

Zusatzmaterial


►Zusatz-Tab. 1 Anwendung von Antibiotika durch die Umfrageteilnehmer/-innen mit und ohne mikrobiologische Untersuchung bei verschiedenen Indikationen (Teilnehmer in %) *Erneute Auswertung unter Nicht-Berücksichtigung der Enthaltungen.

►Additional-Table 1 Use of antibiotics in combination with a microbial sensitivity test in different clinical scenarios (participants in %) *Re-assessment without taking the abstentions into consideration.

	2017					2020					p-Wert
	n (%)					n (%)					
Indikation	k. A.	AB, ohne Mibi	AB, mit Mibi	AB, mit Einleitung	Kein AB	k. A.	AB, ohne Mibi	AB, mit Mibi	AB, mit Einleitung	Kein AB	
Abszess	31 (13,0)	163 (68,5)	10 (4,2)	20 (8,4)	14 (5,9)	9 (5,6)	102 (63,7)	7 (4,4)	28 (17,5)	14 (8,8)	0,013
Wundtherapie/ Wundinfektion/ Nahtdehiszenz	6 (2,5)	150 (63,0)	16 (6,7)	9 (3,8)	57 (23,9)	9 (5,6)	59 (36,9)	20 (12,5)	64 (40,0)	8 (5,0)	<0,001
Prädisponierende Grunderkrankung	17 (7,1)	57 (23,9)	15 (6,3)	108 (45,4)	41 (17,2)	24 (15,0)	21 (13,1)	13 (8,1)	7 (4,4)	95 (59,4)	<0,001
Organbiopsie	39 (16,4)	61 (25,6)	12 (5,0)	112 (47,1)	14 (5,9)	41 (26,2)	24 (15,0)	1 (0,6)	5 (3,1)	88 (55,0)	<0,001
OP < 2 Stunden	13 (5,5)	143 (60,1)	3 (1,3)	75 (31,5)	4 (1,7)	28 (17,5)	69 (43,1)	1 (0,6)	2 (1,2)	60 (37,5)	<0,001
OP > 2 Stunden	29 (12,2)	173 (72,7)	5 (2,1)	18 (7,6)	13 (5,5)	41 (25,6)	92 (57,5)	3 (1,9)	5 (3,1)	19 (11,9)	<0,001
Otitis externa	32 (13,4)	84 (35,3)	40 (16,8)	48 (20,2)	34 (14,3)	15 (9,4)	42 (26,2)	20 (12,5)	56 (35,0)	27 (16,9)	0,013
Augeninfektion	31 (13,0)	140 (58,8)	10 (4,2)	19 (8,0)	38 (16,0)	13 (8,1)	80 (50,0)	12 (7,5)	33 (20,6)	22 (13,8)	0,002
Meningitis, Encephalitis	51 (21,4)	96 (40,3)	41 (17,2)	48 (20,2)	2 (0,8)	57 (35,6)	51 (31,9)	10 (6,2)	32 (20,0)	10 (6,2)	<0,001
Therapieresistentes Fieber	35 (14,7)	82 (34,5)	44 (18,5)	70 (29,4)	7 (2,9)	19 (11,9)	55 (34,4)	23 (14,4)	55 (34,4)	8 (5,0)	0,582
Therapieresistente Infektion	35 (14,7)	14 (5,9)	116 (48,7)	69 (29,0)	4 (1,7)	11 (6,9)	9 (5,6)	73 (45,6)	61 (38,1)	6 (3,8)	0,068
Harnwegsinfektion	33 (13,9)	88 (37,0)	46 (19,3)	69 (29,0)	2 (0,8)	6 (3,8)	37 (23,1)	29 (18,1)	82 (51,2)	6 (3,8)	<0,001
Magen-Darm-Infektion	34 (14,3)	99 (41,6)	8 (3,4)	12 (5,0)	85 (35,7)	15 (9,4)	51 (31,9)	8 (5,0)	10 (6,2)	76 (47,5)	0,095
Septische Ergüsse	38 (15,9)	49 (20,6)	58 (24,4)	93 (39,1)	0 (0,0)	31 (19,4)	20 (12,5)	27 (16,9)	80 (50,0)	2 (1,2)	0,013
Wundsekretion	33 (13,9)	87 (36,6)	28 (11,8)	43 (18,1)	47 (19,7)	15 (9,4)	41 (25,6)	12 (7,5)	47 (29,4)	45 (28,1)	0,004
Offene Wunde	34 (14,3)	143 (60,1)	14 (5,9)	23 (9,7)	24 (10,1)	11 (6,9)	89 (55,6)	4 (2,5)	25 (15,6)	31 (19,4)	0,004

