

## Inhaltsverzeichnis

<b>Vorwort .....</b>	<b>V</b>
<b>Inhaltsverzeichnis .....</b>	<b>VII</b>
<b>Auszug aus dem Verfahrenshandbuch der 24. Ausgabe der Codex-Alimentarius-Kommission .....</b>	<b>1</b>
<b>Richtlinien für die Risikoanalyse von Antibiotikaresistenzen in Lebensmitteln .....</b>	<b>3</b>
Einführung .....	5
Geltungsbereich .....	7
Definitionen .....	8
Allgemeine Grundsätze der Risikoanalyse von Antibiotikaresistenzen in Lebensmitteln .....	10
Struktur der Risikoanalyse von Antibiotikaresistenzen in Lebensmitteln .....	12
Vorbereitende Risikomanagementaktivitäten in Bezug auf Antibiotikaresistenzen in Lebensmitteln .....	14
Risikoabschätzung von Antibiotikaresistenzen in Lebensmitteln .....	18
Risikomanagement von Antibiotikaresistenzen in Lebensmitteln .....	28
Surveillance der Antibiotikaverwendung und des Auftretens von antibiotikaresistenten Keimen und Resistenzdeterminanten .....	39
Risikokommunikation im Zusammenhang mit Antibiotikaresistenzen in Lebensmitteln .....	40
Anhang 1. Gegenstand eines Risikoprofils für Antibiotikaresistenzen in Lebensmitteln .....	42
Anhang 2. Gegenstand einer Risikoabschätzung von Antibiotikaresistenzen in Lebensmitteln .....	46
Anhang 3. Beispiele für eine qualitative Risikoabschätzung von Antibiotikaresistenzen in Lebensmitteln .....	52
<b>Verfahrenskodex für die Minimierung und Eindämmung antimikrobieller Resistenzen .....</b>	<b>59</b>
Einführung .....	59
Ziele .....	60
<b>Codex Alimentarius – Antibiotikaresistenzen und mikrobiologische Risikoabschätzung</b>	<b>VII</b>

## Inhaltsverzeichnis

---

Zuständigkeiten der Aufsichtsbehörden . . . . .	62
Qualitätskontrolle von antimikrobiell wirksamen Substanzen . . . . .	65
Bewertung der Wirksamkeit . . . . .	66
Bewertung des Potenzials antimikrobiell wirksamer Tierarzneimittel hinsichtlich der Selektion resistenter Mikroorganismen . . . . .	67
Festlegung von ADIs (zulässige Tagesdosen), MRLs (Höchstgrenzen für Rückstände) und Wartezeiten für antimikrobiell wirksame Tierarzneimittel . . . . .	68
Erstellung einer Zusammenfassung der Produktdaten für die einzelnen antimikrobiell wirksamen Tierarzneimittel für lebensmittelliefernde Tiere . . . . .	69
Überwachungsprogramme . . . . .	70
Verbreitung von antimikrobiell wirksamen Tierarzneimitteln in der Veterinärmedizin . . . . .	71
Kontrolle der Werbung . . . . .	72
Schulungen für Anwender von antimikrobiell wirksamen Tierarzneimitteln . . . . .	72
Forschungsentwicklung . . . . .	73
Sammlung und Vernichtung nicht verwendeter antimikrobiell wirksamer Tierarzneimittel . . . . .	73
Zuständigkeiten der Tierarzneimittelindustrie von antimikrobiell wirksamen Tierarzneimitteln für lebensmittelliefernde Tiere . . . . .	74
Vermarktung und Export von antimikrobiell wirksamen Tierarzneimitteln . . . . .	74
Werbung . . . . .	74
Schulungen . . . . .	75
Forschung . . . . .	75
Zuständigkeiten der Groß- und Einzelhändler . . . . .	75
Zuständigkeiten der Tierärzte . . . . .	76
Off-Label-Anwendung . . . . .	78
Aufzeichnungen . . . . .	79
Schulungen . . . . .	79
Zuständigkeiten der Erzeugerbetriebe . . . . .	79
Schlussfolgerungen . . . . .	82

<b>Auszug aus dem Verfahrenskodex für gute Tierfütterung .....</b>	<b>87</b>
Abschnitt 1 Einführung .....	87
Abschnitt 2 Zielsetzungen und Geltungsbereich .....	87
Abschnitt 3 Begriffsbestimmungen .....	88
Abschnitt 4 Allgemeine Grundsätze und Anforderungen .....	89
<b>Grundsätze und Richtlinien für die Durchführung der mikrobiologischen Risikoabschätzung .....</b>	<b>95</b>
1. Einführung .....	95
2. Geltungsbereich .....	96
3. Begriffsbestimmungen .....	96
4. Allgemeine Grundsätze der mikrobiologischen Risikoabschätzung .....	98
5. Leitlinien für die Umsetzung .....	99