

Befundbericht

Tierhalter:	BAYERN ROCKT E.V.	Tiername / Rasse:	AKIRA, Zwergwidder		
Tierart:	Kaninchen	Geschlecht:	unbekannt	Entnahme:	10.04.2024
Alter:		Geburtsdatum:		Eingang*:	11.04.2024 09:44
Vorbericht:				Untersuchungsbeginn*:	11.04.2024
				Endbefund*:	13.04.2024 13:40
Barcode:	2424762688	Labor-ID*:	XB 4154 0147		

**Atemwegsprofil Kleinsäuger,
groß**

 Material **2x Abstrich Nasenspülprobe (mit und ohne Transportmedium)**

 Kultur aerob **1. Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae, mäßig**
2. Escherichia coli, mäßig

und vereinzelt Keime der physiologischen Haut- und Schleimhautflora

Resistenzbestimmung	1	MHK	2	MHK	
Penicillin	R	>0.125	R	>0.125	
Ampi/Amoxicillin	R	>16	R	>16	
Amox-Clavulans.	S	<=8/4	I	=16/8	
Ceftazidim (3)*	S	<=4	S	<=4	
Cefovecin (3)*	S	<=2	S	<=2	
Erythromycin	R	>4	R	>4	Leitsubstanz für alle Makrolide
Azithromycin	R		R		Abgeleitet von Erythromycin
Tylosin	R	>8	R	>8	
Tulathromycin	R	>64	R	>32	
Clindamycin	R	>2	R	>2	Leitsubstanz für alle Lincosamide
Lincomycin	R		R		Abgeleitet von Clindamycin
Gentamicin	S	<=4	S	<=4	Leitsubstanz für alle Aminoglykoside
Neomycin	S		S		Abgeleitet von Gentamicin
Enrofloxacin	S	<=0.5	S	<=0.5	Leitsubstanz für alle Chinolone (Gyrasehemmer)
Marbofloxacin	S	<=1	S	<=1	
Pradofloxacin	S	<=0.25	S	<=0.25	
Tetracyclin	R	>8	S	<=2	Leitsubstanz für alle Tetracycline
Doxycyclin	R		S		Abgeleitet von Tetracyclin
Trimeth.-Sulfameth.	S	<=0.5/9.5	S	<=0.5/9.5	
Nitrofurantoin	I	=64	S	<=32	
Chloramphenicol	R	>16	S	<=4	Leitsubstanz für alle Fenicole
Florfenicol	R	>4	R	>4	

S = Sensibel / I = Intermediär / R = Resistent

Antibiogramm mittels minimaler Hemmkonzentration (MHK in µg/ml) nach Breakpointmethode gemäß CLSI-Standard, EUCAST (Fusidinsäure), Herstellerangaben (Cefquinom) und Empfehlungen des DVG-Arbeitskreises "Antibiotikaresistenz" (Cefovecin, Cefoperazon) / *Generation des Cephalosporins

Die MHK-Werte sind für die Interpretation der Antibiogramme in der Praxis irrelevant. Ihre Dokumentation wird jedoch in der TÄHAV gefordert.

Untersuchung:	Ergebnis:	Einheit:	Referenzbereich:	Grafik:	Methode:
Bord. bronchiseptica	negativ				PCR ²
Bordetella bronchiseptica-DNA	nicht nachgewiesen.				
Mycoplasma spp.	positiv				PCR ²
Mycoplasma species-DNA	nachgewiesen.				
	Es handelt sich um zellwandlose Bakterien.				
	Therapeutisch können Makrolide, Gyrasehemmer (Chinolone) und Tetracycline eingesetzt werden.				
Pasteurella multocida	positiv				PCR ²
Pasteurella multocida-DNA	nachgewiesen.				



Tierhalter: **BAYERN ROCKT E.V.**Tiername / Rasse: **AKIRA, Zwergwidder**Barcode: **2424762688**Labor-ID*: **XB 4154 0147**Befundbemerkungen:

Bitte beachten Sie bei der Auswahl des Antibiotikums tierartspezifische Besonderheiten:

Folgende Antibiotika ("PLACE") können bei kleinen Herbivoren fatale Dysbiosen mit Todesfolge hervorrufen und sollten daher nicht bei Meerschweinchen, Degus und Chinchillas angewendet werden. Bei Kaninchen nur in Ausnahmefällen (per injektionem, nie oral): Penicilline, Lincomycin/Clindamycin, Ampicillin/Amoxicillin, Cephalosporine, Erythromycin.

Hinweis zu Autovakzinen aus Bakterienisolaten bei chronischen Erkrankungen:

Zum vorliegenden Befund ist die Herstellung einer patientenspezifischen Autovakzine möglich. Hierfür wird das Bakterienisolat eine Woche aufbewahrt. In dieser Zeit ist die Anforderung möglich.

Die Herstellung, der Versand und die Rechnungsstellung erfolgt über die INVAC Deutschland GmbH in Werder (Havel).

Herstellungsdauer: ca. 4 Wochen nach Bestelleingang

Bearbeitungspauschale Antech (Subkultivierung, Versand an INVAC): 17,- EUR

Hinzu kommen die Kosten für die Vakzine (75,- EUR) und deren Versand (12,- EUR), diese Rechnungsstellung erfolgt über das Versandlabor.

Bestellschein für eine Autovakzine:

Rp. für eine patientenspezifische Vakzine

Praxisstempel, Adresse: _____

Datum, Unterschrift: _____

Mit kollegialen Grüßen - validiert durch: Dr. med. vet. Martha Gonnert

Rechnung an: Einsender

Für diesen Befund werden berechnet: 82.48 EUR (netto);

Untersuchung bei ANTECH a) Augsburg / k) Leverkusen, h) Hamburg, l) Leipzig, n) Berlin, / 1) Untersuchung im ANTECH-Verbund, / 2) Untersuchung extern / 3) nicht akkreditiert
Die Ergebnisse der Analysen beziehen sich nur auf das eingesandte Material. Die Verantwortung zur Richtigkeit der Angaben liegt beim Einsender.

*Die Angaben wurden vom Labor bereitgestellt



P: 957188905
R: 960308601
D: 353947493

Empfänger: Kleine Heimtiermedizin Dr. Karin Anne Teichmann • Kolpingring 12 • 82041 Oberhaching

