



NOMBRE DEL DOCENTE: Gonzalo Rodríguez Rodríguez

NOMBRE DE LA ALUMNA: Andrea Guadalupe Gómez Moreno

NOMBRE DE LA MATERIA: Patología y técnicas quirúrgicas en aves y conejos

NOMBRE DEL TRABAJO: Super nota

CUATRIMESTRE: 5

GRUPO: "A"

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS A 03 DE ABRIL DE 2024

Rinitis infecciosa y neumonía

es una de las enfermedades más frecuentes en explotaciones comerciales de conejos. La etiología es muy compleja. Se debe considerar causas condicionantes (referidas a problemas del medio ambiente) y causas determinantes (los gérmenes causantes)

Como causas determinantes comprende una gran escala de microbios. Los más importantes son *Pasteurella multocida* y *Bordetella bronchiseptica*. Además, se ha comprobado que muchas veces también juegan un papel *Staphilococcus*, *pseudomona*, *Nocardia*, *Yersinia*, *Haemophilus* y *Mico-plasmas*

Síntomas: se caracteriza por una alta morbilidad y baja mortalidad. Se desarrolla en una forma crónica. El primer síntoma son estornudos frecuentes. Luego se puede desarrollar un prurito nasal; los conejos frotan la nariz contra objetos o con las extremidades anteriores. Luego puede aparecer una secreción nasal y conjuntivitis con lagrimeo. La nariz y las extremidades anteriores se ensucian con exudados.

Tratamiento: Como en general se desconoce cuáles agentes infecciosos están involucrados en un caso de coriza, no se puede aplicar tratamientos muy específicos ni tampoco se puede esperar resultados muy buenos. Lo más recomendable es utilizar un antibiótico de amplio espectro

Dermatofitosis

Se denomina tiña o dermatomicosis una afección fitoparasitaria de la piel que afecta a los conejos de todas las edades y de forma particular a los gazapos, Las zonas más afectadas son la frente, órbitas, nariz, labios y base de las orejas, sin descartar su posible extensión a otras demarcaciones



Lo causa Los hongos causantes de la tiña son muy variados, aunque la mayoría de casos corresponden a infestaciones por hongos pertenecientes a los géneros *Trichophyton* y *Microsporum*. Las esporas de los hongos son muy resistentes al calor y a los antisépticos.

Transmisión La infección natural de tiña se produce por contacto, abundando sobre todo en los animales estabulados. Los elementos de transmisión son los esporos, los cuales se suelen contaminar a través del pelo— por vía directa — o transmitirse por mediación de utensilios contaminados: jaulas, ropas, tolvas, bebederos, etc.

Tratamiento y profilaxis: el azufre, el sulfuro de cal, el thiabendazol — productos sulfurados; el yodo y compuestos yodados orgánicos— productos halogenados; los antisépticos mercuriales, las sales de plata y ciertos derivados del cobre— productos derivados de los metales pesados

Sarna

Sarna Psoróptica Auricular (Otocariasis) La Otocariasis, sarna de la oreja o sarna auricular es una enfermedad parasitaria, significativa por las lesiones que causa al interior de la oreja.



Causa El parásito causante de la sarna auricular es un ácaro conocido desde muchos años y que recibe el nombre de *Psoroptes Cuniculi*; este ácaro tiene un tamaño relativamente grande de cuerpo ovalado por su tamaño pueden ser apreciados a simple vista

Las primeras manifestaciones clínicas consisten en un malestar que se aprecia porque los animales presentan contracciones o sacudidas de la cabeza, rascándose insistentemente sus orejas con las extremidades anteriores o posteriores, lo que puede ser tan intenso que llega incluso a producir lesiones

La oreja se halla caliente, dolorosa — especialmente en la base y llena de formaciones costrosas malolientes, localizadas desde el fondo del pabellón hasta la totalidad del mismo. Si la parasitación es profunda y afecta al tímpano se produce una otitis media muy grave, con tortícolis, vértigo, convulsiones, etc.

tratamiento: Hexaclorociclohexano, bromometil hexaclaro biciclohepteno, epóxido del orto-cloro-dimetanonaftaleno, dimetil-difenileno bisulfuro, Arsenicales, azufre, anhídrido sulfuroso, etc.

