

Merawat Kura-kura Brazil

Merawat
Kura-kura
Brazil
oleh Reslider's
swamp

Page 1 of 4

Informasi umum

Filter

Fakta umum tentang

kura-kura anda. Kita tidak bisa mengelak, kura-kura air memang mengotori cukup banyak, bisa karena mereka menggali di dasar aquarium atau kebiasaan makannya yang mengoyak makanan dengan cakarinya. Mereka juga membuang kotorannya sendiri ke dalam aquarium. Oleh sebab itu kualitas air cepat menjadi buruk dan perubahan ini dapat berbahaya untuk kura-kura anda. Jenis sistem filter yang mana yang dipilih untuk aquarium? Tergantung dari jenis aquarium, volumenya, dan interior desainnya, sistem filter yang berbeda-beda juga dapat dikombinasikan. Contohnya untuk aquarium kecil yang tidak dekorasinya selain batu yang digunakan untuk daerah berjemur, filter tidak perlukan asal air diganti setiap hari. Tetapi rutinitas ini dapat menjadi terpaksa jika anda berhalangan beberapa hari atau anda menanam tumbuhan di dalam aquarium yang ditambah dengan pasir atau aquarium yang volumenya besar. Maka dari itu, filter aquarium yang efisien menjadi suatu keharusan. Filter internal Untuk aquarium kecil dimana kura-kura muda dipelihara, filter internal memberikan hasil yang cukup baik. Tergantung dari terdapat pompa yang filter ini dapat digunakan untuk volume sampai 60 liter. Karena volume penyaringan kecil, mereka sebaiknya dibersihkan lebih sering, tergantung dari ukurannya.

Filter undegravel (dibawah pasir) Penyebaran

Sistem filter ini menggunakan pasir aquarium itu sendiri sebagai media penyaringnya. Gerakan airnya dihasilkan oleh pompa udara atau pompa air. Pompa air aquarium (powerhead) lebih efisien dan memastikan air bersih menyebar ke semua permukaan filter dan tidak menjadi kontroversi, filter ini merupakan pelengkap yang baik bagi filter eksternal untuk aquarium kura-kura yang besar karena filter ini memastikan timbulnya bakteri pengurai dengan baik yang penting dalam penguraian kotoran.

Filter eksternal (luar aquarium) membelinya sebagai hewan

Filter ini penting jika aquariumnya berkapasitas 100 liter atau lebih. Karena ukurannya, filter eksternal memberikan kombinasi semua sistem filtrasi: filter mekanik, filter biologis dan filter kimia. Perawatannya juga mudah karena tangan anda tidak perlu masuk ke dalam akuarium untuk mengganti filter mediana. Yang anda perlukan adalah mematikan listrik filternya, tutup kran, memisahkan media filter dan anda dapat memisahkan filternya lalu membersihkan di lain tempat. Sangat mudah. Salah satu kelebihan filter luar/eksternal memberi ruangan dalam aquarium. Filter model yang terbesar sekarang menyediakan pemisahan terdalam. Erma selatan kura-kura yang tinggi untuk memastikan penyaringan yang sempurna. Dianjurkan untuk memiliki pompa dengan kapasitas 3 sampai 4 kali volume aquarium dalam satu jam. Anda juga bisa menggunakan dua filter ini sekaligus jika anda memiliki saluran yang besar. Mengganti air Meskipun anda telah menggunakan filter, mengganti air tetap diperlukan. Karena nitrat yang dimasukkan dari penguraian atau filter tidak akan hilang dengan efisien tanpa pergantian air. Dianjurkan untuk mengganti air 1/3 dari airnya setiap minggu. Ganti dengan air bersih hangat.

