



Nombre del Alumno: Valeria Ovilla Liévano

Nombre del tema: Bull Terrier.

Parcial: 3

Nombre de la Materia: Patología y técnicas quirúrgicas de Pequeñas Especies

Nombre del profesor: Mvz Samantha Guille Pohlenz.

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Cuatrimestre: Quinto.

Bull terrier.

Se dice que el perro es el mejor amigo del hombre. Pero el hombre será el mejor amigo del perro? Esta pregunta me surge porque a lo largos de miles de años desde que su comienzo de su domesticación, el hombre solo ha visto por su interés y lo que mejor le convenga, se dice que no se tiene preciso de donde surge el perro pero que fue hace más de 40 mil años, y su ancestro es el Lobo, pero para esta domesticación se dice que comienza hace 14 mil años siendo la búsqueda de seleccionar los perros de manera artificial para que los animales de compañía tengan la estructura corporal, el color, las habilidades, el tamaño y también el comportamiento psicológico acorde a los gustos y necesidades que cada uno requiera, desde adaptarlos para determinadas tareas como la caza, pastoreo, la búsqueda y en otras por puro capricho del ser humano solo por estética o la moda de ese momento como en el caso de la raza Bull terrier esta raza de perro como muchas otras fue modificada genéticamente, la aparición de este can fue en los años de 1835 en el siglo XIX donde hubo una cruce de entre el viejo inglés terrier y el Bulldog , pero no obstante combinando otras razas como es el Pointer español y más tarde con el Terrier inglés blanco y el Dálmata, lo cual resultó ser un perro elegante, fuerte y es así como nace este nueva raza llamada Bull terrier. En donde lo que se buscaba es tener un buen ejemplar para ser un can de pelea con un aspecto llamativo y único, así como eliminar rasgos menos deseables como las extremidades posteriores tan anguladas, el prognatismo y el dorso cóncavo, y buscaba lograr otras más deseables como fuerza y mayor tamaño siendo antes de que se tuviera contemplado para un can de pelea antes se consideraba los Bulls como perros de compañía, por lo que se lograron mascotas pacíficas y de compañía que daban cariño y buena educación son perros mansos, sociables, juguetones y que dan mucha compañía pero en la actualidad esto se ha contemplado más para las peleas en perros siendo que han hecho que esta raza sea mal visto y peligrosa pero no olvidemos que todo esto lo hemos provocado nosotros mismo, es por ello que para tener una de estas razas es importante considerar algunos puntos como ser un dueño con liderazgo, firmeza y cariño una combinación de estas tres ya que es un perro inteligente terco e independientes así mismo la socialización temprana y constante con otros perros y personas es crucial para evitar problemas de agresividad por lo cual son muy activos que necesitan de ejercicio físico y mental diario como pueden ser paseos largos, los juegos de búsqueda y los deportes caninos enfocados a ellos, pero sobre todo son los comando de obediencia que se deben tener muy claros en ellos.

Estos perros sufren de sordera así como pueden tener problemas renales heredados, problemas cardíacos, y los trastornos de la piel son relativamente frecuentes, todo esto derivado de todas estas combinaciones genéticas, en el caso de la sordera es más frecuente en los perros blancos esta se puede derivar de manera congénita es decir hereditaria ya que el cachorro puede nacer así de esta forma se dice que los perros con menos pigmentación en el oído interno son más propensos a padecerla, debido al gen pio que controla el desarrollo del oído interno así como la distribución de la pigmentación en el pelaje.

También puede ser adquirida es decir cuando se presenta a una edad más avanzada que pueden ser causada por traumatismos en el oído, infecciones auditivas, tumores, ruido constante o muy fuertes, envejecimiento o tóxicos, estos son menos frecuentes pero no por eso no es inevitable por ello es de suma importancia estar atentos de la conducta de nuestros cachorros ya que un 20% a 30% son sordos de uno o dos oídos, por lo cual es importante el estar atentos y observar el comportamiento de los cachorros, si responde a los sonidos, muestran dificultades para seguir señales auditivas, en el caso de ser por adquirida es importante llevarlo al veterinario, para que se diagnostique las causas que esta provocando esto poder dar el tratamiento adecuado, de igual manera es necesario tener una buena limpieza auditiva protegerlos de los ruidos muy fuertes, y realizar pruebas auditivas periódicas.

