

## Lo que necesita saber

La prueba Nu.Q™ Vet para la detección del cáncer es:

- No invasiva: solo una simple extracción de sangre (el perro debe estar en ayunas)
- Asequible, sin necesidad de sedación
- Fiable: identifica el 89 % de los hemangiosarcomas y el 74 % de los linfomas

Para obtener más información, consulte a su veterinario o envíe un correo electrónico a [NuQVet@volition.com](mailto:NuQVet@volition.com)



## Presentación de la prueba Nu.Q™ Vet para la detección del cáncer



Nucleosomics™ y Nu.Q™ y sus respectivos logotipos son marcas comerciales o marcas de servicio de VolitionRx Limited y sus filiales.  
VDD01 – Impreso en noviembre de 2020.

Volition   
Veterinary

**nu·q**  
vet

El cáncer es la causa más común de muerte en perros mayores de 2 años en EE. UU.

Hasta el 50 % de todos los perros mayores de 10 años desarrollarán cáncer a lo largo de su vida.

De los aproximadamente 77 millones de perros domésticos que hay en Estados Unidos, se estima que cada año se les diagnostica cáncer a 6 millones de ellos.

La detección precoz del cáncer no solo puede ayudar a salvar vidas, sino que también puede mejorar la calidad de vida del perro y darle más tiempo de calidad con su dueño.

Sin embargo, en la actualidad, a diferencia del mundo de la salud humana donde la detección de ciertos cánceres es habitual (mamografía para el cáncer de mama, colonoscopia para el cáncer colorrectal, VPH para el cáncer de cuello uterino, por nombrar solo algunos), existen pocas pruebas de detección del cáncer en el mercado veterinario.

Actualmente, a muchos perros solo se les diagnostica cuando no se encuentran bien y hay una sospecha de cáncer. Incluso entonces, los perros sospechosos de tener cáncer a menudo deben someterse a una gran variedad de pruebas diagnósticas que pueden ser costosas, llevar mucho tiempo o ser dolorosas para el animal.

Esperamos que esto cambie con la presentación de la prueba Nu.Q™ Vet para la detección del cáncer, una prueba de detección en sangre simple, de bajo coste y fácil de realizar que se encuadra dentro de la revisión de bienestar anual para perros mayores (a partir de 7 años), o en casos en los que exista una elevada sospecha de cáncer.

También puede ser una prueba complementaria para perros más jóvenes con alto riesgo de desarrollar cáncer en su vida, como las razas golden retriever, boxer, flat coated retriever, beagle, boyero de Berna, rottweiler, West Highland white terrier y pastor de las islas Shetland, a medida que envejecen.

La prueba Nu.Q™ Vet para la detección del cáncer ha demostrado que detecta linfomas y hemangiosarcomas, cánceres comunes que constituyen aproximadamente un tercio de los cánceres caninos.

Creemos que el uso de la prueba Nu.Q™ para la detección del cáncer puede ayudar a agilizar el proceso de diagnóstico y acortar los pasos para obtenerlo, lo que permite que el tratamiento (ya sea terapéutico o quirúrgico) se inicie antes.

El beneficio para el veterinario, el dueño de la mascota y el perro es un proceso de diagnóstico simplificado: un diagnóstico más sencillo, rápido y menos doloroso con el objetivo de brindar calidad de vida a la mascota y más tiempo de calidad con sus dueños, además de proporcionar información adicional valiosa para informar del proceso de toma de decisiones clínicas.

Este producto revolucionario ha sido desarrollado en colaboración con Texas A&M University y se presentaron los resultados de estudios clave en la reunión de oncología veterinaria más grande del mundo, la Conferencia de la Sociedad contra el cáncer veterinario en octubre de 2020.



“La prueba Nu.Q™ Vet para la detección del cáncer ha demostrado que detecta linfomas y hemangiosarcomas, cánceres comunes que constituyen aproximadamente un tercio de los cánceres caninos”.