Makanan alam bebas, kura-kura ini

dapat hidup sampai 20 tahun, tetapi dalam tangkaran beberapa jenis kura-kura brazil adalah hewan yang makan apa saja tetapi anda perlu memberi makan mereka dengan makanan yang sesuai. Macam-macam makanan. Menvariasikan makanan sangat penting untuk untuk kura-kura untuk memastikan kesehatan telah dilaporkan bisa hidup keseluruhan hidupnya. Jangan memberi makan hanya satu macam saja. Anda bisa memberinya berbagai macam makanan hidup seperti jangkrik, cacing tanah, keong air, ikan cere, buah-buahan, sayuran, makanan komersil dan suplemen vitamin.

Fisik Berapa sering kasih makannya

Berwarna hijau tua dengan Kura-kura anda akan selalu meminta-minta makanan. Kura-kura brazil memiliki nafsu makan yang sangat besar. Kebanyakan

perawatan kura-kura dan memberi makan yang baik setiap dua hari sekali. Berapa banyak makanan yang baik? Sampai kura-kura anda terlihat tidak bersedih dan tidak. Pemelihara lainnya memberi makan dua kali seminggu. Saya pribadi memberi mereka makanan sekali sehari. Jika kura-kura anda gemuk, anda harus memperhatikan apa yang anda berikan atau apakah kura-kura anda mengalami perubahan pemberian makannya.

dibedakan oleh rahang bawah

Makanan komersial

dibanding jenis pseudemys yang lebih kotak. Jari-jari kaki

Anda bisa memberi makan komersial untuk kura-kura. Anda dapat memberi makan dengan makanan komersial tetapi anda harus memastikan bahwa makanan komersial yang anda berikan adalah yang terbaik. Periksa isi nutrisi maknanya. Sebaiknya proteinnya kurang dari 35% dan makanan komersial yang baik untuk kura-kura adalah yang mengandung kalsium dan vitamin A. Suplemen vitamin Anda dapat memberi suplemen vitamin dua kali seminggu. Di

Merencanakan jenis makanan anda dapat melihat macam-macam vitamin bubuk atau cair yang dibuat khusus untuk reptil. Pastikan suplemen mengandung vitamin A, karena ini sangat penting untuk kesehatan mata kura-kura.

Buah dan sayuran

Jantan memiliki cakar yang lebih panjang di kaki

Kebanyakan kura-kura tidak memberi tahu anda bahwa kura-kura brazil adalah hewan karnivora. Ya, mereka memang lebih suka makan daging daripada tanaman, tetapi bukan berarti mereka tidak perlu makan sayuran. Mereka tidak mendapat vitamin A yang cukup jika hanya makan serangga dan makanan komersial saja. Anda perlu memberinya sayuran yang kaya dengan vitamin A seperti wortel. Beberapa kura-kura juga menerima lettuce, tomat, pepaya, cantaloupe atau pisang. Jangan beri dia bayam atau collard green karena mereka dapat menyebabkan komplikasi pencernaan. Jika kura-kura menolak total

tempat tinggal mereka anda hanya memiliki dua pilihan: anda harus benar-benar memberi suplemen vitamin yang mengandung vitamin A atau paksa kura-kura anda untuk makan sayuran. Tanaman air Beberapa kura-kura akan makan tanaman air, maka jika anda mau mendekorasi aquarium anda bersama mereka, pastikan tanamannya tidak beracun untuk mereka. Beberapa tanaman yang kura-kura akan makan diantaranya adalah water hyacinth, water lily, elodia, duckweed. Memberi air kura-kura anda dengan tanaman air adalah ide yang bagus karena tanaman ini banyak mengandung vitamin A dan juga memberi tempat berteduh bagi kura-kura.

aquarium yang nyaman

Jangkrik rancang khusus untuk memenuhi kebutuhannya.

Jenis aquaria makanan yang baik untuk kura-kura. Mereka merupakan makanan komplit dan juga mengasyikan melihat kura-kura mengejar mereka. Anda bisa mendapatkannya di toko-toko dan mereka relatif murah. Atau anda dapat mengembang-biakan sendiri.

Standar aquarium adalah

Cacing tanah untuk kura-kura brazil, kalau anda tidak mau menyediakan kolam di luar.

