

# **Erste Hilfe beim Hund**

**von Michael Schneider  
prakt. Tierarzt**

## **Notfallapotheke :**

passende Tasche, Instrumente nach Gebrauch reinigen, Verbrauchsmaterialien ersetzen,  
2 –3 x Mal jährlich Kontrolle

- Thermometer
- Elastische Mullbinden
- Gazetupfer
- Verbandswatte
- Leukoplast / Klebeband
- Zugeschnittene Heftpflaster
- Vetrabinde
- Desinfektionsmittel (Alkoholtupfer, Jodspray)
- Sprayverband
- Antibiotikasalbe oder Puder mit Antibiotika
- Maulkorb
- Taschenlampe (Batterien!)
- Zeckenzange oder Karte
- Schere mit abgerundeter Spitze
- Pinzette
- 0,9 % Kochsalzlösung zum Spülen bei Augenverletzungen und zwei sterile Spritzen
- Kohletabletten

Verwenden Sie nie Medikamente, die Ihnen Ihr Hausarzt verschrieben hat für Ihren Hund !

Besser sprechen Sie vorher mit Ihrem Tierarzt benötigte Medikamente ab .

## **Medikamentenverabreichung :**

### Tabletten :

- Hund beibringen Tabletten sind etwas Positives (statt Leckerli Vitamin- oder Mineralstofftabletten als Belohnung und gelegentlich durch Kohle- oder Wurmtabletten ersetzen) : alle angebotenen Tabletten sind Belohnung
- Verstecken in Leberwurst o.ä. funktioniert nur bedingt , es gibt Hunde die Tabletten ausspucken, besser tief in Rachen stecken und Maul zuhalten bis er geschluckt hat

### Tropfen / Salbe ins Maul :

- Maul umfassen, Lefze auf einer Seite herunterziehen und in die Lefzenfalte die Flüssigkeit oder Salbe eingeben, Hund wird danach automatisch abschlucken
- Allein : vorher Hund auf die Seite legen
- Nie bei Bewusstlosigkeit !

### Augen :

- Tropfen nur am liegenden Hund, er ist ruhiger, Verletzungsgefahr
- Lid herunterziehen, Flüssigkeit einträufeln, Lid schließen
- Salbe nur von der Seite

### Ohr :

- Tropfen nur am sitzenden Hund, Flüssigkeit kann auch inneres Ohr erreichen, anschließend Massage am Ohrgrund
- Anschließendes Schütteln des Ohres schadet nicht, weil die Flüssigkeit besser verteilt wird und Schmutz heraus geschüttelt wird

## **Kreislaufkontrolle :**

- Lid : Färbung der Bindehäute – normal rosa – dunkelrote Färbung Bluthochdruck – blaßrosarote oder weiße Färbung niedriger Blutdruck
- Achtung – bei Bindehautentzündungen nicht aussagekräftig
- Besser Zahnfleisch : Maul öffnen auf Zahnfleisch drücken, Druckstelle verfärbt sich weiß und nimmt anschließend wieder ursprüngliche Färbung an – langsam niedriger Blutdruck, schnell hoher Blutdruck
- Problem nicht möglich bei Hunden mit dunklem Zahnfleisch

## **Pulskontrolle :**

- Puls normal 70 – 160 / Minute , Welpen bis 220
- Unregelmäßigkeiten durchaus normal im Gegensatz zum Mensch
- Kontrolle auf der Innenseite des Oberschenkels direkt unterhalb des Oberschenkels mit den Fingern, 15 Sekunden lang, mit 4 multiplizieren

### **Fiebmessen :**

- normale Körpertemperatur des Hundes 38,3 bis 39 Grad
- Messung nur rektal im After
- Mit digitalem Thermometer, vorher Spitze etwas mit Vaseline, Gleitgel bestreichen
- Hund auf die Seite legen, Schwanz hoch heben
- Thermometer festhalten

### **Zum Tierarzt oder in die Tierklinik :**

- unvorzügliche Notfälle : Vergiftungen, Magendrehung, Schock
- Telefonnummer vorher griffbereit notieren
- Bei schweren Unfällen besser vorher anrufen und TA informieren
- Ruhe bewahren

