

Los Boxers de cola corta natural del Dr. Cattanach

por Natacha Moscoso

Corren malos tiempos para los aficionados a las razas de rabo cortado, al menos en Europa. Todo el mundo habla de las prohibiciones de cortar rabos y esta amenaza parece que se va extendiendo como la pólvora por el viejo Continente. Pero ¿qué se hace al respecto? Prácticamente nada. Aunque en realidad nadie debe sorprenderse ya que ¿qué pueden hacer unos aficionados a ciertas razas de perros ante toda una fuerza político-social pseudo-ecologista que está en contra?

Quien sí ha hecho algo totalmente diferente y hasta considerado revolucionario ha sido el Dr. Bruce Cattanach. Británico, genetista de profesión y criador y juez de Boxer por afición desde 1949, es la persona con las cualificaciones idóneas para llevar a cabo y de forma exitosa un experimento de crianza cuyo resultado final es la obtención de un 50% de Boxers rabones de nacimiento.

El Dr. Cattanach ha trabajado en el campo de la investigación genética en Gran Bretaña y Estados Unidos, ha sido director de la Mammalian Genetics Unit (Harwell, UK) y ha publicado más de 250 artículos en las más prestigiosas publicaciones científicas de todo el mundo.

Aparte de todo esto, ha puesto sus conocimientos de genética al servicio del mundo canino en muchas ocasiones, contribuyendo a esclarecer y erradicar diversas enfermedades hereditarias en distintas razas, incluyendo el Boxer (axonopatía progresiva y estenosis aórtica).

El Dr. Cattanach concibió este estudio hace ya unos 12 años. En parte, todo empezó como un ejercicio académico para ver cuán factible podría ser transferir un gen de una raza de perros a otra. Sin embargo, dada la posibilidad de que el corte de rabo llegara a ser prohibido en su país, Gran Bretaña, seleccionó de forma específica el gen que produce el rabo corto natural, de nacimiento.

Este gen servía para su propósito inicial y también tenía una potencial aplicación práctica en el futuro, de hecho el corte de rabo ya ha sido prohibido en varios países europeos. La raza receptora de dicho gen importado iba a ser el Boxer, raza a la que se ha dedicado como criador y juez desde hace más de 50 años. La raza donante del gen iba a ser el Corgi Galés Pembroke.

La pregunta inmediata que se hicieron muchos es porqué precisamente esta raza, que obviamente no se parece en nada al Boxer, de hecho podría decirse que de todas las razas de perros es una de las más alejadas en tipo y aspecto.

El Dr. Cattanach siempre ha dicho que en realidad este punto nunca fue motivo de mayor preocupación para él, aunque a los aficionados en general les turbaba sobremanera.

El Dr. Cattanach, como genetista de profesión, sabía que no tenía mayor relevancia con qué empezase, ya que cada retrocruzamiento con Boxer haría que todas aquellas características no deseadas de la raza donante (Corgi) se diluyeran de forma irreversible, generación a generación.

Uno de los motivos de la elección del Corgi fue que el Dr. Cattanach había llevado a cabo anteriormente una investigación sobre el modo de herencia de los rabos cortos de nacimiento en esta raza, que se dan de forma natural con gran frecuencia. El resultado de dicha investigación fue que se trataba de un solo gen dominante, un descubrimiento que significaba que su "exportación" a otra raza debería ser relativamente sencilla.

Aparte de esto, otras dos características del Corgi que lo alejaban más del Boxer eran el pelo semilargo y las patas cortas, pero éstas son también dominantes respecto al pelo corto y patas largas, así que sería fácil librarse de ellas ya que una vez descartadas en una generación cualquiera, no volverían a aparecer. A pesar de estos puntos de partida favorables, incluso el Dr. Cattanach se sorprendió de lo sencillo y rápido que fue deshacerse de todo lo Corgi y retomar todo lo Boxer.

*** Primera generación ***

Para la primera camada del experimento, el Dr. Cattanach escogió como madre a una Boxer blanca de muy buena calidad llamada Steynmere Pearl, criada por él mismo. El motivo de utilizar esta hembra blanca fue que no quiso "desperdiciar" un embarazo y parto de una de sus hembras de exposición y cría en la producción de lo que sería una camada de mestizos. El padre fue un Corgi Galés Pembroke rabón de nacimiento y propiedad de la conocida criadora Peggy Gamble (afijo Blands).



La pareja inicial

Como ya anticipó el Dr. Cattanach, la camada fue muy uniforme y los cachorros mucho más parecidos al Corgi que al Boxer. Lo único Boxer que se podía ver en ellos estaba en los ojos, la expresión y el carácter. Una camada sana y sin ningún problema. De los 7 cachorros resultantes, 5 eran rabones y 2 con rabo largo.



