

# SUPLIMED

## ícare

### TONOVET

EXCELÊNCIA NA  
MEDIÇÃO DE IOP

[WWW.ICARETONOMETER.COM](http://WWW.ICARETONOMETER.COM)

SEM ANESTESIA  
SEM CALIBRAGEM



# SUPLIMED

## UM TONÔMETRO PRECISO E FÁCIL DE USAR É UM DISPOSITIVO INDISPENSÁVEL PARA TODOS OS CONSULTÓRIOS

Quantos olhos vermelhos você vê em seu consultório diariamente? A IOP de cada olho vermelho sempre deve ser medida.



“A maioria das doenças oculares deixam vermelhidão nos olhos. Os pacientes com olho vermelho sempre devem medir a pressão ocular. A medição da pressão intraocular é fácil e rápida com o tonômetro TONOVET. A medição discreta é indolor para o animal e não requer anestesia tópica. A medição rápida em menos de um minuto fornece importantes informações; a pressão ocular alta ou baixa geralmente pode ser o único sintoma de distinção entre os problemas oculares graves e inofensivos.”

- Elina Pietilä, DVM, DipECVO  
Professora Clínica em Oftalmologia Veterinária,  
Universidade de Helsinki, Finlândia -



“O olho vermelho é uma das apresentações mais comuns na oftalmologia veterinária. O diagnóstico diferencial para esta apresentação é muito amplo, incluindo doenças oculares que requerem intervenção médica ou cirúrgica imediata para salvar a visão de nossos pacientes. O glaucoma é uma doença ocular ameaçadora que na fase precoce pode ser apresentada como uma congestão conjuntiva leve a moderada, sem outros sinais oculares. Essa doença pode passar despercebida pelos clínicos gerais, se a IOP não for medida. Na minha opinião, o TONOVET é um tonômetro de fácil uso que não incomoda os pacientes e pode ser usado mesmo em pacientes muito pequenos.”

- Marta Leiva, DVM, PhD, DipECVO  
Professora Clínica em Oftalmologia Veterinária,  
Universidade de Barcelona, Espanha -



“A medição da IOP é uma parte importante do exame oftalmológico completo e é especialmente aplicável nos diagnósticos e no gerenciamento de uveíte e glaucoma. Um tonômetro confiável e fácil de usar é portanto uma parte essencial do equipamento tanto para o médico de clínica geral quanto para o oftalmologista. O TONOVET se tornou extremamente popular entre os oftalmologistas veterinários por ser portátil, fácil de usar, muito bem tolerado e não precisar de anestesia tópica prévia ou calibragem pelo operador.”

- James Oliver BVSc CertVOphthal DipECVO MRCVS  
Oftalmologista Sênior, Centro de Estudos de Animais  
de Pequeno Porte,  
Animal Health Trust, Kentford, Reino Unido -



icare  
TONOVET

# SUPLIMED

## TONOMETRIA LUCRATIVA

### Tonometria sem pressão

A tonometria ocular precisa é possível em toda clínica veterinária. Os tonômetros digitais modernos são confiáveis, fáceis de usar e também lucrativos.

A importância da tonometria de diagnóstico está bem estabelecida. O glaucoma e a hipertensão ocular são ameaças substanciais para a visão de pacientes veterinários. Como provedores de cuidados primários, é importante que os médicos de clínica geral consigam reconhecer e documentar os aumentos na pressão intraocular.

Se os tonômetros digitais são confiáveis, fáceis de usar e bem aceitos pelos pacientes, por que eles não são padrão em todas clínicas gerais?

Os consultórios presumem que o investimento necessário (em poucos milhares de dólares americanos) não permitirá um retorno de investimento. "Se um tonômetro custa alguns milhares de dólares, se o usarmos apenas ocasionalmente e se nosso pagamento para cada uso não puder ser tão alto, então nós nunca pagaremos por isso, muito menos o tornaremos lucrativo."

Felizmente, mesmo as clínicas gerais pequenas provaram estar enganadas. Muitas estão oferecendo cuidados oftalmológicos de qualidade e ainda usando os tonômetros digitais, enquanto descobrem que seus tonômetros também são importantes centros de lucro.

De acordo com John Godbold, D.V.M., do Hospital Veterinário Stonehaven Park, Jackson, Tennessee, "Nosso tonômetro digital tem sido o investimento mais lucrativo em equipamentos que nós fizemos". Ele observa: "Nós investimos em um tonômetro

digital para melhorar nossa qualidade nos cuidados ao paciente. Isso foi feito. Agora nós oferecemos um melhor cuidado primário oftalmológico." E ele acrescenta, "Tem sido uma grata surpresa que, com uso muito frequente, e com honorários moderados amigáveis para o cliente, nosso tonômetro tem sido muitíssimo lucrativo."

Como o Dr. Godbold conseguiu isso em sua clínica veterinária de pequeno volume? Ele usa seu tonômetro para estabelecer as leituras de referência em todos os pacientes durante sua primeira apresentação ou nos primeiros anos de vida. Para pacientes predispostos ao glaucoma (42 raças caninas bem como as misturas das raças), ele monitora a pressão ocular anualmente ou com mais frequência. As pressões são verificadas durante todos os exames oftalmológicos, em pacientes com trauma em toda a cabeça ou nos olhos em todos os pacientes com mais de 6 a 7 anos de idade.

As clínicas podem oferecer melhores cuidados ao paciente e ainda tirar proveito do saudável retorno de investimento. A tonometria sem pressão é o novo paradigma para os cuidados oftalmológicos!