### **Erstmaßnahmen :**

- Kurzwort : **G** Gibt der Hd. Antwort, ist er bei Bewusstsein, zeigt er Reflexe  
**A** Atmet er ? Wie atmet er ? Muss ich ihn beatmen ?  
**B** Blutet er ? Muss ich einen Druckverband anlegen ?  
**I** Ist sein Puls in Ordnung ? Herzversagen ? Herzmassage? Körpertemperatur?  
Abkühlen oder Aufwärmen ?
- Nach einem Unfall oder Beißerei Packen in der Nackenfalte und unbedingt Anleinen (Reaktionen nicht normal wegen Schock und Angst, Beißen !)
- Maulkorb oder Maulschlinge
- Überprüfung der Atmung und Puls
- Ausschluss von Wirbelsäulenverletzungen (bei Verdacht Hd. möglichst nicht bewegen – auf Brett oä. Schnallen)
- Stoppen bedrohliche Blutungen
- Pupillen kontrollieren ( weit bei Angst, Schmerz, Stress – extrem klein bei Hirn oder Augenverletzung)
- Versorgung offener Brüche
- Schockbehandlung
- Beim bewusstlosen Hund Kontrolle der Maulhöhle nach Fremdkörper, Kopf strecken, Seitenlage
- Fixation des Hd. in Seitenlage auf unterliegende Beine greifen

Beatmung und Herzmassage nur, wenn sichergestellt ist, dass keine Atmung und kein Puls mehr vorliegen und der Hund ohne ihr Eingreifen keine Überlebenschance mehr hat!

### **Atemstillstand :**

- Bei Atemstillstand sofort handeln ( innerhalb von 3 – 5 Minuten), da lebenswichtige Organe nicht mehr mit Sauerstoff versorgt werden, entstehen dauernde Schäden
- Ursache : Verlegung der Atemwege durch einen Fremdkörper,  
Schleimhautschwellung nach Wespenstich
- Erkennen : Hd. atmet anfangs angestrengt mit gestrecktem Hals und zurückgezogenen Lefzen, Zunge wird bläulich, unter 6 Atemzüge / Minute Hilfe notwendig

- Atemwege freilegen
- Zunge nach vorne herausziehen
- Alles aus dem Maul entfernen, was die Atmung blockieren könnte
- Überstrecken sie leicht den Kopf des Hundes

Mit etwas Glück setzt danach die Spontanatmung des Hundes wieder ein, wenn nicht

- Beatmung Mund – zu – Nase
- Drücken sie das Maul des Hundes zu ( Zunge darf nicht mehr heraushängen)
- Legen sie ihren Mund auf die Nasenlöcher des Hundes
- Blasen sie kräftig und konstant Luft in seine Nase, bis sich der Brustkorb dehnt ( zu kräftig, Luft in Magen statt Lunge) auf Ausdehnung des Brustkorbes achten
- Vorgang mehrere Male wiederholen

Wenn keine Spontanatmung danach und kein Puls mehr fühlbar

### **Herzmassage durchführen:**

- Hund auf den Rücken legen
  - Eine Hand mit dem Handballen auf den unteren Teil des Brustbeines legen
  - Andere Hand darüber legen
  - Drücken sie nun beide Hände fest, aber vorsichtig nach unten ( zu fest : Rippenbrüche)
  - Führen sie dies innerhalb von 15 Sekunden ca. 20 Mal durch = 80 Schläge / Minute
  - Mitzählen, damit sie eine Kontrolle über die Wiederbelebung haben
  - Überprüfen sie nach 4 x Mal, ob der Puls einsetzt
- Falls kein Erfolg

### **Kombinierte Herz – Lungen – Wiederbelebung :**

allein :

- Atem – u. Pulskontrolle
- 2 mal Mund – zu – Nase Beatmung mit Brustkorbkontrolle
- 20 Herzmassagen
- Atem – u. Pulskontrolle
- 2 mal Mund – zu – Nase Beatmung mit Brustkorbkontrolle
- 20 Herzmassagen
- Atem – u. Pulskontrolle
- Solange bis Hilfe kommt oder beim Hund setzen Atmung und Puls wieder spontan ein

Zu zweit :

- Atem – u. Pulskontrolle
- 2 mal Mund – zu – Nase Beatmung mit Brustkorbkontrolle 1. Person
- 20 Herzmassagen 2. Person
- 2 mal Mund – zu – Nase Beatmung mit Brustkorbkontrolle 1. Person
- 20 Herzmassagen 2. Person
- Solange bis Hilfe kommt oder Atmung und Puls beim Hund setzen wieder spontan ein

