



16 de septiembre, 2025

La OSAF se complace en compartir con los lectores de Noticias OSAF la traducción al español del artículo publicado en Bloodhorse.com el día 26 de agosto.

Publicación original: https://www.bloodhorse.com/horse-racing/articles/286790/study-suggests-link-between-longer-foal-turnout-racing?utm_source=BHTW&utm_medium=social

Royal Veterinary College (RVC), fecha de publicación: 26 de agosto, 2025

BLOODHORSE

ESTUDIO SUGIERE VÍNCULO ENTRE MAYOR TIEMPO DE ACTIVIDAD DE LOS POTRILLOS Y LAS CARRERAS DE CABALLOS

Mouncey considera que los primeros seis meses de vida de un potrillo son un período crítico de desarrollo

Una nueva investigación reveló que, entre los 129 potrillos Pura Sangre de Carrera estudiados en el Reino Unido, comparando aquellos que pasaron más tiempo en pasturas más extensas durante sus primeros seis meses de vida y aquellos que fueron destetados posteriormente, los primeros tuvieron mayor probabilidad de competir, compiten con mayor frecuencia y ganan más premios.

Esta es la primera vez dentro de un marco de campo en el Reino Unido en que se evalúa exhaustivamente el efecto de las exposiciones tempranas, en particular acerca del ejercicio y la pastura, en los hitos posteriores de la vida y el rendimiento deportivo en caballos Pura Sangre de Carrera. Estos novedosos hallazgos pueden aplicarse directamente en los Haras para ayudar a retener a los Pura Sangre en la industria y a alcanzar su máximo potencial atlético - resultados que se alinean con las prioridades de la estrategia de la Junta de Bienestar Equino (*Horse Welfare Board*) para promover el bienestar de los caballos criados para carreras.

Para llevar a cabo la investigación, el equipo, dirigido por la Dra. Rebecca Mouncey, cirujana veterinaria e investigadora postdoctoral del RVC, realizó un seguimiento de 129 potrillos Pura Sangre criados para competir en carreras llanas, nacidos en 2019 y 2020 en seis Haras distribuidas a lo largo

de Reino Unido, desde su nacimiento hasta su entrenamiento para competir. Se recopiló el historial reproductivo de cada yegua madre, así como detalles acerca de su salud y manejo durante la gestación, así como registros diarios de la salud y el manejo del potrillo desde su nacimiento hasta su salida del Haras. Los registros de actuación en carreras hasta el final de su cuarto año de vida, fueron recopilados a partir de bases de datos de la industria hípica.

Luego, el equipo utilizó modelos estadísticos para evaluar las relaciones entre las exposiciones durante la gestación y las experiencias a edades tempranas, así como si los caballos luego comenzaron a entrenar y su posterior rendimiento en carreras. Los hallazgos sugirieron que el uso de prácticas de salidas a pastar más extensivas durante los primeros seis meses de vida y un destete posterior fue beneficioso para la consecución de hitos competitivos, la productividad (la cantidad de carreras que corrieron) y la rentabilidad financiera (la cantidad total de premios ganados).

Dentro de los principales hallazgos se observa que:

- Los potrillos que pasaron más tiempo en el pasto durante los primeros seis meses de vida y los potrillos que fueron destetados a una edad más avanzada tuvieron mayor probabilidad de competir al menos una vez al final de su cuarto año de vida.
- Cuanto mayores fueron los potrillos al momento del destete, mayor fue la cantidad de largadas en carreras.
- Los potrillos que pasaron tiempo en potreros más grandes durante los primeros seis meses de vida obtuvieron mayores ganancias en premios.

Estos hallazgos que fueron publicados en el **Equine Veterinary Journal**, demuestran que los primeros seis meses de vida son un período crítico para el desarrollo de los Pura Sangre, momento durante el cual es esencial que las prácticas de pastura y destete ofrezcan suficientes oportunidades para una adaptación positiva de los tejidos y un desarrollo óptimo. Por lo tanto, se alienta a los criadores a que brinden la mayor cantidad de tiempo posible para pastar siempre que sea posible y a considerar el destete después de este período crítico.

Mouncey manifestó: "Este estudio es el primero de su tipo en evaluar el efecto de las experiencias a edad temprana sobre el rendimiento de los caballos Sangre Pura de Carrera luego en las etapas posteriores de su vida, lo que proporciona importantes hallazgos novedosos que pueden aplicarse directamente en las ganaderías para reducir el desperdicio y mejorar el rendimiento en esta población.

"Nuestros hallazgos destacan que los primeros seis meses de vida son un período crítico en el desarrollo de los Pura Sangre, durante el cual debemos ser cuidadosos y asegurarnos de que nuestras prácticas de manejo brinden suficientes oportunidades para una adaptación positiva de los tejidos y optimicen el desarrollo."

Esta investigación fue financiada por la Junta de Impuestos sobre Apuestas Hípicas (*Horserace Betting Levy Board*), la Fundación Hípica (*Racing Foundation*) y el Fondo Mellon para la Investigación Equina del RVC.