## ANÁLISE DE RETORNO DE INVESTIMENTO

EXEMPLO - OS PREÇOS PODEM VARIAR DE ACORDO COM O MERCADO

Número de exames / semana	5				10				50			
Preço do exame / teste	10	20	30	40	10	20	30	40	10	20	30	40
Custo do exame / teste	3 (sonda + tempo)											
Rendimento do exame / teste	7	17	27	37	7	17	27	37	7	17	27	37
Número de exames / ano	260				520				2.600			
Rendimento total / ano	1.820	4.420	7.020	9.620	3.640	8.840	14.040	19.240	18.200	44.200	70.200	96.200
Investimento total	3.300											
Tempo para retorno de investimento / semanas	94,3	38,8	24,4	17,8	47,1	19,4	12,2	8,9	9,4	3,9	2,4	1,8

AGREGAR VALOR E CUIDADOS ► AUMENTAR LUCROS

SEM ANESTESIA  
SEM CALIBRAGEM



## DEPOIMENTOS / VETERINÁRIOS

"Fui treinada com o Tonopen e me senti confortável com ele. No entanto, eu fiz um ensaio 'teste' com o Tonovet no Hospital Animal Braden River que foi trazido para mim e gostei. Os resultados são confiáveis e precisos mesmo para uso dos técnicos. Meus resultados sempre estão de acordo com os oftalmologistas e o teste é bem tolerado."

- Dra. Shannon Ives, EUA -

"Tonometria facilitada! Muito fácil de ser usado + confiável. A equipe inteira pode usar este produto com resultados consistentes. Medições muito rápidas + fáceis, aumentando os cuidados médicos sem muito investimento em tempo ou despesas."

- Dra. Jenna Richards, Canadá -

"Eu gosto do TONOVET, eu o usei por 4 anos e funciona realmente bem. Agora eu consigo tirar a IOP de animais bem pequenos e de pássaros que não eram possíveis de serem medidos com outros tonômetros. TONOVET não precisa de anestesia tópica, o que é ÓTIMO!"

- Dr. Rui Oliveira, Portugal -

"O TONOVET é fácil de usar. Uso o TONOVET em meus pacientes, animais pequenos, inclusive espécies exóticas."

- Dr. Natthanet Sritrakoon, Tailândia -

"O TONOVET tornou muito mais fácil medir a IOP. Eu uso em cavalos, cães, gatos e todos os roedores; os animais todos ficam bem durante e após o exame. A sonda é muito fácil de ser trocada e nenhuma calibragem é necessária."

- Dra. Pernille Engraff, Dinamarca -

"O TONOVET é um produto excelente para consultórios de animais de pequeno porte. Ele é preciso, fácil de ser manuseado pelos médicos e técnicos e é tranquilo nos pacientes. Ele não requer anestesia tópica e apenas entra em contato com uma área muito pequena da córnea, tornando-o ideal para pacientes agitados ou com dor."

- Dra. K. Myrna, EUA -

"Esta é a melhor maneira de executar a tonometria animal. É SEMPRE bem aceito por todos os pacientes que encontramos em nosso pequeno hospital de animais. É preciso e fácil de ser usado. Também é durável + prático para ser transportado entre os consultórios. Eu gosto de ver a qualidade dessa prática ferramenta."

- Dra. Barbara O'Neill, Canadá -

"Medir a IOP antes do TONOVET era difícil e a confiabilidade era questionável. Agora nós usamos o TONOVET regularmente e achamos fácil e confiável. Isso fez uma grande diferença nas técnicas de nossos exames oftalmológicos e foi de uma grande ajuda para nós e nossos pacientes. Nós amamos!"

- Dr. M. Mesher, Canadá -

"Eu amei o TONOVET, ele é brilhante. Ele pode ser usado em diversos animais sem qualquer dor ou anestesia. Acabei de usá-lo em um passarinho, um rato, etc."

- Professor David Williams, Reino Unido -

## TÉCNICOS

"Nós AMAMOS – recusamos usar qualquer outra coisa – assim como fez nosso departamento ER depois de usar o nosso!"

- Becca Rose, EUA -

"Nós, como técnicos, amamos! Os cães e gatos também, muito melhor, muito mais confortável, mesmo após cirurgia!"

- Jennifer Jones, EUA -

## TODOS ESSES USUÁRIOS, E MUITO OUTROS, RECOMENDAM O TONOVET

## REFERÊNCIAS DE ESTUDO

Vet Ophthalmol. 2013

O TonoVet é superior em precisão ao Tono-Pen XL para a detecção da hipertensão ocular e/ou glaucoma

- McLellan e outros, EUA -

### TIPO:

TV01

### DIMENSÕES:

13-32 mm (L) 45-80 mm (A) 230 mm (C)

### PESO:

155 g (sem pilhas), 250 g (4 x pilhas AA)

### UNIDADE DO VISOR:

Milímetros de mercúrio (mmHg)

Apenas para uso veterinário.

WWW.ICARETONOMETER.COM



# icare

## TONOVET



SEM ANESTESIA  
SEM CALIBRAGEM

VENDEDOR OFICIAL NO BRASIL

## SUPLIMED

SUPLIMED DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS-MÉDICOS LTDA.

Rua Cláudio Manoel, 17, Bairro Funcionários CEP 30.140-100  
Belo Horizonte, MG - Brasil

Telefone: + 55 (31) 3048-5811

www.suplimed.com.br

sac@suplimed.com.br

vendas@suplimed.com.br