## **Schockbehandlung :**

- Ursachen : Unfall, Blutungen, Insektenstich (allergisch)
- Anzeichen : Schneller Puls und Atmung, blasse Schleimhäute, leichte Untertemperatur, kalte Gliedmaßen und Ohren ( die Symptome steigern sich)
- Hund anleinen, Maulkorb / Maulschlinge anlegen
- Auf die Seite legen
- Hinterbeine des Hd. hochlegen
- Zudecken
- Kreislauf kontrollieren (flacher, schneller Puls)
- Starke Blutungen mit Druckverband stillen
- Atemwege freimachen, wenn der Hd. bewusstlos ist, damit er an Erbrochenem nicht erstickt
- Tierarzt

## **Verletzungen und bedrohliche Blutungen**

kleinere Verletzungen :

- Desinfektion der Wunde
- Wundauflege auf die Wunde
- Zehen und Ballen mit Watte polstern
- Mit Mullbinde verbinden
- Vetrapbinde gegen Feuchtigkeit und Schmutz

Stark blutende Wunden Druckverband anlegen:

- Wundauflege auf die Blutung
- Auf die Wundauflege ein geschlossenes Verbandspäckchen oder zur Not ein Feuerzeug legen
- Beides stramm und unter Zug mit einer elastischen Mullbinde umwickeln
- Sollte die Blutung nicht stehen, Verband notfalls lockern und noch strammer wickeln
- Keine Abbindungen durchführen, führt oft zu Amputationen
  
- Kein Druckverband bei Wunden, in denen sich ein Fremdkörper befindet, stattdessen den Fremdkörper in der Wunde lassen ( Herausziehen kann noch größere Blutungen hervorrufen), Fremdkörper mit einem Tuch fixieren, dass er seine Lage nicht ändern kann, Tierarzt
  
- Auch kleinere Bisswunden untersuchen lassen, da manchmal durch Schütteln die Haut unter der Bissstelle großflächig abgelöst sein kann und prinzipiell sind alle Bisswunden infiziert !
- Festhakende Fremdkörper im Ohr (Grannen) , Hd. am Schütteln vom Ohr hindern, Tierarzt
- Bei Schusswunden Todesgefahr wegen Schock
- Offene Bauchhöhlenwunden mit Wasser oder Kochsalzlösung abspülen, steril abdecken, feucht halten, Tierarzt
- Bei Bisswunden im Wald mit Tollwutverdacht Anzeigepflicht beim Veterinäramt
- Druck – und Schnittverletzungen im Schnee : Wundsalbe , Verband anlegen, evtl. Pfotenschutz überziehen
  
- Augenverletzungen : häufig im dichten Unterholz oder nach Rauferei mit einer Katze

Leicht erkennbar : Hd. zeigt blinzeln, Lichtscheue, Reiben am verletzten Auge, Tränenfluss und Schmerz  
Mit feuchtem Tuch abdecken, Fremdkörper nicht entfernen,  
Tierarzt aufsuchen

## **Brüche**

- geschlossener Bruch : Hd. belastet Bein nicht mehr
- offener Bruch :
- Maulschlinge anlegen
- Schienen unterlassen
- Auf die unverletzte Seite legen
- Mit sauberem Tuch abdecken wegen der Infektionsgefahr
- Hd. warm halten
- Tierarzt aufsuchen

## **Vergiftungen**

Einzig sicheres Anzeichen ist, wenn sie selber sehen, dass ihr Hund Gift frisst

Unklare Vergiftung :

- Anzeichen : starkes Erbrechen, starker Speichelfluss, starke Reizung der Augen- oder Mundschleimhaut, starker Durchfall, Zittern, Schwäche, Kreislaufkollaps, Krämpfe, Blut im Erbrochenem Stuhl oder Urin, Blaufärbung der Zunge, Atemnot
- Erstmaßnahmen : Giftprobe bzw. Erbrochenes aufbewahren,  
Kohletabletten  
Hd. darf Wasser trinken, wenn er keine Krämpfe hat, nicht eingeben  
keine Maulschlinge oder Maulkorb anlegen, Tierarzt aufsuchen