Phlegmone	35 (14,7)	144 (60,5)	15 (6,3)	33 (13,9)	11 (4,6)	18 (11,2)	91 (56,9)	9 (5,6)	38 (23,8)	4 (2,5)	0,143
Dermatitis	31 (13,0)	103 (43,3)	42 (17,6)	38 (16,0)	24 (10,1)	13 (8,1)	61 (38,1)	16 (10,0)	37 (23,1)	33 (20,6)	0,002
Bissverletzung	29 (12,2)	181 (76,1)	5 (2,1)	18 (7,6)	5 (2,1)	9 (5,6)	121 (75,6)	5 (3,1)	24 (15,0)	1 (0,6)	0,033
Arthritis	53 (22,3)	53 (22,3)	24 (10,1)	30 (12,6)	78 (32,8)	32 (20,0)	36 (22,5)	12 (7,5)	14 (8,8)	66 (41,2)	0,359
Nach Ziehen eines Harnkatheters	46 (19,3)	51 (21,4)	16 (6,7)	16 (6,7)	109 (45,8)	29 (18,1)	20 (12,5)	15 (9,4)	14 (8,8)	82 (51,2)	0,175
Kastration	35 (14,7)	113 (47,5)	4 (1,7)	0 (0,0)	86 (36,1)	16 (10,0)	67 (41,9)	1 (0,6)	0 (0,0)	76 (47,5)	0,099
OP Magen-Darm-Trakt	52 (21,8)	155 (65,1)	5 (2,1)	13 (5,5)	13 (5,5)	37 (23,1)	94 (58,8)	3 (1,9)	9 (5,6)	17 (10,6)	0,377
Große Hauttumor-chirurgie	46 (19,3)	141 (59,2)	4 (1,7)	7 (2,9)	40 (16,8)	20 (12,5)	84 (52,5)	4 (2,5)	6 (3,8)	46 (28,7)	0,033
Einsetzen Endoprothese	127 (53,4)	67 (28,2)	15 (6,3)	17 (7,1)	12 (5,0)	103 (64,4)	39 (24,4)	1 (0,6)	9 (5,6)	8 (5,0)	0,014
Orthopädische Eingriffe	103 (43,3)	94 (39,5)	12 (5,0)	13 (5,5)	16 (6,7)	93 (58,1)	48 (30,0)	2 (1,2)	5 (3,1)	12 (7,5)	0,015
Erneute Auswertung unter Nicht-Berücksichtigung der Enthaltungen											
	n (%)					n (%)					
*Organbiopsie	-	61 (30,7)	12 (6,0)	112 (56,3)	14 (7,0)	-	24 (20,3)	1 (0,8)	5 (4,2)	88 (74,6)	<0,001
*OP > 2 Stunden	-	173 (82,8)	5 (2,4)	18 (8,6)	13 (6,2)	-	92 (77,3)	3 (2,5)	5 (4,2)	19 (16,0)	0,021
*Meningitis, Encephalitis	-	96 (51,3)	41 (21,9)	48 (25,7)	2 (1,1)	-	51 (49,5)	10 (9,7)	32 (31,1)	10 (9,7)	<0,001
*Arthritis	-	53 (28,6)	24 (13,0)	30 (16,2)	78 (42,2)	-	36 (28,1)	12 (9,4)	14 (10,9)	66 (51,6)	0,293
*OP Magen-Darm-Trakt	-	155 (83,3)	5 (2,7)	13 (7,0)	13 (7,0)	-	94 (76,4)	3 (2,4)	9 (7,3)	17 (13,8)	0,260
*Einsetzen einer Endoprothese	-	67 (60,4)	15 (13,5)	17 (15,3)	12 (10,8)	-	39 (68,4)	1 (1,8)	9 (15,8)	8 (14,0)	0,076
*Orthopädische Eingriffe	-	94 (69,6)	12 (8,9)	13 (9,6)	16 (11,9)	-	48 (71,6)	2 (3,0)	5 (7,5)	12 (17,9)	0,309

