически обусловленными, так как семейно наследуются. Пероральное применение антибиотиков не эффективно.

Активность сальных желез напрямую зависит от половых гормонов и деятельности щитовидной железы. Чем сильнее выделяются гормоны, тем выше по социальному статусу крыса, тем больше Вы обращаете внимание на «желтую смазку на коже» и всякие кисты сальных желез. Кстати, повышение продукции гормонов способствует развитию «гормонального канцерогенеза», проще говоря, появлению опухолей.

Ветеринарная клиника «МИВ»
www.m-i-v.ru
1-ый Нагатинский проезд, д 5а, +7(499)611-30-38

www.m-i-v.ru/tabid/1470/369/Abstsessy-i-kisty-u-gryzunov-i-zaitseobraznykh/Default.aspx



На фото: вскрывшийся крупный абсцесс на боку у джунгарского хомячка. Зверёк впоследствии выздоровел, правда, потребовалась операция по иссечению тканей - самостоятельно абсцесс очень долго не заживал, несмотря на процедуры...

Сайт газеты «Сурок.Инфо»: http://surok.info. E-mail: gazeta@surok.info. Тел.: +7 (926) 206-2782
Главный редактор: Елена Дубровская. Выпускающий редактор и верстка: Сергей Нелин.
Газета издается маркетинговым агентством «Родемакс» (www.rodemax.ru). Агентство оказывает услуги по маркетинговой, рекламной, PR и консалтинговой поддержке компаний, работающих в сфере зообизнеса, осуществляет сбор, обработку, анализ и оценку информации о состоянии, конъюнктуре и тенденциях развития рынка. Выступает организатором Зоошоу «Зверек на ладошке»® (www.zverek.ru), поддерживает многие популярные интернет-ресурсы для любителей животных.