

Alimentación de Gecko Leopardo y otros reptiles insectívoros con el método de “embuchado”.

Lic. Daniel Caporaletti[§]

En algunos casos de geckos que no coman por su propia cuenta, y agotadas otras instancias, o geckos a dieta especial, o en algún caso extremo de no disponibilidad de alimento vivo (caso de ciertas localidades del interior donde Grillos Capos solo llega una vez a la semana) se puede reemplazar el alimento vivo por preparados para gatos/perros cachorros convalecientes (AD, hills o Recovery, ROYAL CANNING+ REPTOCAL/REPTOLIFE).

Sintomatología: En casos que el *hobbista* note la no alimentación del gecko por sus propios medios, o problemas para la caza (e.g., geckos con problemas motrices congénitos o adquiridos), se puede buscar otras formas de alimentación no naturales pero efectivas. Es importante de todas maneras agotar instancias anteriores ya que el acostumbamiento del gecko a este tipo de alimentación puede ser un camino de no retorno. Un gecko puede comer tanto como 10 insectos por día (un gecko adulto...3 o 4 zophobas y 6 grillos adultos; una cría de un mes, 2 tenebrios y 3 o 5 grillos medianos o 2 grillos grandes); y tan poco como no comer por 2 o 3 días (hembras a punto de poner...geckos mudando). El promedio de 6 insectos por día baja a 1 o 2 a veces en invierno, incluso con piedra calefactora y lámpara infrarroja. En una casa de familia, la temperatura de verano puede variar de 22°C a 30°C, pero en invierno, puede estar entre 17°C (sin calefaccionar) y 22°C, calefaccionada. Esta será la temperatura del terrario del gecko en aquellos rincones donde el calentamiento de la piedra y/o la lámpara de calor (cerámica, infrarroja, negra o blanca de día) no alcancen. Y no está mal que así sea, permite al reptil bajar su temperatura a necesidad. Pero determina una lógica disminución del metabolismo y alimentación. La única manera de determinar temperaturas diarias extremas es con termómetros digitales o analógicos de máximas y mínimas (memoria de las temperaturas extremas del día, por ejemplo...mínimas entre 1 y 6AM, máximas a la tarde, cerca de la lámpara calefactora).

De todas maneras, es importante determinar que, en cierta proporción, algunos de los problemas diagnosticados por los *hobbistas*, son más problemas de medición que reales. Sugerimos en esos casos pasar al gecko a un recinto pequeño, solo papel, escondite mínimo, bebedero y bandejita con calcio y vitaminas, donde los grillos no puedan ni escapar ni esconderse de los ojos del hobbista ni fugarse. De esta manera, se colocan de 5 a 10 insectos (5 grillos, 5 tenebrios/zophobas en comedero), y se espera 24hs para volver a contarlos. Si desaparecieron, aunque sean 2, quiere decir que el geckito está comiendo. Los grillos deben ser del mayor tamaño posible. I.e., geckos de más de un mes grillo grande (se puede retirar las patas traseras para facilitar la alimentación), geckos de 2 a 4 semanas grillo mediano, gecko de 3 a 14 días, grillo chico. Siempre “empanados” con calcio +vitaminas (reptocal/reptolife o vigorex+carbonato de calcio). Nunca alimentar con microgrillo salvo en caso de gecko minúsculo nacido muy pequeño. Tenebrios para geckos de hasta 2 o 3 meses, luego zophobas, primero medianas, luego grandes. ES TOTALMENTE CONTRAINDICADO SALVO CASO PARTICULAR, “EMBUCHAR” UN GECKO QUE COME NORMALMENTE POR SUS PROPIOS MEDIOS.

Primeros auxilios: El 90% de los casos de no alimentación del gecko por sus propios medios se solucionan sin llegar al extremo de alimentación por “embuchado”, siguiendo las siguientes reglas básicas-

- Aislar al gecko por un mes al menos, de sus congéneres que pueden (y ocurre a menudo) ser dominantes e inhibir su alimentación. El recinto debe ser pequeño con ambientación minimalista.
- Regular correctamente la temperatura, esto es, con piedra calefactora+lámparas de calor¹. La piedra es imprescindible para geckos ya que suministra calor abdominal que favorece la digestión. La lámpara calienta el ambiente. Recomendamos programarla con timer de 20hs a 8AM (de noche). Siempre controlar exceso/defecto de temperatura con termómetros e, idealmente, determinar la zona más caliente en 35 a 45°C y la más fría en 20°C. NO COLOCAR LA CUEVA SOBRE LA PIEDRA. No colocar NUNCA reptilarios sobre estufas (estante sobre una estufa) ni métodos de calefacción alternativos tales como estufas a gas o caloductos a menos de 2 metros del reptilario. No colocar el reptilario a mas de 1,5 metros del piso. No usar la lámpara calefactora por debajo, sino por encima de la reptilera. No usar

[§] Biólogo, Encargado de Grillos Capos. grilloscapos@gmail.com.

