

1. HÁMSTER CHINO.

El hámster enano chino, también conocido como *Cricetulus griseus* mide de 8 a 12 cms. de largo, procede de las estepas y regiones semidesérticas chinas y mongolas. También recibe el nombre de hámster listado chino o, simplemente, hámster chino. El pelo presenta una estructura sedosa y es muy denso.

El dorso es de color gris ratón. Entre los grandes ojos negros comienza una estría central oscura, a veces bastante pálida y apenas visible, que llega hasta la



cola. Esta es clara y, para un hámster, relativamente larga, pues mide de 2 a 3,3 cm. Los pies y el vientre son blancos, y la lana inferior es de color gris oscuro.

También las plantas de los pies muestran pelo, al menos los meses de invierno.

Los machos del hámster chino pesan entre 35 y 45 gr., y las hembras entre 30 y 38 gr. Las crías recién nacidas pesan entre 1 y 1,5 gr. /1 al cabo de un mes pesan aproximadamente 20 gr. Abandonan el nido cuando tienen 8 a 10 días, toman alimento sólido a los 9-11 días y a los 15 días ya son destetados. Los ojos se abren a los 13 ó 15 días. A la edad de 4 semanas ya son sexualmente maduros y adultos a las 4- 7 semanas.

Tras una gestación de 20 a 22 días, la hembra pare como promedio unas 7 crías. Sin embargo, cada año sólo suele tener de 4 a 7 camadas, que nacen a intervalos de 45 días. Ello se debe a que el hámster chino está acostumbrado a una pausa invernal en su ciclo reproductivo, debido a su procedencia de regiones frías.

Asombrosamente no hiberna, ni siquiera cuando hace mucho frío; se han encontrado animales incluso a -40°C. Por otra parte, también se pueden ver sus huellas en la nieve cuando va desde su madriguera hasta sus almacenes, que dispone en aquellos lugares en los que encuentra grandes cantidades de semillas.

La distancia entre su madriguera y sus despensas puede llegar a ser de más de 100 metros.

Una tercera parte de su alimentación se compone de proteínas de origen animal, a veces incluso las dos terceras partes. Come insectos (principalmente escarabajos), arañas y caracoles. El alimento vegetal consta sobre todo de semillas de gramíneas, del carrizo, de la potentilla y del salicor. Así como de variedades de alfalfa, trébol y de guisantes.

Dado que este hámster se ha convertido en un animal que sigue los asentamientos humanos, se le puede encontrar en los campos de cereales, de los que lleva a su madriguera hasta 500 gr. de granos a modo de provisiones.

Este hámster chino vive no pocas veces en las paredes de las tiendas de los nómadas, así como en las paredes y suelos de madera de las casas. Si no, excava en verano una sencilla madriguera que se compone de una galería de paso, una cámara y una galería ciega.

En invierno se trata de un sistema de galerías que llevan a una cámara con un nido perfectamente acolchado, a una o varias despensas y a un retrete. Casi siempre también existen galerías verticales y galerías ciegas.

Este hámster se crió por primera vez en China en 1937. Se utilizaba como animal de laboratorio y como tal se llevó a los EE.UU., en donde también se descubrió su aptitud como mascota. Se puede adquirir desde 1971 también en Europa en las tiendas de animales. Ello se debe a que la cría es extremadamente difícil debido a la enorme agresividad de la hembra. Los animales jóvenes, incluso si no son hermanos de camada, se pueden cuidar muy bien juntos. Parece ser que las hembras también conviven bien entre sí. A menudo tienen a sus crías en el mismo nido y las amamantan todas juntas.

No obstante el hámster enano chino no se ofrece con frecuencia.

Cuando alcanzan la edad de 5 meses, las hembras se vuelven verdaderamente agresivas respecto a los machos, mutilándoles las colas y los órganos genitales y muchos de ellos mueren a consecuencia de los mordiscos.

Los esfuerzos de criar hembras más pacíficas sólo tienen éxito muy lentamente.

