

مدیریت بیماری در پستانداران حیات وحش

ترجمه:

دکتر. صوبه دل آور

دکتر. محمد مقدم

مریم پور نعمت



سرشناسه	: دلاهی، ریچارد ج. / Delahay, Richard J.
عنوان و نام پدیدآور	: مدیریت بیماری در پستانداران حیات وحش / [مؤلفین: ریچارد ج. دلاهی؛ گراهام سی. اسمیت؛ مایکل آر. هاچینگز]؛ ترجمه منصوره دل‌آور، مهدی مقدم، مریم پور نعمت.
مشخصات نشر	: بندر انزلی: سپیدقلم، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	: ۱۱۲ ص.
شابک	: 978-622-962386-2
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیبا
یادداشت	: عنوان اصلی: ©2010 [2010] Management of disease in wild mammals.
موضوع	: حیات وحش -- بیماریها -- پیشگیری
موضوع	: Wildlife diseases -- Prevention
موضوع	: پستانداران -- بیماریها
موضوع	: Mammals -- Diseases
شناسه افزوده	: اسمیت، گراهام سی.
شناسه افزوده	: Smith, G. C.
شناسه افزوده	: هاچینگز، مایکل آر.
شناسه افزوده	: Hutchings, Michael R.
شناسه افزوده	: مقدم، مهدی، ۱۳۹۰ - دی، مترجم
شناسه افزوده	: دل‌آور، منصوره، ۱۳۶۱ - آذر، مترجم
شناسه افزوده	: پور نعمت، مریم، ۱۳۶۲ - آذر، مترجم
رده‌بندی کنگره	: SF۹۹۶/۴
رده‌بندی دیویی	: ۶۳۹/۹۶
شماره کتاب‌شناسی ملی	: ۶۰۳۷۹۳۵



نام کتاب (به زبان اصلی): Management of Disease in Wild Mammals
 مؤلف: R.J. Delahay., G.C Smith & M.R. Hutchings (2009)
 نام کتاب به زبان فارسی: مدیریت بیماری در پستانداران حیات وحش
 ترجمه: دکتر منصوره دل‌آور، دکتر مهدی مقدم و مریم پور نعمت / طراح جلد: پریسا سهانی‌پور /
 ناشر: انتشارات سپیدقلم / دفتر مرکزی - بندر انزلی - خیابان مطهری - بن بست فتاحی - پلاک ۵۲۵ /
 تلفن: ۰۹۱۱۳۳۰۴۰۷۹ - ۰۹۱۱۸۱۴۹۵۷۸ / نوبت چاپ - تاریخ انتشار: چاپ اول - سال ۱۳۹۸ /
 شمارگان: ۱۰۰۰ جلد / تعداد صفحات: ۱۱۲ ص، وزیری / شماره استاندارد بین‌المللی کتاب:
 ۶-۲ - ۹۶۲۳۸-۹۶۲۲-۹۷۸ / قیمت در سراسر کشور: ۵۰۰,۰۰۰ ریال
 E-Mail: mdelavar2@gmail.com

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

فصل ۱: علم مدیریت بیماری‌های حیات وحش

- ۱-۱) بیماری چیست؟ ۱
- ۲-۱) اهمیت بیماری‌های وحشی ۴
- ۳-۱) مدیریت بیماری‌ها در پستانداران وحشی ۸
- ۴-۱) نتیجه گیری ۱۳

فصل ۲: ساختار جمعیتی حیوانات وحشی و انتقال انگل: کاربردهایی برای مدیریت بیماری

- ۱-۲) مقدمه ۱۵
- ۲-۲) عوامل درون گروهی ۱۶
- ۲-۲-۱) جنسیت ۱۷
- ۲-۲-۲) سن ۱۸
- ۲-۲-۳) قلمرو ۲۰
- ۲-۲-۴) گسترش ۲۱
- ۳-۲) عوامل درون گروهی ۲۲
- ۳-۲-۱) قلمرو ۲۲
- ۳-۲-۲) اندازه گروه‌ها و تراکم جمعیتی ۲۳
- ۴-۲) مدل‌سازی ریاضی ساختار جمعیتی میزبان ۲۵
- ۴-۲-۱) تماس، انتقال و تراکم میزبان ۲۵
- ۴-۲-۲) ساختار گروه ۲۸
- ۴-۲-۳) توضیح ساختار اجتماعی میزبان ۳۱
- ۵-۲) نتیجه‌گیری ۳۴