Sangat penting juga adalah jika anda memiliki kura-kura di dalam aquarium, anda mungkin harus memotong cacingnya terlebih dahulu sebelum anda memberinya kepada mereka adalah anda dapat

membersihkannya dengan

Keong air Aquarium harus benar-benar bersih karena kesehatan kura-kura anda

Makanan yang baik yang tidak saja berfungsi sebagai makanan tetapi juga sebagai pembantu filter. Keong akan membersihkan kotoran yang kura-kura anda tidak makan. Anda tidak memerlukan aquarium yang besar untuk menernak kura-kura brazil adalah

binatang air dan mereka

Daging mentah, daging ayam atau ikan

dan cairnya ke dalam air, yang mana dapat menjadi

Kura-kura sangat baik menyukai daging mentah, tetapi makanan ini tidak bagus untuk kura-kura. Daging mentah mengandung lemak dan akan menyebabkan kegemukan pada kura-kura. Lagipula mereka tidak memberi kura-kura nutrisi yang sangat dibutuhkan. Daging ayam mentah... hati-hati salmonella. Anda dapat kadang-kadang memberi daging yang

Tutupi aquarium dengan bumbu. Ikan, saya menganjurkan untuk memberi ikan cere atau ikan guppy. Anda dapat kadang-kadang memberi ikan jenis lain tetapi coba hindari ikan laut. Anda sebaiknya menghindari memberi makan kura-kura anda dengan ikan yang telah dibekukan sebelumnya. Ikan ini mencegah menyerapnya beberapa nutrisi dan dapat

menyebabkan masalah jangka panjang.

variasinya, beberapa ada **Tulang sotong** dengan lampunya. Akan tetapi faktor yang paling penting dari

Tulang sotong juga bisa dalam mereka adalah sumber kalsium untuk kura-kura dan bersamaan itu pula tulang sotong membantu mereka dapat berenang. Tulang sotong dapat ditempelkan di aquarium atau dibiarkan mengambang dan membiarkan kura-kura bisa mengambilnya. Anda dapat membelinya di toko-toko termasuk di toko burung karena mereka juga dipakai untuk burung. Jika bisa,

Kura-kura anda dapat terkena sinar matahari langsung.

Kebanyakan pemelihara

Jika kura-kura anda mengalami masalah dengan makanan yang sebelumnya mereka sangat suka memakannya, jangan khawatir. Kura-kura brazil mampu beradaptasi dengan makanan yang sebelumnya mereka hanya mau sesuatu yang lain daripada yang lain. Kadang-kadang masalahnya adalah karena tidak ada perubahan sesuatu yang dia lebih suka tetapi tidak mendapatkannya dan kura-kura ini terus menunggu sampai ada perubahan jenis makanan itu lagi. Jika kura-kura menolak untuk satu jenis makanan, coba berikan makanan lainnya. Sedikit kura-kura kadang akan memakan sesuatu maka tidak ada masalah kesehatan yang perlu dikhawatirkan. Anda patut curiga bahwa kura-kura anda mungkin sakit pada saat ia menolak segala jenis makanan yang anda berikan.

ingin cold drafts

Penyakit

Ukuran aquarium

Bagaimana merawat penyakit

Di tahun pertamanya, kebanyakan penyakit yang timbul disebabkan oleh kualitas airnya yang buruk, kurang pencahayaan yang cukup untuk pertumbuhan gizi yang kurang baik.

sangat cepat dan yang

Kapan anda patut mencurigai adanya penyakit?

inc. Ukuran aquarium anda

terlalu sempit, pada ukuran kura-kura dan jumlah

tidak mau makan

kura-kura yang anda miliki.

perubahan pada perilaku

ingap, warna yang tidak normal atau pilek

aquariumnya tambah baik

perubahan warna atau bercak putih pada tempurungnya

untuk kura-kura anda. Untuk

blek

kura-kura dewasa berukuran

Apa yang sebaiknya anda kerjakan jika terserang penyakit

5 inch, aquarium 30 gal

merupakan ukuran minimum

yang dianjurkan. Usi dengan

air yang cukup supaya dia

tidak bisa untuk tetap bersih

dapat berbalik ke jenis lain

terlebih sekitar 3/4 dari

kura-kura.

