

پرندگان خانواده سار

معرفی گونه‌ها، نگهداری، تربیت، تولید مثل و بیماری‌ها



مولفان:

دکتر فروغ‌الزاده

استادیار بخش بهداشت و بیماری‌ها پرندگان دانشگاه شهید چمران اهواز

دکتر منصور بیاحی

استاد بخش بهداشت و بیماری‌های پرندگان دانشگاه شهید چمران اهواز

کیاوش هوشمند

دانشجوی دکترای دامپزشکی دانشگاه شهید چمران اهواز



انتشارات سخنوران ۱۳۹۶

سرشناسه	:	طلازاده، فروغ، ۱۳۵۸ -
عنوان و نام پدیدآور	:	پرندگان خانواده سار: معرفی گونه‌ها، نگهداری، تربیت، تولید مثل و بیماریها/ فروغ طلازاده، منصور میاحی، کیوش هوشمندی.
مشخصات نشر	:	تهران: سخنوران، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	:	۳۱۸ ص.
شابک	:	۹۷۸-۶۰۰-۴۵۵-۲۵۵-۴
وضعیت فهرست نویسی	:	فیا
موضوع	:	سارها
نوع	:	Starlings
شنا افزوده	:	میاحی، منصور، ۱۳۳۵ -
سناسه افزوده	:	هوشمندی، کیوش، ۱۳۷۳ -
ردی که رده	:	۱۳۹۶ س۲ط۸/س۴۴۷۲ SF
رده بندی دیویی	:	۵۹۸/۸۸
شماره کتابشناسی ملی	:	۴۶۶۲۶۱۸



عنوان کتاب: پرندگان خانواده سار (معرفی گونه‌ها، نگهداری، تربیت، تولیدمثل و بیماریها)
مولفان: دکتر فروغ طلازاده، دکتر منصور میاحی، کیوش هوشمندی
صفحه آرا: اکرم ملک نژاد
ناشر: سخنوران
شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه
نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۶
آدرس: کارگر شمالی، بعد از ادوارد براون، شماره ۱۴۰۷، طبقه اول، انتشارات سخنوران
سایت انتشارات: www.chapketab.com
شماره تماس: ۰۲۱۶۶۹۱۶۳۷۱ - ۰۲۱۶۶۴۷۶۳۰۶
ISBN: ۹۷۸-۶۰۰-۴۵۵-۲۵۵-۴

قیمت: ۲۰۰۰۰ تومان

فهرست مطالب

۱۹	پیشگفتار
۲۱	فصل اول: پرندگان خانواده سار (STURNIDAE)
۲۴	آناتومی
۲۴	نگهداری
۲۶	تغذیه
۲۷	خون‌گیری
۲۸	محل‌های تزریق
۲۸	روش‌های تشخیص کلینیکی
۲۹	آزمایش مدفوع
۲۹	سواب چینه دان
۲۹	نمونه‌های خونی
۳۳	فصل دوم: پراکندگی پرندگان خانواده سار
۳۳	در ایران

۳۵	خانواده سار (STURNIDAE).....
۳۶	پراکندگی سار.....
۳۷	زیستگاه سار.....
۳۸	پراکندگی سار صورتی.....
۳۸	زیستگاه سار صورتی.....
۴۰	پراکندگی مرغ مینا.....
۴۰	زیستگاه مرغ مینا.....
۴۱	فصل سوم: سار.....
۴۵	تغذیه.....
۴۹	فصل چهارم: مرغ مینا.....
۵۱	رده‌بندی علمی مینا.....
۵۶	نژادهای مینا.....
۵۹	نکات مهم هنگام خرید مینا.....
۶۴	تغذیه.....
۷۰	رفتارهای طبیعی مرغ مینا.....
۷۴	تعیین جنسیت.....
۷۵	تولیدمثل مینا.....

۷۸	آشیانه
۸۴	لانه‌سازی
۸۵	پرریزی
۸۶	چیدن بال
۸۸	کوتاه کردن ناخن پا
۸۹	مبارزه با حشرات
۹۳	فصل پنجم: بیماری‌های رایج در پرندگان خانواده سار
۹۵	بیماری‌های تنفسی
۹۵	آسپرژیلوس
۹۶	نشانه‌های بالینی
۹۷	یافته‌های کالبد گشایی
۹۸	تشخیص
۹۸	درمان
۹۹	تریکوفیتوزیس
۱۰۰	تشخیص
۱۰۰	درمان
۱۰۰	کاندیدیازیس
۱۰۱	نشانه‌های بالینی
۱۰۲	یافته‌های کالبد گشایی