En el caso de los problemas renal hereditarios se presenta lo que es la enfermedad renal poliquística que se caracteriza por el crecimiento de múltiples quistes en los riñones estos pueden variar de forma y tamaño y conforme van creciendo van haciendo presión en el tejido sano, lo que provoca que el riñón deje de funcionar de manera correcta lo cual provoca que complicaciones como la eliminación de desechos, los desequilibrios electrolíticos e manera más grave la insuficiencia renal, por eso es muy relevante darse en cuenta a temprana etapas para su intervención entre sus síntomas podemos encontrar es el aumento de sed y micción más constantes, también el letargo, pérdida de apetito por consecuencia una desnutrición, otro signo muy notorio es el dolor abdominal que al crecer los quistes provoca que malestar e inquietud y nos damos cuenta de esto cuando el can se arquea la espalda o camina de un lado a otro. Pero para tener un diagnostico seguro podemos realizar pruebas como lo son una prueba genética no nos olvidemos que este es un trastorno autosomático dominante esto quiere decir que si uno de los padres porta el gen responsable, hay muchas probabilidades de que algunos de sus descendientes herede esta enfermedad y así sucesivamente de esto deriva dicha prueba en donde se busca el gen portador realizando una prueba de sangre, y así obtener confirmar las sospechas, otra prueba que se puede realizar son imágenes de ultrasonidos y monitorear el estado del riñón sabiendo si cuenta con quistes o no y complementar con estudios de orina, de esta forma podemos llegar a un diagnostico final y poder dar el tratamiento adecuado y acorde a las necesidades que resulten, y manejando dietas que aporten.

Otra enfermedad hereditaria es la malformación que se genera en la válvula izquierda, modificando el flujo de la sangre, es decir que aumenta el trabajo del corazón para mantener el flujo sanguíneo y dando como resultado insuficiencia mitral y regurgitación de sangre hacia la aurícula izquierda lo que nos lleva a que el can que no puede realizar ejercicio, desmayos frecuentes y de forma más grave hasta la muerte súbita, por ello para darnos cuenta de este padecimiento ya que al principio es asintomático es decir no se presenta de un día para el otro, así que hay que realizar estudios chequeos periódicos para detectar algún soplo , y realizar una ecocardiografía , Radiografía y complementarios como son pruebas de sangre en la cual nos indica con mayor presión, y poder dar el tratamiento adecuado.

Por ultimo encontramos la Acrodermatitis letal, que es una enfermedad que solo afecta al bull terrier inglés blanco debido a su alta pigmentación y trata de una enfermedad hereditaria es decir autosomática recesiva es decir que el cachorro debe heredar dos copias de la mutación , una de cada padre, y que puede causar un crecimiento deficiente, la piel muy gruesa, lesiones muy graves que llevan a la muerte a canes no mayores de 2 años y puede ser detectable en cachorros de 3 a 6 meses en donde las áreas mas afectadas son las orejas, el hocico las patas las piernas ingle, también presenta letargo, depresión, dificultad para respirar, ampollas en las membranas, e infecciones secundarias causadas por bacterias y hongos, desafortunadamente esta patología no tienes cura, pero puede llevarse una mejor calidad de vida y retrasar el proceso de la enfermedad, y complementarlo con dieta , suplemento, y exámenes preventivos, esta enfermedad no da mucha esperanza de vida. A todas estas enfermedades que son causadas por la genética que se ha obtenido durante los procesos de cruce para obtener esta raza lo único que se ha provocado las complicaciones de su anatomía y fisiología, y lo que el hombre ha hecho.

Estos bellos canes tiene un esperanza de vida en entre 10 a 14 años y llegan a pesar entre los 25 a 30 kilos, y medir hasta 56 cm, siendo de apariencia dolicocefalo es decir (cara larga) las orejas erguidas que son naturales, el pelo corto y plano, y los encontramos en color blancos, con marcas en la cabeza, cualquier color con blanco o de varios colores al tiempo. Recordemos que es importante antes de adoptar o comprar una mascota tratar de conocerla desde su comportamiento temperamento, cuidados, su alimentación, su energía, y patologías que están predisponentes en ellos, ya que es una mascota la cual va estar muchos años con nosotros y será parte de la familia el cual conlleva gastos, cuidados y mucho amor.



Bibliografías:

Brow Jackie. Sept 2024. El origen de los perros. <https://www.nationalgeographicla.com/animales/2024/09/el-origen-de-los-perros-descubre-pistas-intrigantes-sobre-la-evolucion-de-los-lobos-hasta-convertirse-en-el-mejor-amigo-del-hombre#:~:text=El%20estudio%20de%202022%2C%20en,se%C3%B1alados%20por%20algunos%20estudios%20anteriores.>

Bull terrier world. agosto 2020. bull terriers. https://bullterrier.world/es-mx/blogs/all/deafness-in-bull-terriers?srsItid=AfmBOopukgHmFaxKkHei8EruYbCktglUTfpJzqx__zdgSBpL6tOU5LsL

Canis felis. Octubre 2014. origen y diversidad de la especie canina. <https://www.ucm.es/data/cont/docs/345-2018-07-10>
Origen_y_diversidad_de_la_especie_canina.pdf

Hill'S.2018.Bullterrier. <https://www.hillspet.com.mx/dog-care/dog-breeds/bull-terrier?lightboxfired=true#>.