Gejala dan Penyakit

Filter

Dibawah ini adalah daftar gejala umum dan penyakitnya. Pakailah ini sebagai petunjuk dan selalu ke dokter anda untuk

ini sangat penting. Kesehatan

diagnosis yang lebih akurat

kura-kura anda tergantung

pada kualitas air yang

tersedia. Ingat kura-kura

gejala infeksi yang kecil

anda hidup dan bernapas

(tumor, abscesses)

pada air yang sama dimana

tidak tenang, resah

mereka membuang

kotorannya. Jadi jika airnya

tidak bersih, mereka akan

kurang nafsu makan

memiliki lebih banyak kuman

di sekitar mereka dan

kesempatan terkena penyakit

darah dalam kotoran

juga bertambah. Dan jika

anda memiliki filter yang

baik, ini akan mengurangi

beban anda, anda tidak perlu

berharas dengan mulut

sering membersihkan

terbuka

sesering seperti tanpa filter.

Kebanyakan pemelihara

kura-kura air menganiatkan

berpunyi waktu bernapas

filter tabung Fluval 403.

Kemungkinan Penyebab

Kekurangan vitamin E,

masalah gizi

Masalah usus, sembelit,

penahanan telur, parasit

usus

Hampir mencakup semua

keadaan yang fatal

Luka pada usus yang

disebabkan oleh bound,

septicemia, amebiasis dan

parasit usus lainnya

Pilek, radang paru-paru

Perdagangan virus pilek

Penghangatan dan suhu

Perubahan warna pada

karapas/tempurung

Cara yang paling mudah

menjaga suhu untuk tetap

stabil adalah dengan

Punggund rachsism

menggunakan pemanas

karapas cacat

dalam air (submersible

heaters) lepas

pekat (scutes) tepas

pekat yang bentuknya

pekatnya

seperti tabung panjang berisi

Kebanyak kaporit/chlorine

dalam air, masalah gizi,

kekurangan vitamin A

Kekurangan vitamin D3,

hy dan kekurangan fosfor,

kekurangan kalsium

kekurangan kalsium

kekurangan kalsium

kekurangan kalsium

kekurangan kalsium

kekurangan kalsium

kekurangan kalsium

kekurangan kalsium

coated wire. Jenis heater ini sangat praktikal karena memiliki thermostat yang dapat anda set pada suhu yang perfect. Menjaga suhu antara 20 sampai 28 derajat C. Ini sangat penting karena suhu yang hangat membangkitkan sistem kekebalan tubuh pada kura-kura

pasir halus yang akan bercak seperti kedi. Penyakit dimyca, serangan mycose patut dicurigai

Daerah berjemur

Anda perlu memberikan daerah di dalam aquarium anda dimana kura-kura dapat benar-benar menjadi kering berjemur di bawah sinar matahari atau lampu khusus reptil. Ini penting seperti yang telah dikatakan sebelumnya, kehangatan menimbulkan sistem kekebalan tubuh kura-kura anda. Dan juga karena kura-kura brazil mutlak membutuhkan sinar UV supaya dapat memproses makanannya dengan baik dan dapat menyerap nutrisi dari makanan.

Dekorasi aquarium

Pastikan dekorasi yang anda tambahkan tidak membahayakan kura-kura anda. Jika anda hendak menambah tanaman, pilih tanaman yang tidak beracun bagi kura-kura karena mereka mungkin mencoba memakannya. Tanaman plastik juga tidak dianjurkan. Jika anda menambah batu-batuan, pastikan batunya tidak memiliki ujung yang tajam yang dapat menggores cangkang kura-kura. Jangan menggunakan pasir halus karena kemungkinan kura-kura juga memakan batu-batu kecil yang dapat menyebabkan beberapa komplikasi yang serius. (berhubungan dengan usus)

Membersihkan aquarium

Jaga aquariumnya supaya rapi dan bersih. Jika anda tidak memiliki filter bersihkan setiap dua hari sekali. Jika kura-kura masih

Beljina dan tidak memiliki filter, bersihkan setiap hari. Jangan menggunakan produk yang abresif.