- تشخیص ۱۰۳
- کنترل و پیشگیری ۱۰۳
- درمان ۱۰۴
- کریپتوکوکوزیس ۱۰۵
- نشانه‌های بالینی ۱۰۶
- تشخیص ۱۰۶
- درمان ۱۰۷
- بیماری‌های ویروسی ۱۰۷
- آنفلوآنزا ۱۰۷
- انتقال بیماری آنفلوآنزا ۱۱۱
- نشانه‌های بالینی ۱۱۴
- خطر انتقال آنفلوآنزای پرندگان به انسان ۱۱۴
- تشخیص تفریقی ۱۲۰
- کنترل و پیشگیری ۱۲۱
- واکسیناسیون ۱۲۱
- درمان ۱۲۴
- آبله ۱۲۷
- نشانه‌های بالینی ۱۲۹
- یافته‌های کالبد گشایی ۱۳۱

- ۱۳۲..... تشخیص
- ۱۳۳..... پیشگیری و درمان
- ۱۳۵..... نیوکاسل
- ۱۳۷..... نشانه‌های بالینی
- ۱۳۷..... تشخیص
- ۱۳۷..... درمان
- ۱۳۹..... واکون
- ۱۳۹..... نشانه‌های بالینی
- ۱۴۰..... یافته‌های کالبد گشایی
- ۱۴۰..... تشخیص
- ۱۴۱..... بیماری‌های باکتریایی
- ۱۴۱..... سالمونلوز
- ۱۴۴..... نشانه‌های بالینی
- ۱۴۵..... یافته‌های کالبد گشایی
- ۱۴۷..... تشخیص
- ۱۴۸..... درمان
- ۱۴۸..... سل
- ۱۵۲..... یافته‌های کالبد گشایی
- ۱۵۲..... تشخیص

- درمان ۱۵۲
- کلامیدیوزیس ۱۵۳
- نشانه‌های بالینی ۱۵۴
- یافته‌های کالبد گشایی ۱۵۴
- درمان ۱۵۴
- سیل کاذب ۱۵۵
- نشانه‌های بالینی ۱۵۵
- یافته‌های کالبد گشایی ۱۵۶
- تشخیص ۱۵۶
- پیشگیری و درمان ۱۵۶
- کمپیلوباکتریوز ۱۵۷
- نشانه‌های بالینی ۱۵۸
- یافته‌های کالبد گشایی ۱۵۸
- تشخیص ۱۵۸
- پیشگیری و درمان ۱۵۹
- التهاب سینوس ۱۵۹
- نشانه‌های بیماری ۱۶۰
- تشخیص ۱۶۰
- درمان ۱۶۰

- ۱۶۱..... عفونتهای جنس سودوموناس و آئروموناس
- ۱۶۱..... تشخیص
- ۱۶۲..... درمان
- ۱۶۲..... آبسه
- ۱۶۳..... تشخیص
- ۱۶۳..... درمان
- ۱۶۴..... م. ناباکت. یوز
- ۱۶۵..... نشانه‌های بالینی
- ۱۶۵..... تشخیص
- ۱۶۶..... مایکوپلاسما
- ۱۶۶..... نشانه‌های بالینی
- ۱۶۷..... یافته‌های کالبد گشایی
- ۱۶۷..... تشخیص
- ۱۶۸..... درمان
- ۱۶۹..... بیماریهای انگلی
- ۱۶۹..... ایزوسپورا و آیمریا
- ۱۷۰..... نشانه‌های بالینی
- ۱۷۰..... یافته‌های کالبد گشایی
- ۱۷۱..... تشخیص

- ۱۷۱ کنترل و درمان
- ۱۷۲ توکسوپلازما
- ۱۷۵ نشانه‌های بالینی
- ۱۷۶ یافته‌های کالبد گشایی
- ۱۷۷ تشخیص
- ۱۷۷ درمان و کنترل
- ۱۷۷ تر کومپس
- ۱۷۸ نشانه‌های بالینی
- ۱۷۸ یافته‌های کالبد گشایی
- ۱۷۹ تشخیص
- ۱۷۹ درمان
- ۱۷۹ ژیا ردیا
- ۱۸۰ نشانه‌های بالینی
- ۱۸۰ تشخیص
- ۱۸۰ درمان
- ۱۸۱ انگل‌های خونی
- ۱۸۱ پلاسمودیوم
- ۱۸۳ نشانه‌های بالینی
- ۱۸۳ یافته‌های کالبد گشایی

- تشخیص ۱۸۴
- پیشگیری و درمان ۱۸۵
- هموپروتئوس ۱۸۵
- نشانه‌های بالینی ۱۸۷
- تشخیص ۱۸۷
- درمان ۱۸۸
- لوکوسیتوزون ۱۸۸
- نشانه‌های بالینی ۱۹۱
- تشخیص ۱۹۲
- درمان ۱۹۳
- بیماری‌های انگلی کرمی ۱۹۳
- نماتودها ۱۹۴
- کاپیلاریا ۱۹۴
- نشانه‌های بالینی ۱۹۵
- تشخیص ۱۹۵
- درمان ۱۹۵
- کرم خمیازه ۱۹۶
- نشانه‌های بالینی ۱۹۷
- تشخیص ۱۹۷