En la actualidad ya existen parejas que se pueden tener siempre juntas. Sin embargo, la mayoría de veces es necesario juntar a una hembra en celo por breve tiempo con el macho y bajo vigilancia, para devolverla luego a su propia jaula.

A la edad de 2-3 semanas, los jóvenes hámsters chinos son muy juguetones, saltan uno alrededor del otro, luchan y emiten pequeños chillidos. Se encaraman por la jaula y cavan en todos los lugares, por lo que es bueno si ésta es grande y contiene

muchos juguetes y artilugios para encaramarse, incluida una rueda de ejercicios. La jaula debe tener asimismo una gruesa capa de fondo, pues a estos primos nuestros les gusta esconderse debajo, sobre todo si quieren dormir durante el día. Naturalmente, también se les puede poner una casita-dormitorio, con abundante material para el nido, como heno y celulosa.

Con sus dientes los hámsters listados chinos desgarran ambos materiales durante mucho tiempo, hasta que consiguen que su tamaño y suavidad corresponda a sus gustos.

Los ejemplares salvajes recién cazados son asustadizos durante largo tiempo, pero si se les trata correctamente, también se vuelven mansos. Los cachorros criados en casa suelen serlo desde un principio. Dado que no muerden, también pueden cogerlos con toda tranquilidad los niños. Al no desprender ningún olor y despertarse por la tarde antes que nosotros los hámsters dorados, pueden considerarse como la mascota ideal entre los pequeños animales. Por desgracia, el hámster enano chino aún no se encuentra en todas partes, por lo que sus ventajas todavía no se han podido difundir.

2. HÁMSTER DORADO.



FOTO 6. Hámster Dorado

El Hámster Dorado o Sirio conocido con el nombre científico de *Mesocricetus Auratus* que es originario de Asia Menor, y vive en zonas desérticas o semi-desérticas, por lo que es un animal de hábitos nocturnos, ya que durante el día se lo pasa durmiendo en sus madrigueras que excava en el suelo a profundidad, para escapar del calor de la superficie. Por lo tanto si lo tenemos en casa, tiene que estar

resguardado del frío que no soporta.

Este hámster hace en su madriguera varios aposentos, uno donde siempre hace sus deposiciones, otro donde almacena cantidades exageradas de comida, y otra sala donde hace un lecho cómodo con hojas para dormir. Por lo tanto si lo tenéis en casa, en su jaula, ponerle una casita para dormir, un sitio para almacenar.... y otro para el alimento, no significa que los use, el Hámster Dorado puede dormir en montoncito de virutas, y terminar haciendo el pis en la casita, pero ese será su orden.

Hay que tener cuidado con la comida, tiende a esconder bajo la viruta del fondo gran cantidad de comida, que si son semillas no ocurre nada, pero si es fruta fresca, acabara por pudrirse.

El tamaño del hámster Dorado oscila entre los 15-18 centímetros, siendo la hembra mayor que el macho. El peso de adulto va entre los 100-150 gramos y tiene una vida media como casi todos los hámsters de unos 3 años.

En cuanto al aspecto se diferencia perfectamente del resto por el tamaño. Si es una cría, por que las plantas de los pies no tienen pelos, tiene un rabo de 1-2 cm. y a cada lado tienen una glándula que le sirve para marcar el territorio.

El nombre de hámster Dorado o sirio, le viene por que la primera vez que se capturo fue durante una reexpedición a Siria, y el color silvestre es el dorado, que le sirve de camuflaje sobre las arenas de los desiertos de Asia menor. En la actualidad, casi no quedan hámsters silvestres, a causa de la destrucción de su hábitat, y en cuanto al color, se han realizado tantos experimentos y cruces, que es la especie con más cantidad de mantos.

Por el tipo de pelo se clasifican en cuatro:

Pelo corto (es el más común, con pelo corto y tupido)

Pelo largo (los llamado Teddy Bear, con un pelo muy largo y espectacular los machos y un poco mas corto las hembras)

Pelo Rex (tiene el pelo rizado y ondulado)

Pelo Saten (el pelo es de un aspecto muy brillante)

En cuanto a los colores, hay cantidad de ellos, y los que saldrán.... (Dorado, negro, chocolate, canela, champaña, crema, marfil, blanco, gris...)