Pencahayaan dan Pemanas

Kura-kura brazil adalah hewan berdarah dingin yang artinya mereka tergantung pada suhu lingkungan untuk mengatur suhu tubuhnya sendiri. Inilah alasannya kenapa kura-kura di alam bebas akan menghabiskan waktunya berjemur berjam-jam dibawah sinar matahari. Kehangatan penting bagi kesehatan mereka. Matahari tidak hanya sebagai sumber panas bagi kura-kura tetapi juga sebagai sumber sinar berspektrum penuh dari infra merah ke ultraviolet yang bermanfaat bagi kura-kura.

Spektrum penuh matahari

Spektrum matahari terdiri dari sinar terlihat dan tidak terlihat. Sinar putih adalah sinar yang terlihat yang kita terima waktu semua spektrum sinar bercampur menjadi satu. Kita dapat membedakan setiap warna spektrum secara terpisah pada saat kita melihat pelangi. Sinar yang terlihat adalah antara dari sinar merah ke violet ungu. Pada saat kita melampaui sinar ini kita menghadapi sinar yang tidak terlihat - panas matahari dan ultraviolet. Kita dapat membedakan 3 grup sinar ultraviolet: UV-C, UV-B dan UV-A

UV-C: Sinar UV tipe C adalah sinar ultraviolet yang paling berbahaya karena mereka mengandung banyak energi dan panjang gelombangnya sangat pendek (dari 180 sampai 290 nm): mereka dapat menembus ke tissue cukup dalam. Terkena UV-C memiliki konsekuensi yang serius pada kesehatan hewan: kerusakan pada retina (kebutaan) yang tidak

dapat diperbaiki, kanker kulit, dsb. Di alam, sinar UV-C disaring oleh lapisan ozon. Punggung mengalami rachitism.

UV-B: Mereka berada diantara 290 dan 320 nm. UV-B adalah sinar yang bertanggung jawab atas melepuhnya pada kulit manusia waktu terkena sinar terjadi. Untuk reptil sangat penting, khususnya kura-kura karena membutuhkan sinar ini untuk sintesa. Banyak penelitian telah membuktikan pemberian tambahan vitamin D3 tidak diperlukan dalam makanan jika pemberian sinar UV-B diberikan setiap hari. Kami mengingatkan bahwa vitamin D3 penting untuk memperbaiki kalsium pada tulang maka dari itu mereka penting untuk pembentukan tulang yang dan termpurung kura-kura. Lapisan gelas tidak boleh dipasang antara daerah berjemur dan sinar berspektrum penuh karena gelas menyaring sinar UV-B.

UV-A: Mereka berada di gelombang yang tidak terlihat oleh mata dari 320 sampai 400 nm. Meskipun mereka mengandung sedikit energi daripada sinar UV-B dan UV-C, sinar UV-A juga menyebabkan sunburn/melepuh pada manusia jika terkena cukup lama. Bagi kura-kura sinar UV-A terlihat bagi mereka. Banyak reptil termasuk kura-kura menggunakan sinar UV-A untuk mengenali makanan atau mengenali pasangan yang cocok. Maka dari itu, berjemur dibawah sinar UV-A sangat bermanfaat bagi kehidupan mereka.

Pentingnya pencahayaan buatan

Anda memelihara kura-kura di lingkungan yang bukan habitat aslinya maka sangat penting untuk menyediakan sumber cahaya yang mendekati dengan cahaya alami. Kura-kura memerlukan sistem pencahayaan yang dapat menghasilkan panas,

Berspektrum penuh dan komplementer mengandung sinar UVA dan sinar UVB. Kura-kura memerlukan sistem pencahayaan yang akan menjaga siklus siang malam dan membantu mereka memproses nutrisi dari makanan yang anda sediakan.