► Zusatzabb. 1

 Ludwig-Maximilians-Universität München
Medizinische Kleintierklinik

Evaluierung des Antibiotikaeinsatzes

0 %

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Liebe Kollegin, Lieber Kollege,

Die Resistenzentwicklung von Bakterien gegenüber Antibiotika hat sich weltweit zu einem gravierenden Problem für die Gesundheit von Mensch und Tier ausgeweitet. Auch wir Tierärzte stehen in der Verantwortung, dieser Entwicklung mit fachlich fundierten Maßnahmen konsequent entgegenzuwirken.

Im Rahmen meines Promotionsvorhabens an der Medizinischen Kleintierklinik der LMU München führe ich in Zusammenarbeit mit der Facharbeitsgruppe Klein- und Heimtiere der "Arbeitsgemeinschaft Resistente Erreger in der Veterinärmedizin" (ARE-Vet) aus diesem Grund eine Umfrage zum Thema "Einsatz von Antibiotika" durch. Sie richtet sich an praktizierende Tierärztinnen und Tierärzte in Tierarztpraxen und -kliniken in Bayern, zu deren Patienten Hunde und Katzen zählen.

Eine erste Umfrage zu diesem Thema wurde bereits 2017 durchgeführt, wobei die jetzige Umfrage umfassend gekürzt wurde und das Ausfüllen des Fragebogens damit deutlich weniger Zeit in Anspruch nehmen wird. Sollten Sie bereits an der damaligen Umfrage teilgenommen haben, möchten wir Sie dennoch herzlich bitten sich NOCH EINMAL an dieser Umfrage zu beteiligen. Ziel der Wiederholung der Umfrage ist unter anderem, Veränderungen im Umgang mit Antibiotika und den Stand der Entwicklung zu untersuchen.

Sie können die Umfrage sowohl von einem Laptop als auch von einem mobilen Endgerät bearbeiten. Die Umfrage wird bis zum 31. Oktober 2020 online sein.


Diese Umfrage ist freiwillig, selbstverständlich anonym und das Ausfüllen des Fragebogens wird ca. 10 Minuten Zeit beanspruchen.

Als Dankeschön für die Teilnahme können Sie unter Angabe einer Emailadresse an der Verlosung für 3 Teilnehmerplätze an einer "Münchner Kleintierreihe" der Medizinischen Kleintierklinik der LMU teilnehmen.

Sollten Sie Fragen haben, können Sie sich gerne an uns wenden.

Wir danken Ihnen herzlich für Ihre Unterstützung!

Kaye Mohr, Doktorandin der Tiermedizin an der Medizinischen Kleintierklinik der LMU München
E-Mail: K.Mohr@medizinische-kleintierklinik.de
Blanka Schulz, Privatdozentin, Dr. med. vet., Dr. habil., Oberärztin der Medizinischen Kleintierklinik der LMU München
E-Mail: Blanka.Schulz@LMU.de

 Ludwig-Maximilians-Universität München
Medizinische Kleintierklinik

Evaluierung des Antibiotikaeinsatzes

0 %

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Einwilligungserklärung für die Teilnahme an der Umfrage zum Thema "Einsatz von Antibiotika in Praxen und Kliniken für Kleintiere in Bayern"

Auf den folgenden Seiten wollen wir Ihnen Fragen zum Einsatz von Antibiotika stellen. Die Umfrage richtet sich an praktizierende Tierärztinnen und Tierärzte in Tierarztpraxen und -kliniken in Bayern, zu deren Patienten Hunde und Katzen zählen.