El hámster Dorado es un animal solitario, por lo que debemos tenerlo solo en una jaula, es muy territorial, y no soporta la presencia de otros hámster, solo se une a la hembra en época de celo, y después hay que separarlos. Si se tienen dos Sirios desde pequeños juntos, al principio la cosa parecerá ir bien, y se soportaran, hasta que se hagan adultos, y uno siempre intentara imponerse al otro, y si están dentro de la jaula, las consecuencias pueden ser peligrosas hasta que si no los separas, puede acabar con la vida de uno de ellos.

3. HÁMSTER ROBOROWSKI.

Phodopus Roborowski es el nombre científico de esta especie particular de hámsteres enanos. Son referidos a menudo también como ' Roborowski ' o ' el hámster

de desierto'. Es el más pequeño de especies enanas de hámsteres, son también los más duros que domestican a jóvenes. Son fácilmente reconocibles por su pelaje moreno pálido, su vientre blanco y las marcas blancas distintas solamente por encima de sus ojos. Muchos propietarios enanos de hámster piensan que Roborowski es 'el más amable' de hámsteres enanos, a causa de su retrato y caricaturas y a causa de las animaciones.



La primera muestra de *Phodopus Roborowski*, fue capturada en julio de 1894, y conservada en un líquido durante la expedición de Roborowsky y Kozlov. Ha sido nombrado en honor del descubridor el Teniente Roborowsky. Sin embargo, ninguno valoró en cautividad hasta 1970 por el Zoo de Moscú y la Sociedad Zoológica de Londres. La inmensa mayoría de los Roborowski de hoy en día parece provenir al principio de una tienda holandesa.

Se encuentra en las regiones de desierto del Estanque de Zaysan y de Tuvinskaya Región Autónoma de Rusia, en Mongolia Interior, y las provincias de China de Xingjiang, Gansu, Shaanxi, Shanxi, Kirin, Heilongjiang y Liaoning.

Los Roborowski, contrariamente a sus otros colegas enanos prefieren residir en las regiones arenosas con una vegetación dispersa, particularmente en las colinas y en las dunas cambiantes y en la arena. Su madriguera desciende a 50-150 centímetros en la arena. La cavidad del nido es cavada en arena húmeda firmemente apretada. Este refugio subterráneo abastece un aislamiento a los climas extremos del desierto, guardando constante la temperatura a un nivel habitable. El nido es construido con lana despedazada de carnero o de lana de camello y construye en forma un poco esférica, y se parece mucho a un nido de aves. Cerca de la superficie, cambia la arena regularmente y a menudo recubre la entrada de la madriguera (terrier), disimulándolo de depredadores e intrusos. En su hábitat natural, el régimen de *Roborowski* es constado por insectos y por plantas. Aunque esto sea verdad, no es recomendado alimentar de insectos su hámster.

Una de las primeras cosas que cualquiera observaría de *Roborowski* son su superactividad y su agilidad. Es también en su instinto rechazar (echar de nuevo) el contacto humano, haciendo a ellos a animales de compañía poco adaptados para los

jóvenes niños. A muchos propietarios de *Roborowski* qué se salvan de sus jaulas, o hasta de sus manos. El manejo humano tiene sin embargo raramente para el resultado una mordedura de *Roborowski* y ya que no son agresivos, aunque se limite sus movimientos puedan pellizcar para escaparse.

Estos hámsteres de desierto son expertos de madriguera, cavan también y enredan su litera cuando son guardados en cautividad. Este comportamiento cesa sin embargo, en cuanto se dan cuenta que no hay medio de evasión posible. El Hámster de *Roborowski* es sociable y vivirá con otros de su propio género o de grupos mixtos de sexo a condición de que los hámsteres sean introducidos a una infancia.

