

# УЛИТКИ АХАТИНЫ: БОЛЕЗНИ

# Раковина теряет цвет (белеет панцирь)

Потеря пигментации **естественна при старении улитки**. Однако, если ваша улитка еще достаточно молодая, а потеря цвета случилась, то возможно дело в одной из указанных ниже причин.

- **Слишком низкая влажность** - почаще обрызгивайте стенки террариума с улиткой. Проверьте, возможно, влага не конденсируется внутри террариума, а скапливается на почве - такое бывает, когда в аквариуме слишком много отверстий (к примеру, используется домик для хомяков) - закройте лишние и поменяйте заболоченный грунт.
- **У вас не очень хорошая вода**. Отстаивайте воду для улиток так, как вы делаете для комнатных растений или перейдите на бутилированную.
- **Улитке не хватает кальция**. Если вы даете улиткам подкормку проследите, ест-ли она её?



Такие следы появляются, когда раковину улитки начинают обгрызать товарищи по террариуму.

Если эта улитка - самая маленькая и слабая, то необходимо отсадить её в отдельный террариум.

Если все улитки приблизительно одинакового размера и пострадавшая не показывает никаких дополнительных признаков нездоровья, понаблюдайте за ней какое-то время, возможно будет иметь смысл отсадить агрессора.

Некоторые владельцы улиток писали, что от **обгрызания панциря помогает смачивание слабым раствором йода.**

В любом случае нападение одной улитки на другую в данном случае чаще всего связано с недостатком кальция. Следите за тем, чтобы у улиток всегда в достатке был панцирь каракатицы или другие кальциевые добавки.

# Раковина “облазит”



# Улитка сама обгрызает свой панцирь

Некоторые улитки начинают сами сгрызать свеженаросший панцирь, и при этом полностью перестают расти.

Причин, по которым они это делают, может быть несколько:

- **Паразиты (клещи)**, здесь рекомендуется качественная чистка террариума с обеззараживающими средствами. Саму улитку можно обрабатывать антисептиками, например, Мирамистином.
- **Нехватка кальция** - вводим в рацион улитки больше кальция, при необходимости принудительно.
- **Вредная привычка** - отсаживаем улитку и пытаемся сделать её панцирь "невкусным", к примеру, обмазав новый слой вазелином, лаком от обгрызания, слабым раствором йода.
- **Нехватка витаминов** - можно помимо всего прочего облучать улитку ультрафиолетовыми лампами для рептилий (ReptiGlo), которые имитируют дневной свет.



# Неровная, слоющаяся раковина

Такие повреждения могут говорить о:

- Некачественной воде, в этом случае начинаем воду отстаивать или пользоваться бутилированной
  - Грибковом заболевании.  
При грибковом заболевании лучше всего использовать для лечения в комплексе:
    - Купание в метиленовой сини (противогрибковый препарат для рыб),
    - Облучение УФ
- Так-же необходимо качественно продезинфицировать террариум.



Сколы это практически всегда результат падения улитки с высоты. В большинстве случаев улитке есть возможность помочь. Порядок помощи пострадавшей улитке такой:

На сломанный участок панциря необходимо **наложить гипсовую заплатку**. Гипс можно легко найти в строительных магазинах или в наборах для детского творчества (панно из гипса), но это будет дороже. Как основу для гипсовой заплатки можно использовать марлю или бинт.

После того, как гипс подсохнет, **закрепить его быстросохнущей эпоксидной смолой (клей Рохірол)**, покупаем там-же, на строительном рынке - этот клей схватывает поверхность за 10 минут, при этом он не имеет запаха и по составу достаточно безвреден.

Конечно, в случае практически полной потери раковины такие меры скорее всего не помогут. Помимо проблем с панцирем улитку также могут беспокоить паразиты. Самые распространенные - это личинки дрозифил.

## Сколы на панцире



# Белые червячки в грунте

Помимо личинок дрозофил в грунте могут содержаться другие насекомые, которые могут причинить вред и здоровью улиток. В ситуации, если паразиты были обнаружены нужно

**Искупать улиток** в слабом растворе марганцовки,

**Очистить террариум** с помощью соды в первый раз, второй раз хорошо отчистив при помощи того-же раствора марганцовки, только более крепкого.