Im Rahmen der Umfrage wollen wir zudem nähere Informationen zu Ihrer Person abfragen, um dadurch bei den Ergebnissen auch soziale Faktoren (Alter, Geschlecht, Tätigkeitsfeld und Berufserfahrung) einzubeziehen und so die Auswertung verbessern zu können.

Wir versichern Ihnen, dass alle Ihre Antworten absolut anonym und vertraulich behandelt werden. Ihre Antworten werden lediglich in Form allgemein statistischer Daten zur Auswertung herangezogen.

Bevor Sie Ihre Antworten abschließend absenden, haben Sie die Möglichkeit, Ihre Antworten über die Seitennavigation noch einmal einzusehen und ggf. abzuändern.

Als Dankeschön für Ihre Teilnahme können Sie freiwillig unter Angabe einer E-Mailadresse an der Verlosung für 3 Teilnehmerplätze an der "Münchner Kleintierreihe" der Medizinischen Kleintierklinik teilnehmen. Die von Ihnen angegebene E-Mailadresse wird lediglich für die Auslosung des Gewinnspiels gespeichert und steht in keinerlei Zusammenhang zu Ihren Antworten in der Umfrage.


Die Teilnahme an dieser Umfrage ist auch ohne Teilnahme an dem Gewinnspiel möglich.

JA, ich bin einverstanden und möchte an der Umfrage teilnehmen. Nach Beantwortung der Fragen kann ich mich separat entscheiden, ob ich am Gewinnspiel teilnehmen möchte.
 NEIN, ich bin nicht einverstanden und möchte nicht an der Umfrage teilnehmen

<< Zurück

Weiter >>

Impressum | Datenschutzhinweise

 Ludwig-Maximilians-Universität München
Medizinische Kleintierklinik

Evaluierung des Antibiotikaeinsatzes

4 %

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Demografie

Bitte geben Sie Ihr Geschlecht an: männlich weiblich

Bitte geben Sie Ihr Alter (in Jahren) an:

<< Zurück

Weiter >>

Impressum | Datenschutzhinweise



4 %

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Tätigkeit - Dauer und ArtIhr Tätigkeitsgebiet:
(Mehrfachnennung möglich)

-
- Klinik
-
- Praxis
-
-
- Fahrpraxis/Hausbesuche

Ihre Berufserfahrung:
(Mehrfachnennung möglich)

-
- Intern/Anfangsassistent (≤ 2 Jahre Berufserfahrung)
-
-
- Praktizierender Tierarzt (≥ 2 Jahre Berufserfahrung, niedergelassen oder angestellt)
-
-
- Internationale Spezialisierung (Residency Programm oder Diplomate)
-
-
- Fachtierarzt Ausbildung (abgeschlossen oder in Ausbildung)

Wie viele Patienten haben Sie durchschnittlich pro Tag?

Bitte wählen... ▾

Welche der folgenden Patienten behandeln Sie in Ihrer Praxis?
(Mehrfachnennung möglich)

-
- Katze
-
- Hund
-
- kleine Heimtiere
-
-
- Reptilien/Amphibien
-
- Zierfische
-
- Vögel
-
-
- andere

Welchen prozentualen Anteil Ihrer täglichen Patienten machen die jeweiligen Tierarten schätzungsweise aus?

(Bitte geben Sie für die jeweilige Tierart einen Wert zwischen 1-100 an und achten Sie darauf, dass die Gesamtwerte 100% ergeben.)

Die folgende Umfrage bezieht sich nur auf die Patienten Hund und Katze.