Pueden sentirse apretados por las barras de las jaulas de hámster y las jaulas de ratones vendidas en las tiendas de animales de compañía y son mejor guardados en tapers, jaulas plásticas, peceras o terrarios. Debido a su naturaleza extremadamente activa apreciarán una gran jaula a pesar de su pequeña talla...

Es más bien tímido y hecho un animal de compañía que interesa a mirar bien y no a domesticar, ya que no es nada fácil.

En la naturaleza los Hámsteres de *Roborowski* viven en grupos sociables. Sus sentidos del olfato y del oído están muy desarrollados y cuentan pesadamente con estos sentidos para reconocer a otros animales y a su medio ambiente. La presencia de un macho aumenta la duración cuando los jóvenes se quedan con la hembra en su nido. Hay momentos en que la hembra podría cazar el macho a lo lejos, esto sobre todo si el macho trata de subir la hembra durante este período. Los *Roborowski* también son mejor guardados en par y en grupo a condición de ser introducidos jóvenes, parece que el aislamiento celular podría hacerlos agitados y estresar acortando así su esperanza de vida, pero siempre tendrá que haber un solo macho por grupo.

Como todos los demás hámsteres enanos, son nocturnos y son los más activos por la tarde noche y a las primeras horas de la mañana pero puede ser completamente activo para períodos cortos durante el día.

En su hábitat natural, la temporada de reproducción es en primavera y en verano (de abril a septiembre). En cautividad sin embargo, este ciclo no es así, y la reproducción puede también llegar durante noviembre y diciembre. Los períodos de gestación son entre 20 y 30 días y los bebés consecutivos pueden nacer hasta antes de que los precedentes sean totalmente privados. Los bebés nacen sin piel y vemos la piel rojiza que cambia de color cuando su piel aumenta. A una semana y media, son totalmente recubiertos de piel y a 2 semanas, sus ojos comienzan a abrirse.

Los *Roborowski* tienen un campo extremadamente corto de visión, contrariamente a los rusos/campbell o los siberianos. Pueden detectar fuentes o sombras pero no pueden ver bien cualquiera objetos por encima de 5 cm. Sin embargo los hámsters rusos y siberianos pueden ver bien por encima de 1 a 2 metros. La esperanza de vida media es de 3 años y medio, el más largo entre los hámsteres enanos. Crecen hasta una longitud media de 5-6cm, y varían en el peso y la talla. Los *Roborowski* son los más eficaces de todo el género *Phodopus* para concentrar la orina y lo es menos a las temperaturas frías (son sin embargo muy sensible al calor). Parecen necesitar menos agua que otros hámsteres enanos y son los mejores adaptados a la vida en el desierto.

Antes de la madurez sexual, una joven *Roborowski* hembra puede parecer obesa pero rápidamente su peso baja después de tener sus primeros bebés. Los signos de embarazo no son aparentes justo algunos días antes del parto. La hembra parece más grande cerca de la trasera, y sus pezones se vuelven distintamente visibles. Una hembra sola puede tener hasta 4 camadas por temporada de reproducción.

4. HÁMSTER SIBERIANO.

El hámster ruso (*Phodopus sungorus*) es una especie de roedor de la familia Cricetidae, familia que engloba animales como las ratas campestres y los lemmings, de vista corta, olfato agudo, siendo éste su sentido más desarrollado junto con el oído.



El hámster ruso es de pequeño tamaño, con 8-10 cm de longitud y unos 30 a 50 gramos de peso, de cola muy corta y cuerpo rechoncho. Es considerado como una clásica mascota, ya que sus cuidados sólo se limitan a la alimentación e higiene de la vivienda. El espacio, además también es considerado un factor idóneo para la estancia en casas de poco espacio. Es un hámster agradable al que se puede

acostumbrar a una rutina de comida e interacción con las personas encargadas de él.