Vorbeuge : Medikamente, Tabletten, Lösungsmittel u. Haushaltsreiniger gut verschlossen aufbewahren  
Hund nicht auf Industriegelände oder besprühte Felder laufen lassen

Rattengift :

- wirkt erst 3 – 5 tage nach Giftaufnahme
- Hd. ist schlapp, blutiger Urin bzw. Kot, da das Rattengift die Blutgerinnung aufhebt
- Plötzliches Erblinden durch Blutungen im Auge möglich
- Tierarzt : Vitamin K1 als Gegenmittel

Säurevergiftung :

- starker Brechreiz, starke Reizung der Rachenschleimhaut, Kaffeesatzerbrechen, Kreislaufkollaps
- kein Erbrechen provozieren (erneute Verätzung der Speiseröhre)
- bei Wasseraufnahme Erbrechen möglich, Hände schützen

Laugenvergiftung :

- starkes bräunliches Erbrechen, glasige Veränderung der Speiseröhre, Kreislaufkollaps

- kein Erbrechen provozieren, evtl. Kohletabletten

#### Schneckenkorn :

- Unruhe, Erbrechen, Krämpfe, heftiger Verlauf

#### Magendrehung :

- tritt häufig bei größeren Hunden auf, die mit vollem Magen (Wasser oder Futter) von oben nach unten springen ( 2- 6 Stunden nach der Fütterung)
- dabei dreht sich der Magen um seine eigene Achse, mit der Folge, dass der Inhalt sich nicht mehr in den Dünndarm entleeren kann und Gase sich ansammeln
- der Magen drückt dabei auf andere Organe, es entsteht Atemnot
- untere Hohlvene, die Blut zum Herzen zurücktransportiert, wird abgedrückt
- Anzeichen :
  - geblähter Bauch, harter Bauch
  - Erbrechen bzw. erfolgloses Erbrechen
  - Schnelle, flache Atmung
  - Leidender, ängstlicher Gesichtsausdruck
  - Unruhe, später Schwäche, Apathie, Mattigkeit
  - Schock, Kreislaufkollaps
- Therapie : sofortige Operation
- Vorbeuge : Tagesration auf 2 x Mal verteilen, nach dem Fressen nicht wälzen und herumtoben, Fütterung nicht zu spät am Abend (sonst Magendrehung unbemerkt in der Nacht)

#### Darmverschluss :

- bei Hd. die spielerisch Gegenstände aufnehmen
- Anzeichen : Erbrechen, Allgemeinbefinden wird rasch schlechter, Bauchweh, zum Teil mit Kotabsatz
- Diagnose : Röntgen
- Vorbeuge : Dem Hd. abgewöhnen Gegenstände aufzunehmen, besser Büffelhautknochen zur Beschäftigung

#### Verbrennungen :

- durch Hitze, Chemikalien und Stromquellen
- die Haut ist bei Hitze rot / bei Lauge weiß / bei Säure braun verfärbt
- das Fell ist versengt oder fällt aus
- die Haut ist stark berührungsempfindliche
- die Haut zieht sich zusammen (bei Säure) oder fühlt sich seifig, glitschig an (bei Lauge)
- Blasenbildung auf der Haut
- Maßnahmen : - eigene Hände schützen
  - Wunde mit kaltem Wasser abspülen (soweit die Haut noch intakt ist)
  - Kühlende Kompresse auf die Wunde#
  - Bei Hautschädigung, abdecken der Wunde mit sauberem Tuch
  - Kein Mehl, Öl oder ähnliche Hausmittel, auch keine Brandsalbe vor TA – Besuch

- Vorbeuge : Hd. in Küchen oder Grillnähe nicht allein lassen

### **Stromschlag :**

- Schäden oft erst Tage nach dem Stromschlag (Herzrythmusstörungen, Wasser in der Lunge)
- Anzeichen : - Brandwunde im Maul  
Krämpfe  
Der Hd. kollabiert  
Atemfrequenz unter 10 Atemzüge / Minute  
Bewußtlosigkeit, Herzstillstand  
Stuhl – und Urinabgang
- Maßnahmen : Strom abschalten  
Wenn nicht möglich, Hd. wegschieben von der Stromquelle (Besenstil)  
Wenn für sei keine Gefahr mehr ist, Überprüfung von Puls und Atmung  
Wenn notwendig, Wiederbelebung