<< Zurück

Weiter >>

Impressum | Datenschutzhinweise

4 %

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Einsatz von AntibiotikaWelche **drei** Antibiotika nutzen Sie am häufigsten zur systemischen Therapie?
(Bitte wählen sie drei Stück aus)

-
- Ampicillin (z.B. Ampitab)
-
-
- Amoxicillin (z.B. Amox, Amoxitab, Wedemox, Duphamox)
-
-
- Amoxicillin/Clavulansäure (z.B. Synulox, Clavaseptin, AmoxiClav, Clavudale, Kesium)
-
-
- Cefalexin (1.Generation) (z.B. Cephacare, Rilixine, Therios, Cefaseptin, Cefatab)
-
-
- Cefovecin (3. Generation) (z.B. Convenia)
-
-
- Lincomycin (z.B. Lincospectin, Lincobel, Pyanosid)
-
-
- Gentamicin (z.B. Genta 100, Genta 5%)
-
-
- Metronidazol (z.B. Metrobactin, Suanatem, Spizobactin)
-
-
- Clindamycin (z.B. Aniclindan, Cleorobe, Zodon, Clindaseptin)
-
-
- Doxycyclin (z.B. Ronaxan, Doxybactin)
-
-
- Marbofloxacin (z.B. Marbocyl, Marbotab, Quiflor, Efex)
-
-
- Enrofloxacin (z.B. Baytril, Enrotab, Xeden)
-
-
- Pradofloxacin (z.B. Verafflox)
-
-
- TSO (z.B. Sulfadimidin, TSO-Tabletten, Forthoprim)
-
-
- Chloramphenicol (z.B. Cefenicol, Cefenidex)
-
-
- Penicillin (z.B. Belamycin, Procillin)

Welches Antibiotikum würden Sie als Reservesubstanz einstufen?
(Mehrfachnennung möglich)

-
- Ampicillin (z.B. Ampitab)
-
-
- Amoxicillin (z.B. Amox, Amoxitab, Wedemox, Duphamox)
-
-
- Amoxicillin/Clavulansäure (z.B. Synulox, Clavaseptin, AmoxiClav, Clavudale, Kesium)
-
-
- Cefalexin (1.Generation) (z.B. Cephacare, Rilixine, Therios, Cefaseptin, Cefatab)
-
-
- Cefovecin (3. Generation) (z.B. Convenia)
-
-
- Lincomycin (z.B. Lincospectin, Lincobel, Pyanosid)
-
-
- Gentamicin (z.B. Genta 100, Genta 5%, Easotic, Otomax)
-
-
- Metronidazol (z.B. Metrobactin, Suanatem, Spizobactin)
-
-
- Clindamycin (z.B. Aniclindan, Cleorobe, Zodon, Clindaseptin)
-
-
- Doxycyclin (z.B. Ronaxan, Doxybactin)
-
-
- Marbofloxacin (z.B. Marbocyl, Marbotab, Quiflor, Aurzion, Efex)
-
-
- Enrofloxacin (z.B. Baytril, Enrotab, Xeden)
-
-
- Pradofloxacin (z.B. Verafflox)
-
-
- TSO (z.B. Sulfadimidin, TSO-Tabletten, Forthoprim)
-
-
- Chloramphenicol (z.B. Cefenicol, Cefenidex, Otiprin, Prurivet)
-
-
- Penicillin (z.B. Belamycin, Procillin)

<< Zurück

Weiter >>

Impressum | Datenschutzhinweise

Kontrolle der Resistenzsituation - Teil 1

Wann setzen Sie ein Antibiotikum ein?

Verwenden Sie bei den folgenden Indikationen ein systemisch wirkendes Antibiotikum? Wenn ja, führen Sie eine mikrobiologische Untersuchung (MiBi) durch?