4.1. Variedad de colores:

El color adecuado para los hámsters enanos rusos en la naturaleza es habitualmente de un tono café, grisáceo y blanco a parte con una línea dorsal de color

negra en la gran mayoría de los casos, así como alguna mancha del mismo color en el hombro. Dentro de las mutaciones o mezclas que se producen entre ellas (por razones científicas) también hay combinaciones como:

- Argente: es una combinación genética entre los rasgos del roedor campbells y el ruso. Presenta unos colores sepia, mientras que su línea dorsal puede ser de tono dorado.
- Canelo: es un tono gris que llega a presentar malformaciones como la falta de linealidad en la cabeza. Es un tipo de hámster que suele vivir menos de lo habitual.
- Mandarín: la mutación presenta un color de pelo naranja que, con el paso del tiempo, se irá volviendo de un tono amarillo-marrón.
- Perla: es un color de tonos diversos que data su aparición desde los años 80 ó 90 del siglo XX.

Así pues, se presentan diferentes colores, siendo los más habituales los tonos grisáceos o blanquecinos, con una banda gris oscura a lo largo del lomo y vientre blanco, aunque existen también variedades con diferentes tonalidades intermedias obtenidas a partir de cruces. La hembra se distingue del macho por la distancia entre los orificios del ano y la vulva. En ésta se pueden distinguir hasta 3 orificios. A partir del año y medio de edad aproximadamente, las hembras por lo general pasan a ser estériles.

4.2. Reproducción, gestación y parto.

El período de reproducción natural, en el cual se produce el apareamiento, abarca de abril a septiembre, aunque en estado de cautividad transcurre durante todo el año. La hembra, que alcanza su madurez sexual en torno a dos meses de edad, suele entrar en celo cada 4 días, si bien éste dura sólo unas horas.

El período de gestación abarca de 18 a 21 días y el número de crías por parto suele ser de 4 a 6, pudiendo en ocasiones sobrepasar los 8, aunque raramente.

Al nacer, las crías, que están completamente indefensas, pesan en torno a los 2 gramos, carecen de pelo y tienen los ojos y orejas cerrados. Al comienzo, maman hasta los 5 ó 6 días, momento en el cual los progenitores comienzan a proporcionarles alimento sólido, pese a que aún no han abierto los ojos. A los 12-14 días comienzan a ver y andar explorando el nido y las proximidades, mientras suelen buscar semillas o insectos. Suelen tomar leche materna hasta los 21 días, teniendo ya un comportamiento plenamente independiente a las 4 semanas, cuando pueden ya separarse de los padres, lo

que si no se efectúa puede coincidir con el nacimiento y acumulo de las nuevas crías que llevarán al inicio su proceso una vez más entre los 13 y 15 días.

4.3. Costumbres.

Generalmente son más activos en horas nocturnas, permaneciendo dormidos durante buena parte del día. Son animales solitarios, no siendo aconsejable que vivan en parejas del mismo sexo, ya que son muy territoriales y podrían llegar a agredirse e, incluso, a provocarse la muerte. En algunos otros momentos también existe la posibilidad de que agraden a los hámsters del sexo opuesto, sobre todo en el caso de las hembras que se encuentran en época de celo o parto, pues aunque sea su pareja de cortejo, buscará proteger a sus futuras crías del ataque de otros. Esto último depende de el carácter de la hembra, el cuál será, como en la mayoría de los casos, muy agresivo.

Tienen por costumbre hibernar, aunque es raro que lo hagan en estado de cautividad. La hibernación dura, aproximadamente, una semana. Durante este proceso parece como si el animal estuviese muerto, pero en realidad duerme plácidamente. Durante este proceso suelen cambiar impresionantemente el color de su pelo, haciéndose bastante más claro. El proceso de cambio de color del pelaje puede alcanzarse en poco más de 16 horas.

4.4. Hábitat.

El hámster ruso proviene de las estepas de Siberia y Mongolia, en el continente asiático, donde construye galerías bajo el subsuelo, aunque en la actualidad se cría fácilmente en cautividad. Sus enemigos naturales son depredadores como águilas, zorros, serpientes y otros animales rapaces.