Sumber panas

Maksudnya disini adalah bukan mengganti pemanas yang ada didalam air tetapi menyediakan panas di daerah berjemurnya dan menghangatkan lingkungannya. Mayoritas lampu pijar (inkandesen) atau lampu halogen menghasilkan panas. Kami melihat ada lampu spot infra merah di toko-toko tetapi saya pribadi tidak menganjurkan mereka untuk kura-kura: Mereka tidak memberi manfaat tambahan sebagai lampu spot dan warnanya tidak alami. Lebih baik menggunakan lampu spot biasa atau yang lebih bagus lagi lampu spot yang dirancang khusus untuk reptil (lampu neodymium).

Lampu fluoresen berspektrum penuh dan lampu komplemen UVA/UVB

Di toko anda mungkin menjual bermacam-macam lampu berspektrum penuh yang khusus dirancang untuk reptil. Kebanyakan pemelihara kura-kura menganjurkan produk seperti reptisun, reptistar, namiba yang menghasilkan sinar UVB 5 % dan UVA 30 % selain menghasilkan sinar berspektrum penuh. Pergantian lampu dianjurkan setiap tahun sekali karena UVB dan UVA yang dihasilkan berkurang. Membuat daerah yang kering juga diperlukan supaya kura-kura anda dapat keluar dari air dan berjemur. Perlu diingat bahwa lampu fluoresen tidak menghasilkan panas. Supaya kura-kura anda berjemur, anda perlu menyediakan lampu spot

untuk menghangatkan daerah
jemurnya. Karena suhu
hangatlah yang membuat
kura-kura keluar dari air
untuk berjemur.

Kekurangan vitamin A,
terkena parasit mycetes

Lampu self-ballast mercury vapor

Lampu sering dilewatkan
karena harganya yang mahal,
tetapi mereka merupakan
pilihan yang terbaik untuk
aqua-terarium yang besar.
Tidak saja lampu ini bisa
menjadi sumber panas,
mereka juga memberikan
UVB dan UVA yang
bermanfaat. Daya
tahannyapun lebih lama
dibanding sumber lampu
lainnya. Mereka benar-benar
dirancang untuk aquarium
yang lebih besar karena
mereka hanya tersedia pada
watt 100 W dan 160 W.
Hati-hati dalam
pemasangannya karena
lampu sangat powerful dan
menyediakan panas dan sinar
UVA dan sinar UVB yang
cukup banyak, mereka bisa
berbahaya jika tidak dipakai
dengan benar. Lampu
hitam Lampu ini
memancarkan sinar ungu
gelap dan mungkin anda
telah melihat lampu ini sering
dipakai untuk tanaman.
Meskipun demikian saya
pribadi tidak menganjurkan
lampu ini untuk kura-kura
karena dalam tes uji, lampu
ini memperlihatkan bahwa
manfaatnya hanya sedikit
untuk kura-kura dan ada
beberapa kasus yang
dilaporkan bahwa kura-kura
menjadi buta oleh sinar ini
dalam jangka waktu yang
singkat.

Masa pencahayaan

Maksudnya adalah hanya
mengatur lamanya lampu
menyala atau mati. Jika
anda mau membuat
kura-kura anda berhibernasi
anda harus memiripkan ke
musim alaminya. Contohnya:
menyediakan pencahayaan
lebih banyak di musim
panas karena di musim inilah
sinar matahari bersinar lebih
lama. Anda dapat
menggunakan timer untuk

Sesuai yang tertera pada
pustaka dan membuat
kondisi lampu yang alami.
Contohnya menyalakan
lampu berspektrum penuh
selama 8-10 jam dan di timer
lainnya menyalakan lampu
spot selama 6 jam untuk
menyamakan jam-jam
terhangat dalam sehari.