¹ El tubo UV no es imprescindible para gecko leopardo pero ayuda a la síntesis endógena de vitamina D3 (como ocurre en el resto de los vertebrados), fijación de calcio, crecimiento del gecko y pigmentación vistosa.

lámpara dentro del reptilario (a menos que el reptilario tenga 50cm de altura y los geckos no lleguen a menos de 20cm de la lámpara trepando). Tampoco colocar el reptilario a la intemperie o en ambientes fríos tales como un quincho, un hall abierto o sin calefacción ambiental nocturna. Seguir la siguiente tablita de recomendaciones:

Tamaño del terrario	lámpara de calor
Hasta 40cm	lamparita blanca de día 25-40W, lámpara negra 75W
40 a 80cm	lámpara infrarroja 60 a 100W
80cm en adelante	lámpara infrarroja de 100 a 150W, lámpara de cerámica

- No manipular al gecko en absoluto mientras este convaleciente.
- Asegurar la correcta hidratación, con escondrijo húmedo (i.e., turba, vermiculita o mezcla húmeda o papel de cocina mojado) y bebedero tamaño bañera (que permita al gecko meterse completamente). Siempre con red “anti-ahogo” de grillo.
- Ofrecer al gecko grillos “fáciles”, i.e., sin patas o valiéndose de una pinza, sostenerlo cerca de su boca (a unos 3 cm).

Embuchado: en caso de fallar todo lo anterior por una semana (7 días), Se pasa al proceso de “embuchado”. Clásicamente se lo define así por a costumbre de abrirle la boca a la mascota e introducirle alimento en el buche, casi hasta la garganta y dejar que mastique. Sin embargo, sugerimos en geckos métodos más gentiles.

- Mezclar una lata de AD (hills) o recovery (ROYAL CANNING) con aprox. 7 cucharadas de reptocal/reptolife (TETRA) o similar.
- Separar en 20 porciones (en tachitos de fotos, bolsitas,...) y congelar.
- SIN DESCONGELAR, raspar con cuchillo solo lo que se va a utilizar.
- “ensuciar” los labios del geckito con el paté y dejar que se relama. Para ello se puede utilizar: cuchara común, cucharita de helado descartable, jeringa de 1ml y hasta pincel. El gecko habitualmente tarda 2 o 3 días en aceptar, pero usualmente acepta con gusto. Alternativamente, se puede, entre 2 personas, intentar que abra la boca, y cuando abre (enojado) para morder, dejar que muerda el dedo para mantener abierto, y la 2da persona alimenta. **Nunca** forzar la apertura. Las porciones suelen ser del tamaño de un grillo...desde 2 veces al día hasta día por medio. Tener en cuenta que no es recomendable que un geckito que no viene comiendo hace rato, coma demasiado de pronto, sino que el aumento de la dieta suele ser gradual. En la medida que el gecko se lo ve activo, no adelgace la cola, se puede probar al cabo de 7 a 10 días, suspender el tratamiento y esperar una semana (7días) para observar si vuelve a comer solo. En caso afirmativo se avanzó un paso.
- De todas maneras, así como en el caso de humanos, el 90% de las intoxicaciones se curan sin determinar precisamente el agente tóxico, existe la posibilidad de realizar análisis de materia fecal con veterinarios de exóticos para la tranquilidad del *hobbista*. Consultar a *Grillos Capos* por veterinarios de exóticos (grilloscapos@gmail.com).
- El fundamento de esta estrategia de enfrentar los síntomas en desconocimiento de la causa, es reforzar con una adecuada alimentación las defensas naturales del animal. Por otra parte, la administración incorrecta de medicamentos no específicos, en dosis inadecuadas, para solucionar problemas “supuestos” no correctamente diagnosticados, es la una de las causas más comunes de la mortalidad de mascotas en cautiverio. Es importante de todas maneras, con o sin diagnóstico preciso, realizar todos estos procesos al final y con útiles separados y diferentes de los utilizados para otros reptiles, ya que si la causa del problema es contagiosa, podemos expandir el problema. Como en una familia, cuando un integrante esta engripado, no compartir el vaso.

Lic. en biología Daniel Caporaletti
Encargado de Grillos Capos
grilloscapos@gmail.com