Al ser domesticado es recomendable que el hámster ruso viva en una jaula de barrotes y no de tela ya que las roen y, finalmente, la rompen, así como peceras de terrario amplio, siendo este último lo más recomendable para este tipo de roedores ya que son muy flexibles y atravesarían con suma facilidad las rejas. La desventaja puede ser la falta de oxígeno.

Una rama o juguete masticable para hámster es necesario para que controlen el tamaño de sus dientes que nunca paran de crecer. Si un juguete masticable o rama no es proporcionado, el hámster tratará de morder todo lo que esté a su alcance como barrotes, dedos, juguetes dentro de la jaula y otras cosas.

A estos animales el frío no les afecta para nada debido a que se han criado en la fría estepa rusa. Debajo de su pelaje claro se encuentra una capa que les aísla totalmente, por cierto muy útil durante la hibernación.

Para la comodidad de la criatura es práctico utilizar como material absorbente de olores y desechos cama de cubos biodegradables o serrín compuesto por pequeños trozos de madera.

4.5. Alimentación.

En su hábitat natural, suelen comer principalmente semillas y, ocasionalmente, algunos insectos. Domesticado por el hombre, toma semillas variadas como pipas de girasol, maíz, cebada, sorgo, cártamo, etc. Aparte, pueden tomar frutas como manzana, pera, plátano, fresa en pequeñas cantidades, melocotón, aunque no deben ingerir frutas ácidas como el kivi o la naranja. También pueden tomar verduras, como zanahoria en pequeñas cantidades, lechuga, tomates, pimientos verdes y pepino.

Ya en la vivienda doméstica se pueden acostumbrar a la mezcla de semillas para pájaro, cereal inflado como un complemento alimenticio y otro cereal dulce para que mantenga con él un buen estado activo, pues la falta de actividades le podría ocasionar su muerte rápida.

En algunos casos, el animal criado en cautividad adoptará costumbres omnívoras y tomará carne cruda, chocolate u otros alimentos, pero no son aconsejables, pues pueden causarles trastornos importantes.

Es recomendable darles frutas y verduras sólo 2 ó 3 veces a la semana, y siempre en pequeñas cantidades. También es aconsejable retirarles de la jaula los restos que no se hayan comido pues suelen guardarlas en rincones de la jaula y se podrían pudrir y comerlo después en mal estado. Además, como aporte proteínico, queso fresco, yema de huevo cocida, carne cocida (jamón de York, salchichas), o insectos, como el gusano de la harina (*Tenebrio molitor*) y, en épocas de cría, a la hembra embarazada es aconsejable hacerle contar con una contribución más de aporte proteínico.

Es recomendable darle la opción de ingerir agua por medio de un bebedero, pues no causará tantos inconvenientes con el derrame de ésta. Sería aconsejable no ofrecerle agua directamente del grifo, ya que contiene sustancias muy tóxicas que no acabaría de ingerir adecuadamente. Es importante no dejar que el hámster sólo extraiga el jugo de las verduras frescas, que también serían necesarias en modo razonable.

4.7. Enfermedades.

Entre las más frecuentes está la caída total del pelo presentado por la falta de vitaminas y demás sustancias energéticas. En este caso es recomendable aportarle vitaminas en gotas al agua, aunque esta acción podría ser conveniente para el cuidado cotidiano.

Una diarrea a causa de muchos dulces o demasiada cantidad de verduras podría ser otra enfermedad común. El roedor presentaría un caso popularmente descrito como "cola mojada" en la cuál el animal se mostrará con la abertura del ano aparentemente tapada con un pequeño pedazo de excremento que le llevaría directamente a la muerte. Este caso también es presentado en el nacimiento de las crías quienes se verían afectadas en su desarrollo, pues no alcanzarían su tamaño normal y sus ojos tardarían en abrirse.

Es un fenómeno completamente natural el que los padres devoren a las crías indefensas por causa de la selección natural cuando sus progenitores estiman que no van a poder sobrevivir fácilmente.

Las causas de sus enfermedades suelen ser debidas a una mala alimentación, al mal estado de la vivienda, problemas respiratorios o digestivos por su maltrato y la sensibilidad absoluta al estrés, aunque, obviamente, también sufren enfermedades infecciosas víricas y bacterianas de difícil solución si no son tratadas a tiempo.