- درمان ۱۹۷
- اسپیروروئیدها ۱۹۸
- تشخیص ۱۹۹
- یافته‌های کالبد گشایی ۱۹۹
- درمان ۱۹۹
- انگل دیسلوتریانا ۲۰۰
- نشانه‌های بالینی ۲۰۱
- یافته‌های کالبد گشایی ۲۰۱
- کنه‌ها ۲۰۲
- نشانه‌های بالینی ۲۰۲
- پیشگیری و درمان ۲۰۳
- جربها ۲۰۳
- جرب قرمز (درمانیوس گالینه) ۲۰۴
- درمان ۲۰۴
- جرب سفید یا جرب شمالی ۲۰۵
- درمان ۲۰۵
- جرب شاهپر ۲۰۶
- تشخیص ۲۰۶
- درمان ۲۰۶

۲۰۷	جرب پوستهای
۲۰۷	درمان
۲۰۷	بیماریهای متابولیک و مسمومیت
۲۰۷	هموکروماتوز (بیماریهای انباشتگی آهن)
۲۱۱	نشانه‌های بالینی
۲۱۱	یافته‌های کالبد گشایی
۲۱۳	تشخیص
۲۱۴	درمان
۲۱۴	مسمومیت با فلزات سنگین
۲۱۶	نشانه‌های بالینی
۲۱۷	تشخیص
۲۱۷	درمان
۲۱۹	مسمومیت با دیکلوفناک سدیم
۲۱۹	نشانه‌های بالینی
۲۲۰	یافته‌های کالبد گشایی
۲۲۰	پیشگیری
۲۲۰	درمان
۲۲۰	سایر مسمومیتها
۲۲۳	کمبود ویتامینها

- موارد ارجاعی به بیمارستان دامپزشکی دانشگاه شهید چمران
 ۲۲۵ اهواز
- موارد ارجاعی به بیمارستان دامپزشکی دانشگاه شهید چمران
 ۲۲۶ اهواز
- ۲۲۶ سایر بیماریها
- ۲۲۶ آنتریت هموراژیک
- ۲۲۷ نشانه‌های بالینی
- ۲۲۷ یافته‌های کالبد گشایی
- ۲۲۸ التهاب قرنیه و مایع
- ۲۲۸ تشخیص
- ۲۲۸ تخریش قرنیه
- ۲۲۸ کاتاراکت (آب مروارید)
- ۲۲۹ نارسایی قلب
- ۲۲۹ نشانه‌های بالینی
- ۲۳۰ درمان
- ۲۳۰ ضربه و آسیب‌دیدگی پردها
- ۲۳۱ مشکلات ارتوپدیک
- ۲۳۳ رشد بیش از حد ناخن و منقار
- ۲۳۳ حمله گربه

درمان ۲۳۴

فصل ششم: انواع گونه‌های مرغ مینا ۲۳۷

فصل هفتم: انواع گونه‌های سار ۲۶۵

مزاج ۳۱۱

www.ketab.ir

پیش‌گفتار

سپاس را سبایش خداوند یکتا را که ما را یاری کرد تا به تألیف این کتاب نوین بپردازیم.

علاقه به نگهداری از پرندگان به عنوان حیوان خانگی در دنیا و همچنین در ایران، رو به رشد در حال افزایش است.

رایج شدن نگهداری از پرندگان در منازل و اهمیت یافتن آنها به عنوان حیوان خانگی، موجب افزایش پژوهش‌ها در خصوص این حیوانات و در نتیجه گسترش حجم اطلاعات و دانش‌های ما در مورد شرایط نگهداری، تغذیه و بیماریهای پرندگان زینتی شده است.

با توجه به محبوبیت پرندگان خانواده سار از جمله مرغ مینا برای نگهداری در منازل و همچنین پارک‌های پرندگان، نیاز است تا دانشجویان با انواع گونه‌های این خانواده و بیماریهای رایج این پرندگان آشنا شوند.

در این کتاب شرح مختصری از خصوصیات گونه‌های مختلف پرندگان خانواده سار، بیماری‌های رایج این پرندگان و مسائل مربوط به نگهداری، تغذیه و تولید مثل مرغ مینا در اختیار شما خوانندگان عزیز قرار می‌گیرد. برای انتقال بهتر مطالب، در فصل پایانی کتاب، تصاویر مربوط به گونه‌های مختلف پرندگان خانواده سار قرار داده شده است.

امید است این کتاب بتواند مورد توجه و استفاده دانشجویان دوره‌ی دکترای عمومی دامپزشکی و دانشجویان دوره دکترای تخصصی بهداشت و بیماری‌های پرندگان، دامپزشکان و علاقمندان به پرندگان زینتی قرار گیرد.

موجب نهایت امتنان خواست بود که خوانندگان این کتاب با نظرات اصلاحی خود مولفان این کتاب را در بهبود کیفی آن در چاپ‌های بعدی یاری نمایند.

مولفان

بهار ۹۶