Primera generación: Dolly

***Segunda generación ***

Para criar la segunda generación, utilizó dos hembras rabonas de la primera generación, Dolly y Tess. El macho elegido fue su propio semental Steynmere Foreign Service, un Boxer excelente. De aquí resultaron 9 y 7 cachorros, de partos rápidos y facilísimos, sin ninguna complicación en madres ni cachorros, que sobrevivieron todos sin ningún tipo de ayuda o intervención. De los 16 cachorros, 7 eran rabones y 9 normales. Como ya esperaba el Dr. Cattanach, en esta segunda generación había gran diversidad de tipos y características entre los cachorros: patas cortas y largas, hocicos semicortos y largos, cabezas pesadas y finas, mordidas en tijera y prognatismo, etc.

En este variado lote destacó rápidamente una hembra blanca llamada Jane, rabona y que tenía un sorprendente aspecto de Boxer, aunque ciertamente no un ejemplar de exposición principalmente por su cabeza que dejaba bastante que desear. Jane tenía un carácter encantador, muy Boxer excepto quizá algo más suave y menos "bruta" que el típico Boxer. Ya casi se había llegado al Boxer.



Segunda generación: Jane

***Tercera generación ***

Como era de esperar, Jane fue la elegida para producir la siguiente generación. El Dr. Cattanach fue extremadamente cuidadoso en la elección del macho a utilizar con esta hembra para producir la tercera generación. Debía ser no sólo un Boxer excelente, sino que además debía aportar lo necesario para lograr un avance notable en la "boxerización" de esta camada, que era un

estadio importante del experimento. El elegido fue Boxella's Chief, un muy buen macho atigrado importado de Holanda.

Un Boxer continental de líneas holandesas y alemanas, de tipo más acusado y mayor sustancia que el Boxer británico promedio y además sólido (es decir, sin blanco y por tanto no-productor de blancos), lo cual era una virtud especialmente deseable en este caso ya que la hembra a cubrir era blanca. El resultado de este cruce fueron 8 cachorros que nacieron sin problemas, 5 de ellos rabones y 3 normales. Como era de esperar debido al padre sólido, no hubo ningún blanco; todos los cachorros eran de color y marcados en blanco. Enseguida se vio que estos cachorros eran "Boxer", las cabezas parecían mejores que la de la madre y la construcción era la típica de la raza.

El mejor ejemplar de esta tercera generación fue un macho atigrado rabón llamado George, un Boxer grande y de buen aspecto. También había dos hembras rabonas, Bobby y Paddy, que podían ser descritas como francamente Boxer aunque aún no de nivel de exposición.



Tercera generación: George (con el Dr. Cattnach)

*** Cuarta generación ***

La cuarta generación de rabones fue ya admitida para inscripción en el libro de orígenes del Kennel Club británico. A efectos oficiales ya eran considerados perros Boxer de pura raza a todos los niveles: con su pedigrí y aptos para criar, ser inscritos en exposiciones u otro tipo de eventos caninos, etc.

En esta cuarta generación hubo tres camadas. La primera, del macho rabón George, sufrió varias desgracias ya que la madre (una de las hembras normales de exposición del Dr. Cattnach) tuvo complicaciones de parto, cesárea, poca leche, mastitis, etc. y como resultado sólo sobrevivieron 3 cachorros de los 13 que nacieron. 2 eran rabones y 1 normal. Claramente la mejor de la camada era la cachorra no rabona, así que esta línea de la saga no continuó.

Las rabonas Paddy y Bobby fueron cruzadas con Barbarossa Matador Magic y Santonoaks Red Hot Prospect respectivamente. De estas dos camadas resultaron 9 cachorros, 7 rabones y 2 normales. Todos los cachorros eran Boxers típicos, y nadie hubiera podido distinguir entre estos y cualquier otro Boxer de pura raza y crianza convencional. Desde luego había variación de calidad entre ellos, pero no mucha más que en cualquier otra camada de Boxers normales.

Posiblemente el ejemplar más conocido de la cuarta generación ha sido Steynmere Hot Shot, un macho grande, dorado sólido, que aunque no resultaba un ejemplar espectacular sí era típico, bastante correcto y con una boca y dentadura soberbias. Fue presentado en varias exposiciones y llegó a clasificarse en algunas de ellas. Este perro tenía buen carácter pero carecía de la actitud óptima del perro de exposición, se aburría soberanamente en el ring, lo cual no ayudó en su carrera de exposiciones.