Son frecuentes las parálisis neurológicas, causadas por caídas y, posiblemente, por virus, caracterizadas por falta de movilidad en las extremidades posteriores. El animal afectado, si no se recupera, muere habitualmente en pocas horas.

5. HÁMSTER CAMPBELL.

El hámster Campbell (*Phodopus sungorus campbelli*) a diferencia del hámster ruso posee principales características que son su tamaño, cantidad de pelos en las patas, que incluso le dio origen al nombre de hámster enano de pies peludos, y forma de las orejas. Este hámster a diferencia del ruso, tiene mayor tendencia a ser pacífico. Incluso entre congéneres, claro que ello no supone que en cautiverio efectivamente será seguro ello, simplemente es cosa de probabilidad y no de una afirmación.



FOTO 9. Hámster Cambell

5.1 Origen.

El hámster de Campbell tiene una distribución geográfica muy similar con la del hámster ruso (*Phodopus sungorus*), son originarios de Asia central, Rusia y China nortea.

En la naturaleza el hámster ruso con el de Campbell se puede encontrar pero se ignoran dado que naturalmente no tendrían que hibridarse, aunque pueden hacerlo. Son especies muy cercanas entre si, además pueden dar híbridos fértiles sin problema alguno, incluso estos híbridos han generado nuevas variedades cromáticas como el mandarín, eso si siempre debe ser la madre Campbell y el padre ruso porque de lo contrario la diferencia de tamaño y en consecuencia el tamaño de las crías puede acarrear problemas de parto poniendo en riesgo la vida tanto de la madre como de las crías.

5.2 Alimentación.

Requieren una alimentación similar a la del hámster ruso (Alimento base de semillas un 75%, alimento fresco un 5% y proteína de origen animal en un 10%).

5.3. Crianza.

Los hámsters de Campbell no tienen una jerarquía tan estricta como los hámsters rusos, pero si es relativo o impredecible su comportamiento social en cautividad. Por lo tanto por motivos de seguridad lo ideal es separar al macho de la hembra después del apareamiento y dejarla a ésta en un lugar tranquilo y que cumpla las condiciones adecuadas de cría. La hembra es apta para la cría a la edad de 4-5 meses, su período de gestación es de 19-22 días y el número de crías va de 5-6 retoños.

Si se piensa hibridar hámster ruso con el de Campbell se debe tener en cuenta los sexos dado que si la hembra es más pequeña que el macho el parto puede ser fatal, por lo tanto la madre debe ser Campbell y el padre ruso para evitar problemas con la futura madre.

5.4. Enfermedades.

El hámster de Campbell por naturaleza es resistente a las enfermedades si está cuidado adecuadamente.

Si se habla de enfermedades más comunes tenemos la colibacilosis, resfrío común y diarrea.

Aunque los hámster del género *Phodopus* tienen la particularidad de un crecimiento de uñas más acelerado, por lo tanto debemos verificar regularmente las uñas de nuestros hámster y en caso de ver una anomalía efectuar una corrección.

5.5. Alojamiento.

Los hámsters de Campbell son más aptos para terrario que para jaula como ocurre con el hámster ruso, por lo tanto debemos proporcionar un terrario con medidas de 35 x 25 x 30.

Los accesorios para entretenimiento además de indispensables son la rueda giratoria con un accesorio para roer y desgastar sus dientes.

5.6. Comportamiento.

Los hámsters de Campbell son muy tranquilos con los humanos y a menudo lo son entre congéneres ya sean del mismo o distinto sexo sin una jerarquía tan estricta como la tienen los hámsters rusos.

Una curiosidad de los hámsters de Campbell está en que para desgastar toda la adrenalina acumulada realizan volteretas invertidas con gran precisión, una especie de pop-corning como ocurre en las cobayas, esta característica es propia de los Campbells, por lo cual también es visible en híbridos pero estos no lo hacen tan bien.