



## VORTEILE DES CONE BEAM CT

- Präzise 3D-Darstellung
- Schnellere Diagnose
- Weniger Strahlenbelastung
- Bessere Planung von Eingriffen
- Vielseitigkeit

(Diagnosen in der Zahnmedizin, Kieferchirurgie, Tumorchirurgie sowie bei HNO-Problemen und Kieferorthopädie)



## CT/CBCT COMPUTERTOMOGRAPHIE

Wir nutzen CT und Cone Beam CT zur Diagnose besonders in der Zahnmedizin bei **Zahnfrakturen, Wurzelbehandlungen, Kiefer- und Tumorchirurgie** sowie **Kieferorthopädie**, um Frakturen, Fehlbildungen oder Tumore präzise darzustellen und zu behandeln, sowie bei der zahnmedizinischen Diagnostik bei Heimtieren.



## TECHNISCHES EQUIPMENT / DIAGNOSE / THERAPIE

- Allgemeinuntersuchung & Mundhöhlenuntersuchung
- CT/CBCT Computertomographie
- Digitales intraorales Dentalröntgen
- Übersichtsröntgen
- Ultraschallgerät
- Sedation & Narkose (Inhalation)
- Blutstatus im Praxislabor
- Lokalanästhesie / Leitungsanästhesie
- Dentalcart
- Endodontische Therapien / maschinell
- Ultraschall-Prophylaxe
- Prothetische & kieferorthopädische Arbeiten
- Piezochirurgie
- Laser



## Tiergesundheitszentrum Overath Dr. med. vet. Dietmar Bücheler

An den Gärten 11  
51491 Overath  
0 22 06 / 81 81 4  
info@tiergesundheitszentrum-overath.de

## TERMINSPRECHSTUNDE

**Montag – Freitag**  
8 - 13 Uhr und 14 - 19 Uhr

Telefonische Terminvereinbarung.



Besuche uns  
im Web



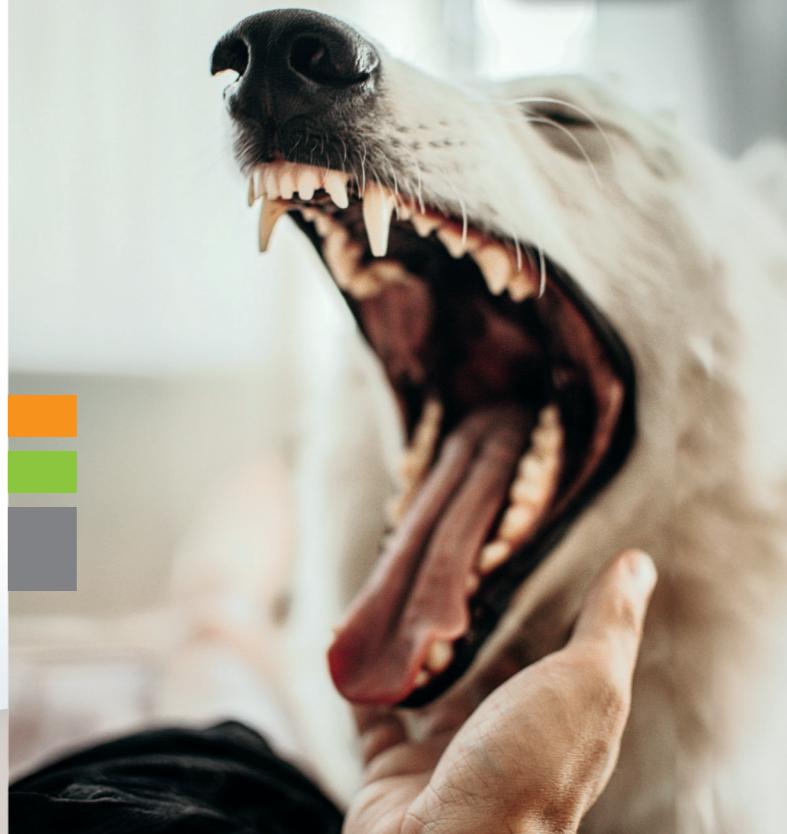
Folge uns auf  
Facebook



Folge uns auf  
Instagram



## CT / CBCT DIAGNOSTIK



**Tiergesundheitszentrum  
Overath - Ihr Kleintier- &  
Tierzahnzentrum mit Herz**



Gegen tierische  
Zahnschmerzen!

[www.tiergesundheitszentrum-overath.de](http://www.tiergesundheitszentrum-overath.de)

## WAS SIE VON UNS ALS IHR TIERZAHNARZT ERWARTEN KÖNNEN:

### Spezialisierte Expertise:

Mit jahrzehntelanger Erfahrung und kontinuierlicher Weiterbildung sind wir Experten auf dem Gebiet der Tierzahnmedizin. Ihr Tier erhält bei uns die bestmögliche, individuelle Versorgung – von der Prophylaxe bis zur anspruchsvollen Kieferchirurgie.