**!Не забудьте очень хорошо ополоснуть террариум перед заселением улиток обратно!**

Естественно, необходима **дезинфекция грунта и аксессуаров.**

В качестве профилактики от нежелательных соседей старайтесь

вовремя **убирать остатки пищи,**

не допускать **чрезмерного заболачивания** грунта,

не размещать в террариуме элементы декора или грунт не

проведятщательной **дезинфекции.**

Таким-же образом можно извести и плесень, если она вдруг оказалась в вашем моллюскарии.



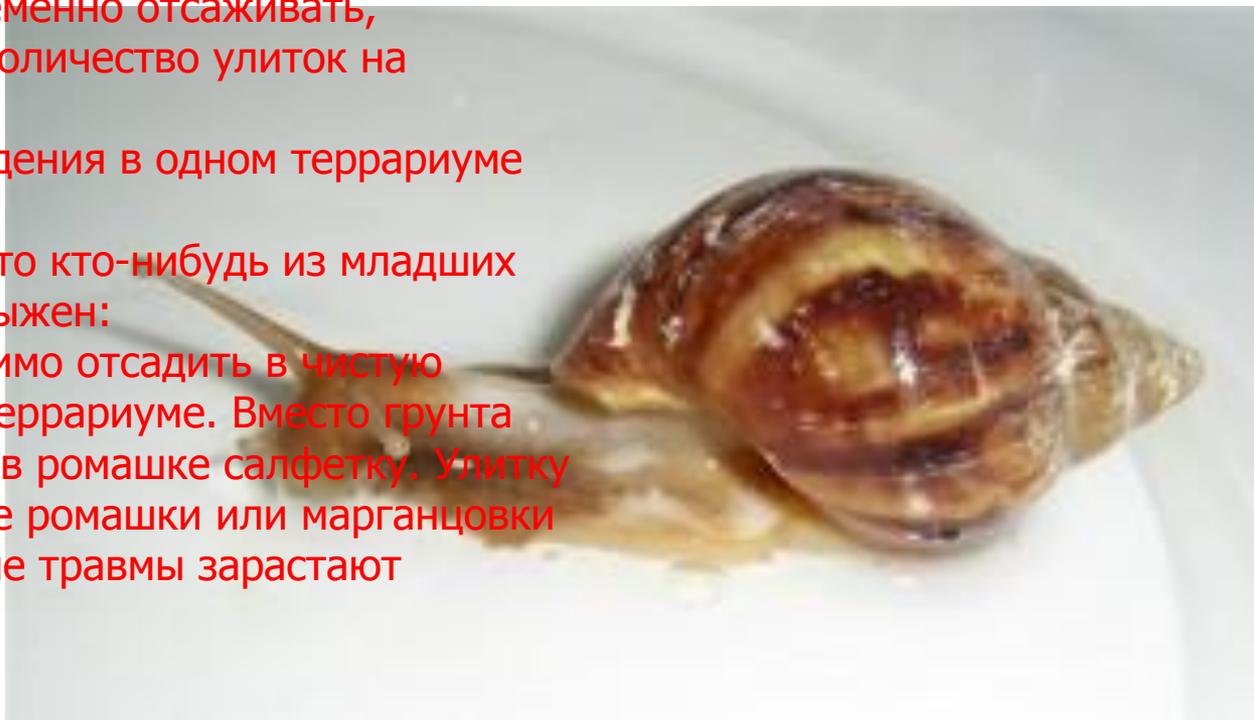
# Травмы на теле улитки

Улитки очень хорошо регенерируют, но это не значит, что можно оставлять полученные улитками раны без лечения. Чаще всего в условиях домашнего содержания причиной травм становится каннибализм. Стопроцентно избежать в своем аквариуме такого явления нельзя, но можно постараться по-максимуму ликвидировать причины, которые могут привести к каннибализму:

- больных и вялых улиток своевременно отсаживать,
- стараться не держать большое количество улиток на ограниченном пространстве,
- по-возможности избегать нахождения в одном террариуме улиток разных возрастов.

В противном случае есть риск, что кто-нибудь из младших или ослабленных окажется погрызен:

Пострадавшую улитку необходимо отсадить в чистую среду, чуть суше, чем в общем террариуме. Вместо грунта можно использовать смоченную в ромашке салфетку. Улитку дважды в день купать в растворе ромашки или марганцовки (слабом). Как правило нетяжелые травмы зарастают достаточно хорошо.



# СПАСИБО ЗА ПРОСМОТР!!!