Bitte wählen sie für die jeweilige Indikation eine der vier möglichen Antworten aus:

- JA, ich wende es MIT MiBi an (Anwendung eines Antibiotikums erst bei Vorlage der MiBi)
- JA, ich wende es OHNE MiBi an (Anwendung eines Antibiotikums ohne MiBi)
- JA, ich wende es an und leite eine MiBi ein (Anwendung eines Antibiotikums, bevor das Ergebnis der MiBi vorliegt. Zeitgleiche Einleitung einer MiBi)
- Nein, ich wende kein Antibiotikum an

Hinweis: Wenn Sie eine der aufgelisteten Indikationen in Ihrer Praxis/Klinik nicht durchführen (z.B. operative Eingriffe), können Sie diese auch unbeantwortet lassen.

	Ja, ich wende es MIT MiBi an	Ja, ich wende es OHNE MiBi an	Ja, ich wende es an& leite eine MiBi ein	Nein, ich wende kein Antibiotikum an
Bissverletzung	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Offene Wunde	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Phlegmone	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Wundsekretion	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Wundtherapie/ Wundinfektion/ Nahtdehiszenz	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Abszessbehandlung	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dermatitis	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Große Hauttumorchirurgie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Kastration männlich/weiblich	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Organbiopsie/Organprobe	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Operation am Gastrointestinaltrakt	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Operationen < 2 Stunden	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Operationen > 2 Stunden	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Einsetzen einer Endoprothese	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Orthopädische Eingriffe	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Osteosynthese	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Zahnextraktion	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Operative Eingriffe am Auge	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Augeninfektion (Konjunktivitis, Uveitis)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Otitis externa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Infektion im Bereich der Wirbelsäule	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Meningitis, Encephalitis	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bei therapieresistentem Fieber (keine vorhergehende Antibiose)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bei therapieresistenten Infektionen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Septische Ergüsse (Fyothorax, Peritonitis)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Magen-Darm-Infektionen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Harnwegsinfektion	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Verdacht auf Zystitis (Hund)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Verdacht auf Zystitis (Katze)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Nach Ziehen eines Harnkatheters	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Arthritis	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bei prädisponierender Grunderkrankung (bspw. Diabetes, Cushing, ...)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Kontrolle der Resistenzsituation - Teil 2

Bitte bewerten Sie die unten gestellten Fragen auf einer Skala von 0-10.

Hierbei gilt:

0 = Trifft überhaupt nicht zu

10 = Trifft sehr zu

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Denken Sie, dass es in der Kleintiermedizin ein Resistenzproblem gibt?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Denken Sie, dass Tierärzte ein erhöhtes Risiko haben, resistente Erreger zu tragen?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Erhalten Ihre Patienten peri-operativ eine Antibiose?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tragen Sie Handschuhe, wenn Sie Antibiotikazubereitungen verarbeiten (Tabletten verabreichen, Injektionslösung aufziehen/applizieren)?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Was sind Ihrer Meinung nach Einflussfaktoren für bakterielle Infektionen? (Mehrfachnennung möglich)

- Stationärer Aufenthalt
- Dauer des stationären Aufenthaltes
- Grunderkrankung des Patienten
- Antibiotikatherapie
- Anzahl der eingesetzten Antibiotikaklassen
- Patientenkontakte
- chirurgische Eingriffe
- Personenzahl im OP
- Temperatur des Tieres in der Narkose
- Sauerstoffsättigung unter Anästhesie
- Wiederverwendbare Scherköpfe
- Verwenden von Schutzkleidung
- Menge und Art des verwendeten Nahtmaterials
- Art des beteiligten Erregers
- Immunstatus des Patienten

Anfertigung eines Antibiotogramms

Bei Anwendung welches Antibiotikums halten Sie die Anfertigung eines Antibiotogramms für sinnvoll?
(Mehrfachnennung möglich)