### Moderne Diagnostik & Technik:

Unser Tiergesundheitszentrum ist mit modernster Ausstattung auf Klinikniveau ausgerüstet, um präzise Diagnosen zu stellen und schonende, effektive Behandlungen durchzuführen.

### Liebevolle Betreuung:

Jedes Tier behandeln wir mit Empathie und Respekt – so, als wäre es unser eigenes. Wir sorgen für einen stressfreien Ablauf, damit sich Ihr Tier bei uns wohlfühlt.

### Kommunikation auf Augenhöhe:

Wir pflegen eine offene und vertrauensvolle Kommunikation. Ihre Fragen und Anliegen sind uns wichtig, und wir nehmen uns Zeit, Sie umfassend zu beraten.

### Hohe Qualitätsstandards:

Wir setzen auf höchste medizinische Qualität und handeln stets verantwortungsvoll. Ihr Vertrauen und die Zufriedenheit von Tier und Halter stehen für uns an erster Stelle.

**Ihr Tier ist bei uns in besten Händen –  
für die Tiergesundheit und mehr Lebensqualität!**

Ihr Dr. Dietmar Bücheler & Team

# Unser Leistungsspektrum im zahnmedizinischen Bereich



### PROPHYLAXE / VORSORGE

- Vorsorgliche Untersuchung der Mundhöhle zur Früherkennung
- Professionelle Zahncleaning per Ultraschallgerät
- Gründliches Polieren der Zahnoberflächen
- Beratung zur häuslichen Zahnpflege
- Supra- und subgingivales Scaling/Kürettage
- Parodontitisbehandlung
- Gingivostomatitis-Behandlung



### KONSERVIERENDE ZAHNHEIL-KUNDE / ZAHNERHALTUNG

- Erhaltung der Zahnsubstanz durch Füllungen
- Versorgung von Zahnfrakturen
- Behandlung von eröffneten Pulpakanälen (WKB)
- Wurzelkanalbehandlung
- Füllung/Versiegelung Schmelzdefekte



### PROTHETIK / ZAHNERSATZ

- Zahnersatz für stark geschädigte Zähne
- Präparation des Zahnstumpfes
- Versorgung mit künstlichen Kronen (NEM/Keramik/Zirkonoxid)



### ENDODONTIE / ZAHN-MARKERKRANKUNGEN

- Wurzelkanalbehandlung (ein-, mehrwurzelige Zähne)
- Prothetische Versorgung und Stumpfaufbau
- Vitalamputation
- Wurzelspitzenresektion (retrograde Wurzelfüllung)



### PIEZOCIRURGIE

- weichteilschonende Chirurgie auf Ultraschallbasis



### ORALCHIRURGIE / ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

- Zahnextraktion (geschlossen, offen, Reihenextraktion)
- Wurzelspitzenresektion
- Eingriffe im Weichteigewebe der Mundhöhle
- Parodontalchirurgie



### KIEFER-, MUND- UND GESICHTSCHIRURGIE (Maxillofaciale Chirurgie)

- Zahnextraktion
- Tumoroperationen
- Kieferresektion (Mandibulektomie, Maxillektomie)
- Kieferchirurgie bei verletzter Maulhöhle sowie angeborenen/erworbenen Gaumenspalten
- Kieferzysten, Oronasale Fistel
- Frakturbehandlung Oberkiefer/Unterkiefer/Kiefergelenk



### FORL / CORL

- Radiologische Diagnostik
- Chirurgische Entfernung betroffener Zähne
- Schmerztherapie und Nachsorge
- offene, chirurgische Zahnextraktion (Flap)
- Partielle-, Full-Mouth Extraktion



### LASERCHIRURGIE / -THERAPIE

- Moderne und minimalinvasive Lasertechnik



### MUNDHÖHLEN- UND GESICHTSTUMORE (Orale, onkologische Chirurgie)

- chirurgische Therapie
- weichteilschonende Piezochirurgie
- Benigne, maligne Neoplasien



### ONKOLOGIE MUNDHÖHLE

- chirurgische Therapie, Sanierung
- weichteilschonende Piezochirurgie



### PARODONTOLOGIE / ZAHNHALTEAPPARAT

- Scaling, Wurzelglättung
- gingivale Kürettage, Lappenoperation
- Gingivektomie und Gingivoplastik
- Augmentation (Knochenersatz)
- GTR (guided tissue regeneration)



### STOMATOLOGIE / MUND-HÖHLENKRANKHEITEN

- Professionelle Zahncleaning
- chirurgische Sanierung (z.B. HF, Radiochirurgie, Lasertherapie)
- medikamentöse Therapie
- Extraktion der Zähne



### KIEFERORTHOPÄDIE

- Basal-skelettale und Dento-alveolare Fehlstellungen
- Mandibula angusta, Brachygnathie OK/UK
- Caninusfehlstellungen
- Kreuz-, Kopfbiss



### HEIMTIERE

- Behandlung von Zahnfehlstellungen und Zahnüberwuchs
- Kürzen und Schleifen der Schneide- und Backenzähne
- CBCT-Diagnostik
- Kieferchirurgische Sanierungen