Papilomatosis

PAPILOMATOSIS DEL CONEJO



Etiología: El virus del papiloma de Shope es un virus de ADN y un miembro del grupo de los papovavirus

Transmisión: Se ha demostrado la transmisión vectorial de artrópodos mordedores de la enfermedad natural.

Signos clínicos: Los focos cutáneos rojos y elevados se convierten en crecimientos verrugosos de las orejas y los párpados.

Lesiones La incidencia de los papilomas se observan en zonas con poco pelo, como son los alrededores del ojo, orejas, labios y ano. Las verrugas empiezan en el punto de infección.

Patología: El tumor tiene la apariencia típica de un papiloma con rete pegs alargadas del epitelio que rodea los núcleos centrales del tejido conectivo. Un infiltrado de células inflamatorias leves se encuentra normalmente en las capas dérmicas subyacentes al tumor

Tratamiento La escisión quirúrgica con un amplio margen es la mejor opción para eliminar las verrugas del papiloma. Si el tejido no se extirpa por completo, es posible que se recurra. Si no se trata, la verruga puede retroceder naturalmente, sin embargo, alrededor del 25% de los papilomas se vuelven malignos (similares al cáncer) y se convierten en carcinoma de células escamosas

Abscesos dentarios maloclusion dental

Una de las enfermedades más comunes en los conejos es el sobrecrecimiento dental. Esta enfermedad afecta a los incisivos, a los molares y a los premolares



Esta enfermedad afecta a los incisivos, a los molares y a los premolares. Los dientes acostumbran a crecer 5 milímetros al mes, y por ello es tan importante ofrecer alimentos para roer a tu conejo.

El primer síntoma que detectaremos es que el conejo deja de comer heno y puede empezar a perder peso de forma paulatina

Una de las principales causas es una alimentación incorrecta. Las dietas ricas en fibra favorecen el desgaste durante la masticación por su efecto abrasivo sobre los dientes

Otras de las causas serían patologías genéticas como puede ser el prognatismo ein mandibular, que consiste en que la mandíbula y el maxilar no son iguales y al cerrar la boca no se produce el desgaste de los dientes por roce entre ellos

Amputación de extremidades



Las amputaciones parciales de extremidades y las prótesis (extremidades artificiales) en mascotas, son una nueva opción de tratamiento para algunos pacientes. Como ocurre con otros procedimientos, no es una buena opción para todas las mascotas ni para todos los dueños

Manifestaciones clínicas Es posible que la amputación se recomiende debido al cáncer, un traumatismo grave o un defecto de nacimiento que ha generado una pata inútil. Se puede necesitar una amputación por otros motivos como una pata dolorosa, una que no se utiliza, o una extremidad con una herida o fractura que no se puede curar debido a innumerables motivos

Diagnostico

Dependerá del motivo de la amputación y de la edad y el estado de salud general de su mascota. Análisis de sangre y radiografías

En el caso de una pata trasera, hay dos técnicas principales que se utilizan habitualmente. La primera es una amputación "del fémur alta" que genera un muñón corto y bien amortiguado al nivel del anca/muslo. Se cortan los músculos del medio muslo y se corta el fémur cerca de la cadera

Tratamiento En el caso de una pata delantera, la amputación que tiene más éxito y mejores resultados estéticos es la "desarticulación escapulotorácica": se extirpa toda la extremidad desde los dedos hasta el omóplato (paletilla). Dado que la anatomía normal de la pata delantera solo tiene músculos que conectan la pata delantera con la pared torácica, es fácil extraer la extremidad cortando estos músculos y cosiendo la zona