### **Hitzschlag :**

- längere Zeit im Sommer im geparkten Auto, Temperaturen über 55 Grad auch bei geöffneten Fenstern
- zuviel Bewegung an heißen Tagen
- Anzeichen : Starkes Hecheln  
Starker Speichelfluss  
Stark gefüllte Episkleralgefäße, Bewegungsstörungen, Taumeln  
Erbrechen  
Ängstlicher Gesichtsausdruck  
Kreislaufkollaps mit Schock
- Maßnahmen : Körpertemperatur senken , bringen sie den Hd. in den Schatten, wenn Wasser vorhanden, vorsichtig abkühlen unter Kreislaufkontrolle  
! keinesfalls ins Wasser werfen !, abkühlen bis es ihm besser geht  
reichlich zu trinken geben  
massieren sie seine Extremitäten

### **Unterkühlung und Erfrierungen :**

- bei zu starker Unterkühlung kommt es zuerst am Schwanz , Ohrenspitzen und Fußballen zu Erfrierungen
- Anzeichen wie Muskelsteifheit
- Zittern, flache Atmung, schwacher Puls, Rektaltemperatur sinkt
- Erweiterte, starre Pupillen
- Haut löst sich in Schuppen ab
- Haarausfall
- Maßnahmen vorsichtiges Aufwärmen des Hundes durch Einwickeln in Decke, Jacke
- Bei Wärmflasche immer Decke zwischen Wärmflasche und Hund
- Wärmelampe oder Fön weit weg bzw. niedrigste Stufe

### **Erstickung :**

- sofortiges Handeln, Hd. kann beißen, er hat Todesangst
- am besten zu zweit dem Hd. helfen, einer hält ihm im Nacken, der andere versucht den Grund des Anfalls zu beseitigen, z.B. eingeklemmter Fremdkörper im Maul
- öffnen sie das Maul, indem sie mit einer Hand den Unterkiefer, mit der anderen Hand den Oberkiefer umfassen
- Daumen und Zeigefinger fest auf die Lefzen drücken, dann Kiefer auseinander drücken und dabei achten, dass die Lefzen auf den Zähnen liegen ( wenn der Hd. zubeißt, beißt er zuerst auf seine Lefzen)
- Fremdkörper vorsichtig entfernen
- Ansonsten : Hd. um den Brustkorb umfassen, hochheben, dass der Kopf nach unten hängt und ihn kurz ruckartig nach unten fallen lassen ohne ihn dabei richtig fallen zu lassen
- Oder : Heimlichscher Handgriff: Hd. Seitenlage, beide Handballen auf dem Bauch des Hundes unterhalb des Rippenbogen legen, kräftig und ruckartig nach oben / innen drücken, wiederholen, bis der Fremdkörper entfernt ist Vorsicht! Kann zu Verletzungen führen

### **Allgemeines :**

- Üben Sie mit ihrem Hd. sich untersuchen zu lassen – für jeden Tierarzt einfacher
- Werfen sie ihrem Hd. keine Stock, führt oft zu schlimmen Verletzungen im Kiefer-, Rachen-, und Brustbereich
- Das Laufen im Sommer auf geteerten Wegen führt schnell zu Brandblasen an den Pfoten
- Achten sie darauf, dass ihr Hd. im Frühjahr und Herbst nicht mehr badet, meist trocknet das Unterfell nicht mehr ab, Folge: Gelenk – u. Nierenerkrankungen
- Leinen sie ihren Hd. an der Straße immer an, jeder Hd. kann erschrecken und auf die Straße springen
- Sichern sie nachts ihren Hd. durch ein Blinkhalsband
- Keine Überversorgung mit Vitaminen und Rohproteinen, Folge : zu schnelles Wachstum der Welpen mit Bindegewebsschäden, weichen Gelenken (Durchtrittigkeit), weil das Knochenwachstum langsamer ist als das Muskelwachstum
- Überfütterung führt nur zu Übergewicht, da ein Hd. von Natur aus seinen Magen um das 1 ½ fache überdehnen kann
- Bei Hd.transport im Auto ein leicht auffindbares Infoblatt mit Beschreibung des Hd. mitführen, damit bei einem Unfall auch Helfer wissen, dass in dem Auto ein Hd. war, denn er kann unter Schock von der Unfallstelle flüchten