Turunnya penis atau usus

Sembelit/susah buang air
besar

Masalah nutrisi seperti terlalu
banyak makanan kering,
masalah usus, penahanan
telur

Diare

Masalah nutrisi, memberi
buah-buahan terlalu asam,
parasit usus

Pembengkakan telinga

Luka bernanah disebabkan
oleh otitis, kena pilek

Mata mengeluarkan nanah
atau air mata

Peradangan virus pilek

Mata exhorbited

Kekurangan vitamin A,
makanan yang buruk -
kebanyakan lemak, infeksi
kelopak mata

Kelopak mata menempel
menjadi satu

Keluar dari hibernasi, pilek,
atau ada sesuatu di
matanya, kurang gizi

PendarahanPendarahaan
generalized tetapi jarang,
kulit bewarna merah, sangat
lesu

Keracunan darah (septicemia)

Bercak putih atau kekuningan
di dalam mulut.

Pembusukan mulut(herpes)

Lendir seperti benang keluar
dari mulut dan hidung

Pilek, peradangan virus pilek

Lumpuh (sebagian atau semuanya)

Trauma umum, jatuh,

Ganti kulit (shedding) yang
berlebihan

Kebanyak kaporit/chlorine di
dalam air

Berenang mundur setelah
menggosok kepalanya pada
tempurungnya atau kepala
selalu berada di dalam
tempurungnya

Rasa tidak menyenangkan di
bagian depan

Berenang miring atau berat
sebelah

Radang paru-paru
(pneumonia)

Kerangkongan bengkak

Peradangan dalam mulut
(stomatitis), herpes

Muntah

Kekurangan vitamin (Hypovitaminosis)

Kura-kura memiliki tubuh yang cepat, reaksi alergi terhadap obat

Di halaman adalah daftar gejala kekurangan vitamin tertentu yang dapat terjadi pada kura-kura.

Vitamin A

Gejala: cacat mata, mata yang exhorbited, penglihatan kabur dapat menjadikan kebutaan total, bercak putih pada tempurung, hilangnya sebagian dari kulit di leher dan kaki dan juga skat.

Mencegahnya: Beri suplement dua kali seminggu dan juga makanan yang kaya akan vitamin A seperti water hyacintch, tomat, udang gammarus tetra.

Pengobatan: injeksi 60-120,000 IU vitamin A per kg dan suntikan kedua dua atau tiga minggu kemudian.

Vitamin D3

Gejala: Rasio pertumbuhan yang lambat, pembentukan karapas yang tidak bagus, radang tulang belakang (rachytism)

Pencegahan: Suplemen vitam dua kali seminggu, kenai sinar matahari langsung atau lampu berspektrum penuh selama 8-12 jam per hari.

Vitamin E

Gejala: benjolan, Nodules, lipomes, abcesses of fatty tissues

Pengobatan: Suntikan suplemen multivitamin, mengangakat luka/borok

Grup Vitamin B

Gejala: Masalah dengan sistem syaraf utama, lesu
Pencegahan: Suplemen vitamin dua kali seminggu

Pengobatan: Suntikan suplemen multivitamin, minyak ikan (cod liver oil), organ ikan

Kekurangan zat besi

Gejala: cacat pembentukan dan rasio pertumbuhan yang lambat

Pengobatan: beri makanan yang kaya akan zat besi seperti hati sapi

Kekurangan fosfor dan kalsium

Gejala: Jika dua zat ini tidak tersedia pada rasio yang sesuai, kura-kura akan menderita seperti gejala kekurangan vitamin D3. Perlu diingat bahwa vitamin D3 adalah yang bertanggung jawab atas pengikatan kalsium dan fosfor dalam tulang

Pencegahan: Berikan tulang sotong ke kura-kura anda atau tambahkan suplement vitamin yang kaya akan kalsium pada makanannya dua kali seminggu. Jemur dibawah sinar matahari langsung atau lampu berspektrum penuh.

Perawatan: suntikan suplemen multivitamin.