- Ampicillin (z.B. Ampitab)
- Amoxicillin (z.B. Amox, Amoxitab, Wedemox, Duphamox)
- Amoxicillin/Clavulansäure (z.B. Synulox, Clavaseptin, AmoxiClav, Clavudale, Kesium)
- Cefalexin (1. Generation) (z.B. Cephacare, Rilixine, Therios, Cefaseptin, Cefatab)
- Cefovecin (3. Generation) (z.B. Convenia)
- Lincomycin (z.B. Lincospectin, Lincobel, Pyanosid)
- Gentamicin (z.B. Genta 100, Genta 5%, Easotic, Otomax)
- Metronidazol (z.B. Metrobactin, Suanatem, Spizobactin)
- Clindamycin (z.B. Aniclindan, Cleorobe, Zodon, Clindaseptin)
- Doxycyclin (z.B. Ronaxan, Doxybactin)
- Marbofloxacin (z.B. Marbocyl, Marbotab, Quiflor, Aurizon, Efex)
- Enrofloxacin (z.B. Baytril, Enrotab, Xeden)
- Pradofloxacin (z.B. Veraflox)
- TSO (z.B. Sulfadimidin, TSO-Tabletten, Forthoprim)
- Chloramphenicol (z.B. Cefenicol, Cefenidex, Otiprin, Prurivet)
- Penicillin (z.B. Belamycin, Proclillin)

Für welche Indikationen halten Sie die Anfertigung eines Antibiotogramms für sinnvoll?
(Mehrfachnennung möglich)

- kombinierte Anwendung von mehreren Antibiotika für eine Indikation
- wiederholter Einsatz eines Antibiotikums bei Reinfektion
- bei Umwidmung (Abweichung von den Vorgaben der Zulassungsbedingungen)
- peri-operative Gabe
- jede Gabe eines Antibiotikums länger als 10 Tage
- erstmalige Anwendung eines Antibiotikums
- ausbleibende Besserung der klinischen Symptome trotz Antibiotikagabe
- bei Wechsel eines Antibiotikums
- prophylaktische Gabe eines Antibiotikums
- bei keiner der oben genannten Indikationen

Auswahl eines Antibiotikums

Welche der folgenden Gründe beeinflussen Sie bei der Auswahl eines Antibiotikums?
(Mehrfachnennung möglich)

- Rechtliche Vorgaben
- Applikationsart (oral vs. Injektion)
- Häufigkeit der Anwendung (pro Tag, Depot)
- Verfügbarkeit
- Akzeptanz durch den Patienten
- Anwendungsdauer
- Verträglichkeit (Potential für Nebenwirkungen)
- Kosten
- Zulassungsstatus des Präparats
- Erwartungshaltung des Patientenbesitzers

Bitte bewerten Sie die unten gestellten Fragen auf einer Skala von 0-10.
Hierbei gilt:

0 = Trifft überhaupt nicht zu

10 = Trifft sehr zu

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Wie sehr beeinflusst das Ergebnis des Antibiotogramms Ihre Wahl des antimikrobiellen Wirkstoffs?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Wie verantwortungsbewusst würden Sie Ihren Umgang mit Antibiotika hinsichtlich Resistenzvermeidung einschätzen?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Abschlussfragen

- Kennen Sie die Antibiotika Leitlinien der Bundestierärztekammer? ja nein
- Kennen Sie die Antibiotika Leitlinien der FECAVA? ja nein
- Kennen Sie die Änderungen der Verordnung über tierärztliche Hausapotheken vom 21. Februar 2018? ja nein

- Haben Sie bereits an der ersten Umfrage der ARE-Vet zu diesem Thema 2017 teilgenommen? ja nein
 Ich bin mir nicht sicher

Vielen Dank für Ihre Teilnahme!

Möchten Sie zu dieser Umfrage noch etwas hinzufügen? (maximal 500 Zeichen)

500

Ein Hinweis bevor Sie absenden:

Sie haben die Möglichkeit Ihre Antworten über die Seitennavigation noch einmal einzusehen und zu ändern.
Rot oder gelb markierte Reiter weisen auf nicht beantwortete Fragen hin.