Este ejemplar no fue expuesto con aspiraciones de ganar honores en exposiciones, sino simplemente para demostrar que el experimento estaba ya en una fase en la cual había logrado su objetivo primordial: introducir un gen de otra raza y producir Boxers rabones que no pueden ser distinguidos de otros Boxers por ningún aspecto excepto el del rabo corto natural. Hot Shot ha sido exportado a Noruega, donde está siendo utilizado como semental con aparentemente buenos resultados.

Es interesante señalar que este ejemplar está de forma oficial completamente libre de displasia, espondilosis, artrosis de rodilla y problemas cardíacos.

También son buenas representantes de esta cuarta generación de rabones las hembras Steynmere Hot Stuff y Steynmere Magic Touch, ambas buenas perras, especialmente la última, que podría aparecer en cualquier ring de Europa sin desentonar.



Cuarta generación: Steynmere Magic Touch

*** Quinta y sucesivas generaciones ***

A partir de aquí hay varias líneas de rabones: por una parte los ejemplares que están en Gran Bretaña, su país de origen, por otra la comenzada por Hot Shot en Noruega, y todas las que puedan surgir a partir de los descendientes de estos que sean exportados a otros países. Por ahora ya hay ejemplares en Finlandia, Suecia y Estados Unidos. La progresión dependerá de la aceptación de estos Boxers por los criadores y aficionados.



Quinta generación: Steynmere If She Will y Dahlina's Josefin.



Sexta generación: Dahlina's Lexus (prop. A. Moscoso, Boxers Urkabustaiz)

*** Conclusión ***

Aunque este trabajo del Dr. Cattanach se encontró inicialmente con una fortísima oposición de buena parte del mundillo canino (no así de la comunidad científica), esta oposición no ha podido por menos que ceder y reconocer (si bien a veces a regañadientes) el éxito del trabajo. Ha sido un proyecto extraordinariamente bien planteado, planeado y llevado a cabo. Incluyó presentar el proyecto y convencer al Kennel Club Inglés de su viabilidad y la aceptación en el libro de orígenes de los ejemplares de la cuarta generación.

Este último un hecho extraordinario teniendo en cuenta lo conservador del Kennel Club. Como investigador científico que es, el Dr. Cattanach ha sido rigurosísimo en todo el desarrollo del trabajo y, entre otras muchas cosas, éste ha incluido el estudio exhaustivo de una investigación sobre la cría del Corgi Galés Pembroke rabón sobre más de 100 camadas llevado a cabo en Noruega.

También (y esto es muy importante) ha incluido la toma de muestras de sangre, análisis de ADN y estudio radiográfico de columna de todos y cada uno de los ejemplares que han tomado parte en el experimento, así como de su descendencia. No ha habido evidencia alguna de anomalías de columna ni de ningún otro tipo.

El único aspecto no totalmente satisfactorio es el hecho de que la condición de "rabón" no se puede llegar conseguir en todos los ejemplares (ocurre exactamente lo mismo entre los Corgies). Es un gen dominante pero no es viable en homocigosis, y por determinados condicionantes genéticos y biológicos demasiado complicados para intentar explicarlos en este artículo, el resultado práctico de los cruces es el siguiente:

- Boxer rabón X Boxer cola larga: 50%% rabones, 50% colas largas.
- Boxer rabón X Boxer rabón: aproximadamente 66% rabones, resto colas largas.

Así pues, el obtener un 100% de cachorros rabones no es posible, pero como han dicho algunos criadores del norte de Europa, más vale tener que aceptar algunos rabos largos que no tener dónde elegir y estar obligados de forma exclusiva al rabo largo.

En cuanto a la calidad de los ejemplares, en la quinta generación no tienen ya nada que envidiar a cualquier otro grupo de Boxers de crianza convencional. Son tan Boxer como cualquier otro, y de hecho, algunos son ya ejemplares punteros de exposición. Sin ir más lejos, dos de las hembras de la quinta generación, Steynmere If She Will (ver fotografía) y Steynmere Star Billing se han clasificado ya para competir en la exposición más famosa del mundo, Crufts, y estas clasificaciones se obtienen en exposiciones con inscripciones fortísimas, sobre los 200 Boxers.

Última hora: ¡Steynmere Star Billing ha obtenido el tercer puesto en su clase en Crufts!

correo electrónico / e-mail moscoso1@euskalnet.net
(en Castellano / in English / auf Deutsch)

Nota: Agradecemos al Dr. George Cattanach (Inglaterra) y a la Sra. Natacha Moscoso (España), el habernos brindado su autorización para publicar este artículo.