Penyakit mata

Jika kura-kura anda selalu menutup matanya, membengkak dan akhirnya tidak mau makan. Kemungkinan terjadi infeksi mata. Infeksi ini disebabkan karena air yang kotor atau kekurangan vitamin A. Gantilah airnya lebih sering. Naikan suhu ke 23 sampai 30°C. Nyalakan terus lampu jemuurnya. Anda dapat membersihkan matanya dengan air distilasi dan larutan boric acid atau air dengan garam atau standard sulfamethiazine. Lakukan pada pagi dan malam hari. Anda dapat menggunakan cotton-bud untuk mengolesi larutannya. Coba buka kelopak matanya supaya larutannya bisa masuk ke dalam matanya. Beri kura-kura anda suplemen vitamin secara rutin. Anda bisa mendapatkan suplemen ini di toko-toko. Jika anda tidak melihat adanya kemajuan pada kondisi kura-kuranya dalam jangka waktu 5 hari, bawalah segera ke dokter.

Infeksi pernafasan

Gejala: hidung meler, mulutnya tidak benar-benar tertutup rapat atau berbunyi, berenangnya miring ke satu sisinya, lesu dan tidak mau makan.

Yang perlu dilakukan: Jika infeksi pernafasannya masih dalam tahap ringan, ikuti pedoman ini, jika sudah parah bawalah ke dokter segera. Tutup ruangan dengan rapat untuk menghindari kotoran udara. Jaga airnya untuk tetap hangat, inilah faktor yang paling penting untuk kura-kura untuk dapat memerangi infeksi ini. Jika anda memiliki lebih dari satu kura-kura, pisahkan yang sakit dari yang lainnya, karena infeksi ini menular. Jika kondisinya tidak membaik dalam lima hari, bawalah segera ke dokter.

Infeksi jamur tempurung

Jika kura-kura seperti memiliki lapisan putih pada tempurungnya, anda bisa mencurigai infeksi jamur. Jika infeksi belum parah, anda dapat mengikuti pedoman dibawah ini, jika sudah parah bawalah ke dokter. Untuk mengatasi infeksi jamur yang belum parah, mandikan kura-kura dengan air garam selama 30 menit setiap hari. Anda akan melihatnya berubahannya dalam dua hari dan akan sembuh dalam 10 hari. Jika anda tidak melihat perubahan dalam seminggu, bawalah ke dokter.

Tempurung lunak

Tempurung lunak dan terlihat bercak putih. Kondisi yang serius ini yang disebabkan oleh kekurangan kalsium dan kurangnya sinar berspektrum penuh. Meskipun anda memberi kura-kura anda makanan yang kaya dengan kalsium seperti tulang sotong atau suplemen kalsium, kura-kura tidak akan dapat memproses kalsiumnya dengan baik jika tidak ada sinar berspektrum penuh. Jika anda telah memiliki lampu berspektrum penuh, tambahkan waktu jemuurnya. Jika lunaknya sudah parah atau tidak ada kemajuan, bawalah segera ke dokter.

Sembelit

Penyebab sembelit (susah buang air besar) adalah pada makanannya. Ini sangat mudah dilihat. Jika anda perhatikan waktu anda kasih makan dan kura-kura anda tidak buang air besar, kemungkinan kura-kura anda sembelit. Seringnya buang air besar tergantung pada seringnya anda memberi makan dan jenis makanan yang dimakan. Sebagai peraturan umumnya, jika anda melihat kura-kura anda menendang-nendang ekornya dengan kaki belakangnya dan tidak ada gerakan perutnya beberapa saat, anda dapat menebak adanya sembelit. Taruhlah kura-kura di wadah dengan air yang lebih hangat daripada air yang ada di aquariumnya. Suhu yang lebih hangat akan mempengaruhi gerakan proses perutnya. Jika tidak terjadi apa-apa, maka tungguilah 5 jam lalu cobalah sekali lagi. Variasikan makanannya, jangan memberi makan yang selalu sama setiap kali.