فصل ۳: ارزیابی شاخص‌های انتقال و کاربردهای مدیریتی آن

- ۱-۳) مقدمه ۳۷
- ۱-۳-۱) معرفی ۳۷

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
۲-۱-۳) مقیاس‌های انتقال.....	۳۸
۳-۱-۳) تفاوت‌های کاربردی در اندازه‌گیری.....	۴۰
۲-۲-۳) تخمین نرخ انتقال برای عوامل بیماری‌زا انتقال به صورت مستقیم.....	۴۱
۱-۲-۳) تخمین میزان قدرت عفونت (لاندا).....	۴۱
۲-۲-۳) تخمین میزان بتا.....	۴۴
۳-۲-۳) تخمین R_0	۴۵
۳-۳) بله، عدم اطمینان.....	۵۰
۴-۳) بررسی وضع: بیان.....	۵۱
۵-۳) کاربردهای مدیری.....	۵۱

فصل ۱: مدل‌سازی بویایی بیماری و سناریوی مدیریت

۱-۴) مقدمه.....	۵۳
۱-۱-۴) مدل چیست؟.....	۵۴
۲-۱-۴) چرا مدل؟.....	۵۵
۲-۴) رویکرد اصلی.....	۵۶
۱-۲-۴) رویکرد مدل‌سازی.....	۵۷
۲-۲-۴) قطعی یا تصادفی.....	۶۰
۳-۲-۴) مدل‌های غیر فضایی.....	۶۱
۴-۲-۴) مدل‌های فضایی و شبکه.....	۶۳
۳-۴) مدل‌های پارامتریک.....	۶۴
۴-۴) کنترل کیفیت.....	۶۵
۵-۴) استفاده از مدل برای معرفی تصمیم‌ها.....	۶۷
۶-۴) محدودیت‌های مدل.....	۶۷

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

فصل ۵: دیدگاه اقتصادی در مورد مدیریت بیماری حیوانات وحشی

۶۹	 (۱-۵) مقدمه
۷۰	 (۲-۵) اهمیت دیدگاه اقتصادی
۷۱	 (۳-۵) ابعاد اقتصادی
۷۳	 (۴-۵) یک رچوب اقتصادی
۷۵	 (۵-۵) رویکرد تحلیل هزینه - مزیت
۷۶	 (۶-۵) اقتصاد و C.A (بیماری حیات وحش)
۷۷	 (۷-۵) مراحل تحلیل اقتصادی
۷۸	 (۸-۵) موضوعاتی در مورد تحلیل اقتصادی

فصل ۶: انتخاب‌هایی برای کنترل بیماری ۱: با هدف عفونت و یا انگل

۸۱	 (۱-۶) مقدمه
۸۲	 (۲-۶) تاریخچه اولیه
۸۲	 (۱-۲-۶) دارو
۸۳	 (۲-۲-۶) واکسیناسیون
۸۴	 (۳-۶) داروی حیات وحش
۸۴	 (۱-۳-۶) اصول اولیه
۸۴	 (۲-۳-۶) مزیت‌ها و عدم مزیت
۸۵	 (۳-۳-۶) رویکردها
۸۵	 (۴-۶) نتیجه‌گیری

فصل ۷: انتخاب‌هایی برای کنترل بیماری ۲: میزبان‌های هدف

۸۷	 (۱-۷) مقدمه
۸۸	 (۲-۷) از بین بردن جمعیت میزبان یا کنترل جمعیت؟
۸۹	 (۳-۷) جمع‌آوری برای مدیریت بیماری

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
۴-۷) کنترل باروری	۹۰
۵-۷) نتیجه گیری	۹۰

فصل ۸: انتخاب‌هایی برای کنترل بیماری ۳: محیط مورد بررسی

۱-۸) مقدمه	۹۳
۱-۱-۸) محیط، یک تعریف	۹۴
۲-۸) مدیریت محیط	۹۴
۳-۸) همبستگی ساختار محیط	۹۵
۴-۸) عوامل بیماری‌زا	۹۶
۵-۸) میزبان‌های میزبان	۹۶
۶-۸) نتیجه گیری	۹۷

فصل ۹: ریسک ارزیابی و برنامه‌ریزی اقتصادی برای معرفی بیماری‌های عجیب

۱-۹) مقدمه	۹۹
۲-۹) ارزیابی ریسک	۱۰۰
۳-۹) برنامه‌ریزی اقتصادی	۱۰۱
۴-۹) نتیجه گیری	۱۰۳