

Keimverteilung und Empfindlichkeitsspektrum bei Analbeutelentzündungen von Hunden im Jahr 2024



Dr. Babette Klein • LABOKLIN GmbH & Co. KG • 97688 Bad Kissingen

→ Keimverteilung bei Analbeutelentzündungen von Hunden im Jahr 2024 (n = 482)

Erreger (gram+)	%	Erreger (gram-)	%
Streptokokken	10,2	<i>E. coli</i>	44,6
Enterokokken	8,5	<i>Proteus mirabilis</i>	21,2
<i>S. pseudintermedius</i>	7,5	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	3,7
Sonstige grampositive Keime	1,0	Sonstige gramnegative Keime	3,3

→ Empfindlichkeitsspektrum von *E. coli* und *Proteus mirabilis* bei Analbeutelentzündungen von Hunden



→ Besonderheiten

- Bei Analbeutelentzündungen (ABE) führen Spülungen mit antiseptischen Lösungen oft bereits zum Therapieerfolg. Bei rezidivierenden eitrigen Entzündungen ist eine lokale Antibiose z. B. mit Präparaten zur Behandlung der Otitis externa sinnvoll.
- Eine systemische Antibiose ist bei einer ABE nur notwendig bei Allgemeinsymptomen (Fieber) oder wenn der Analbeutel rupturiert ist und die Erreger ins umliegende Gewebe übergegriffen haben.
- Hunde mit Atopie haben ein erhöhtes Risiko für eine ABE; bei häufigen Rezidiven ist eine entsprechende Diagnostik zu empfehlen. Routinemäßiges Ausdrücken kann die Problematik verschlechtern, 27 % der Hunde zeigen Schlittenfahren ohne Analbeutelproblematik.
- Aufgrund des Anteils von knapp 75 % gramnegativer Keime an allen Keimen bei ABE ist – zumindest bei systemischer Therapie – ein Antibiotogramm immer zu empfehlen.
- COL, GEN, MAR, ORB und FLO sind in Präparaten für die topische Anwendung am Ohr enthalten, wobei GEN und MAR als Wirkstoffe vor Kenntnis der Befunde von bakteriologischer Untersuchung (BU) und Antibiotogramm als erste Wahl für eine topische Therapie der ABE zu empfehlen sind.
- Bei einer systemischen Antibiose kann ein Therapiestart vor Erhalt von Ergebnissen mit Gyrasehemmern (Antibiotogrammpflicht!) erfolgen.
- Nicht zu empfehlen für die systemische Therapie sind: AMX, AMC, CEX und DOX.
- CMP, SXT und CEV nur nach BU und Antibiotogramm anwenden.