

Tonometer

Messung des intra-okulären Drucks mit der Rebound-Technik



TECHNOLOGIE:

Das **TONOVET®** nutzt eine neue und einzigartige Rebound-Technik.

Eine ultraleichte Sonde wird bei diesem Messprinzip Richtung Kornea beschleunigt.

Diese Methode ist sehr schnell (und verursacht in den meisten Fällen noch nicht einmal ein Blinzeln des Auges) und wird dadurch vom Tier, welches die Berührung der Sonde meist kaum wahrnimmt, als wenig störend empfunden.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN:

- handlich, leicht und tragbar
- in den meisten Fällen keine Sedation notwendig
- schnell und zuverlässig
- mit Einwegsonden, keine Ansteckungsgefahr, kein Verschleiß der Sonde
- Kalibrierung voreingestellt für Katzen, Hunde und Pferde
- batteriebetrieben
- Messbereich: 1-99 mmHg
- Genauigkeit: +/- 2 (5-30 mmHg)
10% (30-80 mmHg)

WARUM / WANN SOLLTE DER AUGENINNENDRUCK GEMESSEN WERDEN?

- Bei 42 "Risiko-Rassen" (Hunde und Katzen)
- Bei Patienten mit "roten Augen"
- Bei Schädelverletzungen
- Bei Augenverletzungen
- In der Geriatrie

Ein Glaukom (primäres, sekundäres oder angeborenes) kann zwar nicht geheilt werden, eine Therapie ist jedoch möglich. Eine frühzeitige Erkennung erlaubt die Kontrolle seiner Entwicklung.



Hunde- und Katzenrassen mit einer Veranlagung zum Glaukom:

Afghane, Akita, Alaskan, Malamute, Basset Hound, Beagle, Border Collie, Boston, Terrier, Bouvier des Flandres, Caim Terrier, Cardigan Welsh Corgi, Chihuahua, Dachshund, Cocker Spaniel, Chow Chow, Dalmatiner, Dandie Dinmont Terrier, English Springer Spaniel, Giant Schnauzer, Great Dane, Malteser, Manchester Terrier, Miniature Pincher, Norfolk Terrier, Norwegian Elkhound, Norwich Terrier, Saluki, Poodle, Pembroke Welsh Corgi, Samoyed, Scottish Terrier, Shih Tzu, Siberian Husky, Wire-Haired Fox Terrier, Tibetan Terrier, West Highland White Terrier, Whippet, Smooth-Coated Fox Terrier, Perserkatzen, Siamkatzen.

FERREX VET SOLUTIONS GmbH

Lindhorststr. 193 - 46242 Bottrop
Telefon 02041-47503-23, Telefax 02041-47503-21
www.vet-xray.de - www.ferrex-vet-solutions.de - www.pss-gruppe.de