

Handout Narkose- überwachung

Für Ihre Information



Sicherheit für das, was Ihnen am Herzen liegt

Ihr Tier ist nicht nur ein Begleiter, sondern ein geliebtes Familienmitglied. Genau deshalb setzen wir all unser Wissen und unsere Technik ein, um sicherzustellen, dass Ihr Liebling in jeder Sekunde einer Narkose bestmöglich betreut wird.

Während Ihr Tier schläft, sind wir unermüdlich im Einsatz. Wir überwachen jeden Herzschlag, jeden Atemzug, jede kleinste Veränderung. Unser geschultes Team arbeitet Hand in Hand, um **sofort reagieren zu können**, sollte es nötig sein. Dabei passen wir die Narkose **individuell** an, um sie so schonend wie möglich zu gestalten. Diese Arbeit erfordert höchste Konzentration, Erfahrung und Präzision – und sie ist es uns wert, denn es geht um ein wertvolles Leben.

Durch die **kontinuierliche Überwachung** stellen wir sicher, dass Ihr Tier ruhig und sicher schläft und genauso **sanft wieder aufwacht**. Sie können sich darauf verlassen, dass wir für alles vorbereitet sind und mit größter Sorgfalt dafür sorgen, dass Ihr Liebling bald wieder in Ihre Arme zurückkehrt.



Wir tun all dies nicht nur, weil es unsere Aufgabe ist, sondern weil wir wissen, wie viel Ihnen Ihr Tier bedeutet. Und genau deshalb behandeln wir es, als wäre es unser eigenes.

Was passiert bei der Narkoseüberwachung beim Tierarzt?

Die Narkoseüberwachung ist ein wichtiger Bestandteil jeder Operation oder diagnostischen Untersuchung unter Narkose. Sie gewährleistet die Sicherheit Ihres Tieres während des Eingriffs, indem es kontinuierlich überwacht wird. Folgendes wird dabei typischerweise gemacht:

- **Monitoring der Vitalparameter:**
 - **Herzfrequenz und EKG:** Überwachung des Herzrhythmus, um Störungen sofort zu erkennen.
 - **Atmung:** Kontrolle der Atemfrequenz und -tiefe sowie des Sauerstoffgehalts im Blut.
 - **Blutdruck:** Sicherstellung eines stabilen Blutdrucks während der Narkose.

- **Körpertemperatur:** Überprüfung und Stabilisierung der Temperatur, um Auskühlung zu vermeiden.
- **Sauerstoffversorgung:** Sauerstoffzufuhr über eine Maske oder einen Tubus, um eine optimale Atmung zu gewährleisten.
- **Narkosetiefe:** Überprüfung, ob das Tier ausreichend tief schläft, ohne überdosiert zu werden. Dies geschieht durch Beobachtung von Reflexen und Vitalzeichen.
- **Notfallbereitschaft:** Bereitstellung von Medikamenten und Geräten, um im Notfall sofort eingreifen zu können, z.B. bei Kreislaufstillstand.
- **Erfahrenes Team:** Unser speziell geschultes Team, bestehend aus Tierärzten und tiermedizinischen Fachangestellten (TFA), ist während des gesamten Eingriffs anwesend.



Vorteile der Narkoseüberwachung

- **Maximale Sicherheit für Ihr Tier:** Risiken wie Kreislaufprobleme, Sauerstoffmangel oder unerwartete Reaktionen auf die Narkose werden frühzeitig erkannt und behandelt.
- **Schonende Narkose:** Die Überwachung hilft, die Narkosedosis optimal anzupassen, wodurch Nebenwirkungen minimiert werden.
- **Besseres Aufwachen:** Ein überwachtes Tier wacht sicherer und schneller aus der Narkose auf, da Komplikationen vermieden werden.
- **Individuelle Betreuung:** Jede Narkose wird individuell auf die Bedürfnisse Ihres Tieres abgestimmt und überwacht.

Die Narkoseüberwachung ist ein unverzichtbarer Bestandteil moderner Tiermedizin und trägt entscheidend dazu bei, die Sicherheit und das Wohlbefinden Ihres Tieres zu gewährleisten.

Zusätzlich möchten wir Ihnen erklären, warum wir uns für die Inhalationsnarkose entschieden haben und welche modernen Überwachungsmethoden für die Sicherheit Ihres Tieres sorgen.

Sicherheit und Präzision – Narkose auf höchstem Niveau

Ihr Tier in Narkose zu wissen, ist ein Moment des Vertrauens. Dieses Vertrauen nehmen wir sehr ernst und setzen auf die sicherste und schonendste Methode: die **Inhalationsnarkose**. Diese moderne Technik bietet viele Vorteile für Ihr Tier.

Das **Narkosegas** wird über die Lunge aufgenommen und beim Ausatmen direkt wieder ausgeschieden – ohne die Leber und andere Organe zu belasten.

Im Gegensatz zur Injektionsnarkose, bei der die Medikamente erst vollständig abgebaut werden müssen, ist die Inhalationsnarkose besonders organschonend und gut steuerbar.

Perfekt abgestimmte Überwachung und Steuerung

Die Sicherheit Ihres Tieres während der Narkose steht für uns an erster Stelle. Deshalb kombinieren wir modernste Ausstattung mit erfahrenem, geschultem Personal:



- **Venenkatheter:** Für die schnelle Gabe von Notfallmedikamenten.
- **Tubus:** Zur sicheren Sauerstoffzufuhr und, falls notwendig, zur Beatmung.
- **Blutdruckmessung:** Um den Kreislauf stabil zu halten und empfindliche Organe wie Nieren und Gehirn zu schützen.
- **EKG:** Zur Überwachung des Herzrhythmus, um Unregelmäßigkeiten frühzeitig zu erkennen.
- **Pulsoxymeter:** Zur Kontrolle der Sauerstoffversorgung im Blut.
- **Heißluftmatte:** Um die Körpertemperatur während der Narkose stabil zu halten und das Wohlbefinden Ihres Tieres zu sichern.
- **Auskultation:** Unser geschultes Team hört regelmäßig Herzschlag und Atemfrequenz ab, um auch kleinste Veränderungen sofort zu bemerken.
Individuell angepasst

Jede Narkose wird **individuell** auf die Bedürfnisse Ihres Tieres abgestimmt – abhängig von Alter, Gesundheitszustand, Eingriffsdauer und Schmerzgrad.

Vorab führen wir eine gründliche **Narkosevoruntersuchung** durch.

Eine **Blutuntersuchung** gibt uns Aufschluss über die Organfunktionen, und bei Bedarf erstellen wir **Röntgenbilder des Brustkorbs**, um das Risiko für Herz- oder Lungenprobleme zu minimieren

Für eine sichere und schnelle Erholung

Unsere umfassende Ausstattung und die sorgfältige Überwachung sorgen nicht nur für **maximale Sicherheit während** des Eingriffs, sondern ermöglichen es Ihrem Tier auch, **sanft und zügig aus der Narkose zu erwachen**.

Dank der präzisen Steuerbarkeit und der lückenlosen Überwachung bleibt Ihr Liebling optimal geschützt – vom ersten Moment der Narkose bis hin zum sicheren Aufwachen.

Weil Ihr Tier es wert ist, behandeln wir es mit der größten Sorgfalt, als wäre es unser eigenes.



Hier finden Sie Ihre
nächste Medivet
Tierarztpraxis:

