4.4 Erbrechen

Definition

Vomitus: retrograde Magenentleerung

Die häufigsten Ursachen bei Erbrechen sind in ▶ Tab. 4.5 aufgeführt.

Tab. 4.5 Häufigste Ursachen.

Hund	Katze
+ + + Futtermittelintoxikation	+ + + Futtermittelintoxikation
+ + Grasfressen (Folge oder Ursache?)	+ + Grasfressen (Folge oder Ursache?)
+ + Gastritis	+ + Gastritis
+ + Magen-/Darmgeschwüre (Ulkus)	+ + Magen-/Darmgeschwüre (Ulkus)
+ + Gastrointestinale Obstruktion	+ + Gastrointestinale Obstruktion
+ + Motilitätsstörungen	+ + Hyperthyreose
+ Organversagen	+ Organversagen

4.4.1 Akutes Erbrechen

Akute Gastritis

- Fremdkörper
- Futtermittelintoxikation/Enterotoxine
- Virale Gastroenteritis
  - Parvovirus
  - Coronavirus
  - Rotavirus
  - FeLV/FIV [Katze]
  - Hundestaupevirus [Hund]
- Parasitäre Gastroenteritis
  - Olulanus sp. [Katze]
  - Physaloptera sp.
  - Giardia sp.
  - Toxocara/Toxascaris sp.
  - Ancylostoma sp.
  - Stenocephala sp.
  - Strongyloides sp.
  - Isospora sp.
  - (Spirocerca sp. [Hund])
- Toxische Gastroenteritis
  - Beta-2-Agonisten
  - Apomorphin [Hund]
  - Xylazin
  - Sirupus Ipecae [Katze]
  - Ephedrin
  - Lokalanästhetika
  - Trizyklische Antidepressiva
  - Loperamid
  - Bromocryptin
  - Zytostatika
  - Tetrazykline
  - Chloramphenicol
  - Antiparasitika
  - Digitalis-Glykosid
  - Haushaltsmittel
  - Giftpflanzen
  - Schwermetallvergiftung
  - Organophosphatvergiftung
  - Ethylenglykolvergiftung
  - Acetylsalicylsäure
  - Paracetamol
  - Ibuprofen
  - Indomethazin
- Bakterielle Gastroenteritis*
  - Dysbakterie/bakterielle Überbesiedlung
  - Salmonella sp.
  - Campylobacter sp.
  - Yersinia sp.
  - Shigella sp.

Schrey, Leitsymptome und Leitbefunde bei Hund und Katze (ISBN 9783132461017), © 2026 Georg Thieme Verlag KG

- E. coli
- Clostridium sp.
- Helicobacter sp.
- Gastrospirilium sp.

- Futtermittelunverträglichkeit/ Futtermittelallergie*
- Sonstige Ursachen*
  - Urämie
  - ZNS-Trauma

Gastrointestinale Obstruktion

- Magendilatation/-torsion [Hund]
- Mechanischer Ileus (Darmverschluss)
  - Fremdkörper
  - Darmparasiten
  - Darmtumoren
  - Invagination
  - Inkarzeration (Hernie)
  - Volvulus
  - Pylorusstenose
- Obstipation*

Sonstige Ursachen

- Akute Pankreatitis
- Akute Niereninsuffizienz
- ZNS-Erkrankung*

4.4.2 Chronisches Erbrechen

Chronische Gastroenteritis

- Futtermittelunverträglichkeit/ Futtermittelallergie
- Parasitäre Gastroenteritis
- Immunreaktive Gastroenteritis (Inflammatory Bowel Disease)
  - Lymphoplasmazelluläre Gastroenteritis
  - Eosinophile Gastroenteritis
  - Granulomatöse Gastroenteritis
- Magen-/Duodenumgeschwür (Ulkus)
- Fremdkörper*
- Futtermittelintoxikation/Enterotoxine*
- Virale Gastroenteritis*
- Bakterielle Gastroenteritis*
- Lymphangiektasie [Hund]*
- Paraneoplastisches-Syndrom*
  - Mastzellentumor [Hund]
  - Gastrinom
- Mykotische Gastroenteritis*
  - (Histoplasma sp.)
  - (Aspergillus sp.)
  - (Candida sp.)

Gastrointestinale Motilitätsstörung

- Pylorusstenose [Hund]
- Gastroenteritis
- Magen-/Duodenumgeschwür (Ulkus)
- Magen-/Darmtumoren
- Gastropexie [Hund]
- Postoperative Darmparalyse
- Peritonitis
- Urämie
- Hypokaliämie [v. a. Katze]
- Hypothyreose [Hund]
- Diabetische Ketoazidose
- Pankreatitis
- Hepatische Enzephalopathie
- Feline Dysautonomie [v. a. Katze]

Magen-/Darmtumoren

- Adenokarzinom
- Lymphosarkom [v. a. Katze]
- Polyp*
- Leiomyom/Leiomyosarkom*
- Fibrosarkom*

Sonstige Ursachen

- Pankreatitis
- Kongestive Herzinsuffizienz
- Chronische Niereninsuffizienz
- Chronische Leberinsuffizienz
- Hyperthyreose [Katze]
- Diabetes mellitus
- Hypokaliämie [v. a. Katze]

Schrey, Leitsymptome und Leitbefunde bei Hund und Katze (ISBN 9783132461017), © 2026 Georg Thieme Verlag KG

- Hyperkalzämie
- Hypokortisolismus (Addison-Krankheit) [Hund]*
- Metabolische Azidose*
- Partielle Darmobstruktion*
  - Fremdkörper
  - Darmtumoren
  - Invagination
  - Inkarzeration (Hernie)
- Vestibuläre Störungen*
- Zentralnervöse Erkrankungen*
  - Enzephalomeningitis
  - Hirnödem
  - Hirntumoren
- Obstipation*

Diagnostischer Stufenplan

Erbrechen

1. **Anamnese**
2. **Allgemeinuntersuchung**
3. **Röntgenuntersuchung**
   - Abdomen
   - Thorax
   - Darm-Kontrastpassage*
4. **Blutuntersuchung**
   - Hkt, Ery, Leuk
   - TP, Alb, Glob
   - GPT, AP, Urea, Crea, BZ
   - Na, K, Ca
   - Amylase, Lipase [Hund]
   - Diff BB*
   - Cholesterin*
   - Serum-Gallensäuren*
   - Serum-Gastrin*
   - Ammoniak*
   - FIP-Profil [Katze]*
     - TP
     - Alb/Glob-Verhältnis
     - Bili
     - GOT
     - Serumelektrophorese

a) **Erregerserologie**
   - FeLV-/FIV-Antigen [Katze]

b) **Funktionstests**
   - T_4, fT_4*
   - Nebennieren-Funktionstests [Hund]*
     - Dexamethason-Suppressionstest
     - ACTH-Stimulationstest
     - Kortisol/Kreatinin-Quotient

5. **Harnuntersuchung**
   - Harnvolumen
   - Harnchemie-Teststreifen
   - Spezifisches Gewicht
   - Harnsediment
6. **Kotuntersuchung**
   - Nativuntersuchung
   - Flotation
   - Bakterienkultur*
   - Pilzkultur*
7. **Sonographie**
   - Abdomen ± Leberbiopsie*
   - Herz (Doppler-Echokardiographie)*
8. **Endoskopie**
   - Ösophago-/Gastro-/Duodenoskopie ± Biopsie
9. **Sonstige Untersuchungen**
   - Laparotomie*
   - Liquorpunktion/-analyse*

4.4.3 Klinische Differenzierungsmerkmale Erbrechen/Regurgitieren

Die klinischen Differenzierungsmerkmale bei Erbrechen/Regurgitieren sind in ▶ Tab. 4.6 aufgeführt.

Schrey, Leitsymptome und Leitbefunde bei Hund und Katze (ISBN 9783132461017), © 2026 Georg Thieme Verlag KG

Tab. 4.6 Klinische Differenzierungsmerkmale.

Kriterien	Erbrechen	Regurgitieren
Zeitpunkt nach Futteraufnahme	verzögert	sofort oder verzögert
Schluckversuche	einmalig	mehrere Schluckversuche
Galle	+	
pH-Wert	< 5,0	neutral
Schleim		+
Gewichtsverlust		+
Dyspnoe/Husten		+
Metabolische Alkalose/Azidose	+	
Hypokaliämie/Hypochlorämie	+	

4.5 Erbrechen von Blut

Definition

Hämatemesis

Die häufigsten Ursachen bei Erbrechen von Blut sind in ▸ Tab. 4.7 aufgeführt.

Tab. 4.7 Häufigste Ursachen.

Hund	Katze
+ + + Fremdkörper	+ + + Fremdkörper
+ + Magen-/Darmgeschwüre (Ulkus)	+ + Magen-/Darmgeschwüre (Ulkus)
+ + Magen-/Darmtumoren	+ + Magen-/Darmtumoren

4.5.1 Gastrointestinale Ursachen

Akute Ursachen

- Fremdkörper
- Traumatische Gefäß-/Organruptur*
- Ösophagusvarizenblutung*

Chronische Ursachen

- Fremdkörper
- Chronisches Erbrechen
- Magen-/Duodenumgeschwüre (Ulkus)
  - Helicobacter sp.
  - Gastrospirilium sp.
  - NSAID
  - Glukokortikoide
  - Urämie
  - Stress
  - Mastzellentumor [v. a. Hund]
  - Gastrinom (Zollinger-Ellison-Syndrom)
  - Gastroenteritis
- Magen-/Duodenumtumoren
  - Adenokarzinom
  - Lymphosarkom [v. a. Katze]

Schrey, Leitsymptome und Leitbefunde bei Hund und Katze (ISBN 9783132461017), © 2026 Georg Thieme Verlag KG

4.5.2 Sonstige Ursachen

- Abgeschlucktes Blut
  - Nasenbluten
  - Atemwegsblutung
  - Mundhöhlenblutung
- Blutgerinnungsstörungen*

Diagnostischer Stufenplan

Erbrechen von Blut

1. **Anamnese**
2. **Allgemeinuntersuchung**
3. **Rachenuntersuchung**
4. **Blutuntersuchung**
   - Hkt, Ery, Leuk, Hb
   - TP, Alb, Glob
   - GPT, AP, Urea, Crea
   - Amylase, Lipase [Hund]*

a) **Blutgerinnung**
   - Blutungszeit*
   - Prothrombinzeit (PT/Quick)*
   - (Aktivierte) partielle Thromboplastinzeit (PTT/aPTT)*
   - Fibrinspaltprodukte (FSP)*
   - Thrombozytenzahl*

b) **Erregerserologie**
   - FeLV-/FIV-Antigen [Katze]
   - Helicobacter-Antikörper

5. **Röntgenuntersuchung**
   - Abdomen
   - Thorax
   - Hals
6. **Endoskopie**
   - Gastro-/Duodenoskopie ± Biopsie
   - Bronchoskopie*
   - Rhinoskopie ± Biopsie*

4.6 Erbrechen von Kot

Definition

Kopremesis

Die häufigsten Ursachen bei Erbrechen von Kot sind in ▶ Tab. 4.8 aufgeführt.

Tab. 4.8 Häufigste Ursachen.

Hund		Katze	
+ + +	Fremdkörper-Ileus	+ + +	Fremdkörper-Ileus
+ +	Invagination	+ +	Invagination
+ +	Darmparasiten	+ +	Darmparasiten
+ +	Darmtumoren	+ +	Darmtumoren

Schrey, Leitsymptome und Leitbefunde bei Hund und Katze (ISBN 9783132461017), © 2026 Georg Thieme Verlag KG

4.6.1 Gastrointestinale Obstruktion

Mechanischer Ileus (Darmverschluss)

- Fremdkörper
- Darmparasiten
- Darmtumoren
- Invagination
- Inkarzeration (Hernie)
- Volvulus
- Obstipation

Diagnostischer Stufenplan

Erbrechen von Kot

1. **Anamnese**
2. **Allgemeinuntersuchung**
3. **Röntgenuntersuchung**
   - Abdomen
   - Darm-Kontrastpassage*
4. **Blutuntersuchung**
   - Hkt, Ery, Leuk, Hb
   - TP
   - Na, K, Ca

4.7 Gewichtsverlust

Definition

Abmagerung bis zur Kachexie/Marasmus

Die häufigsten Ursachen bei Gewichtsverlust sind in ▶ Tab. 4.9 aufgeführt.

Tab. 4.9 Häufigste Ursachen.

Hund	Katze
+ + + Dysphagie	+ + + Dysphagie
+ + Diabetes mellitus	+ + Hyperthyreose
+ + Malabsorptionssyndrom	+ + Diabetes mellitus
+ + Maldigestionssyndrom	+ + Malabsorptionssyndrom
+ + Tumorkachexie	+ + Maldigestionssyndrom
+ + Chronische Niereninsuffizienz	+ + Tumorkachexie
	+ + Chronische Niereninsuffizienz

Schrey, Leitsymptome und Leitbefunde bei Hund und Katze (ISBN 9783132461017), © 2026 Georg Thieme Verlag KG

4.7.1 Gestörte Futteraufnahme

Allgemeine Ursachen

- Quantitative/qualitative Mangelernährung
- Dysphagie
- Anorexie
- Chronisches Erbrechen
- Chronisches Regurgitieren
- Chronische Diarrhö
- Motilitätsstörungen*
- Muskelschwäche*

4.7.2 Gestörte Futterverwertung

Malabsorptionssyndrom

- Virale Enteritis
  - Parvovirus
  - Rota-/Coronavirus
  - FeLV/FIV [Katze]
  - Hundestaupevirus [Hund]
- Bakterielle Enteritis
  - Salmonella sp.
  - Campylobacter sp.
  - Yersinia sp.
  - Shigella sp.
  - E. coli
  - Clostridium sp.
  - Helicobacter sp.
  - Dysbakterie
- Parasitäre Enteritis
  - Protozoen
    - Giardia sp.
    - Toxoplasma sp.
    - Cytoisospora sp.
    - Cryptosporidium sp.
    - (Entamoeba sp. [Hund])
  - Rundwürmer
    - Toxocara spp.
    - Toxascaris sp.
    - Ankylostoma sp.
    - Uncinaria sp.
    - Trichuris sp. [Hund]
    - Strongyloides sp.
    - (Spirocerca sp. [Hund])
  - Bandwürmer
    - Dipylidium sp.
    - Joyeuxiella sp.
    - Diphyllobothrium sp. [Hund]
    - Spirometra sp. [Hund]
    - Echinococcus sp.
    - Taenia spp.
    - Mesocestoides sp.
- Futtermittelunverträglichkeit
  - Laktose
  - Gluten [Hund]
  - Futtermittelallergie
- Immunreaktive Enteritis (Inflammatory bowel disease)
  - Lymphoplasmazelluläre Enteritis
  - Eosinophile Enteritis
  - Granulomatöse Enteritis
- Darmtumoren
  - Lymphosarkom
  - Adenokarzinom
  - Fibrosarkom
  - Leiomyom/Leiomyosarkom
  - Undifferenziertes Sarkom
  - Gastrinom (Zollinger-Ellison-Syndrom)
- Magen-/Darmgeschwüre (Ulkus)
- Mykotische Enteritis*
  - (Candida sp.)
  - (Histoplasma sp.)
  - (Aspergillus sp.)
- Toxische Enteritis*
  - Enterotoxine
  - Arzneimittel
  - Vergiftungen
- Lymphangiektasie [Hund]*

Maldigestionssyndrom

- Exokrine Pankreasinsuffizienz
- Gallensäuremangel*

Endokrine Ursachen

- Diabetes mellitus
- Hypokortisolismus (Addison-Krankheit) [Hund]*

Schrey, Leitsymptome und Leitbefunde bei Hund und Katze (ISBN 9783132461017), © 2026 Georg Thieme Verlag KG