

Wussten Sie, dass...?

40% der Knoten gar nicht erst beprobt werden

20% der Zytologieproben nicht diagnostisch sind

30% der Hunde mehr als einen Knoten haben

Viele Proben ein externes Labor benötigen

Krebsvorsorge

HTVista

HT Vista ist das erste **nicht-invasive Medizingerät**, mit dem Ihr medizinisches Fachpersonal in wenigen Minuten normales von bösartigem Gewebe in dermalen und subkutanen Umfangsvermehrungen vor Ort unterscheiden kann.

Unsere Technologie

Wärmediffusionsbildgebungssystem - Heat Diffusion Imaging (HDI)

Die HT Vista-Technologie basiert im Wesentlichen auf der Tatsache, dass normales und bösartiges Gewebe aufgrund seiner spezifischen Zusammensetzung, des Stoffwechsels, der Gewebemorphologie und des Gefässnetzes sich in den thermophysikalischen Eigenschaften, wie der Wärmekapazität, der Wärmeleitfähigkeit oder der Temperaturleitfähigkeit unterscheidet.

Diese innovative Bildgebungsmodalität beruht auf der Auswertung der einzigartigen thermischen Signale, die vom Gerät aufgezeichnet werden, während das Gewebe kurz erwärmt wird und anschliessend wieder abkühlt.

Ein nicht-invasives, schmerzloses Verfahren, das in wenigen Minuten einfach verständliche Ergebnisse liefert und mehr Hundebesitzer überzeugt, eine Krebsvorsorgeuntersuchung durchzuführen!

Krebs einfach ausschliessen



Nicht-invasiv
und schmerzfrei



Vor Ort - in
wenigen Minuten



Einfach anzuwenden
und zu verstehen



Bezahlbar



Registrierung
des neuen Patienten
und der Masse



Vorbereitung
Scheren der Stellen



Scanning
und Markieren der Stellen



Hochladen & Screening
Analyse mittels Künstlicher
Intelligenz in der HTVET cloud



Ergebnis
in wenigen Minuten
einfach verständlich



Nächste Schritte
Besprechung des Ergebnisses
und der weiteren Massnahmen

Evidenz

HT Vista wurde mit **TAUSENDEN** von Hunden getestet

85% **70%** **71%** **25%** **98%**
Sensitivität Spezifität Genauigkeit PPV NPV*

Der hohe Negative Prädiktive Wert erlaubt Krebs sicher auszuschliessen.

*Basierend auf einer Studie, die in Kliniken in Israel durchgeführt wurde.