

تداخل های دارویی  
در طب

پیرنگان

تألیف:

دکتر سید محمد فقیهی

استاد فارماکولوژی

و

استاد برگزیده دانشگاه تهران

بهار ۱۳۹۵

|                     |                                                       |
|---------------------|-------------------------------------------------------|
| سرشناسه             | فقیهی، محمد، ۱۳۲۹ -                                   |
| عنوان و نام پدیدآور | تداخل‌های دارویی در طب پرندگان / تألیف سید محمد فقیهی |
| مشخصات نشر          | تهران: سازمان جهاد دانشگاهی تهران، انتشارات، ۱۳۹۵     |
| مشخصات ظاهری        | ۱۸۰ ص                                                 |
| شابک                | ۹۷۸-۶۰۰-۱۳۳-۲۰۸-۱                                     |
| وضعیت فهرست نویسی   | فیا                                                   |
| موضوع               | دارونامه‌های دامپزشکی                                 |
| موضوع               | پزشکی پرندگان                                         |
| موضوع               | داروها - اثر متقابل                                   |
| شماره افزوده        | سازمان جهاد دانشگاهی تهران، انتشارات                  |
| رده بندی کنگره      | ۱۳۹۵ ف ۷ ص ۴ / SF۹۱۵                                  |
| رده بندی دیویی      | ۶۳۶/۰۸۹۵۱                                             |
| شمار کتابشناسی ملی  | ۴۱۹۱۸۴۷                                               |



سازمان تهران

تداخل‌های دارویی در طب پرندگان

تألیف: دکتر سید محمد فقیهی  
 ناشر: انتشارات سازمان جهاد دانشگاهی تهران  
 ناظر چاپ: احمد آرش  
 صفحه‌آرا: قاسمی (رها)  
 طراحی جلد: سعید صحابی  
 لیتوگرافی: زاویه نور  
 چاپ و صحافی: ناژو  
 شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه  
 قیمت: ۷۰۰۰۰ ریال  
 نوبت چاپ: اول - بهار ۱۳۹۵  
 شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۳۳-۲۰۸-۱

ISBN 978-600-133-208-1

وبسایت: // jahat.ir

En.jahat@gmail.com

نشانی: تهران - صندوق پستی ۱۳۱۴۵ - ۱۸۶

تلفکس: ۶۶۴۶۴۹۴۱

تلفن: ۶۶۹۵۴۳۶۸

تلفن مرکز پخش: ۶۶۹۷۳۴۲۳ - ۶۶۴۹۰۷۴۲، ۶۶۴۹۰۷۴۰

«ويزكيهم و يعلمهم الكتاب و الحكمة»

## مقدمه ناشر

ایران امروز در اشتیاق توسعه و استقلال، گامهای محکم و استواری برمی دارد. همه روزه در گوشه و کنار میهن ما جوانه های خود کفایی علمی و فنی رخ نموده و با عنایت و یاری خداوند متعال و در سایه تلاش و کوشش جامعه علمی و دانشگاهی حرکت به سوی مرزهای دانش شتاب بیشتری به خود می گیرد. هدای را شکر می گوئیم که این فرصت را به ما ارزانی داشته تا گامهای هر چند کوچک در راه رشد و نشر دستاوردهای علمی و فرهنگی کشور برداریم، باشد تا با یاری خداوند منان و در پرتو همت اندیشمندان، نویسندگان، مترجمان و متخصصان مومن و فاعل بتوانیم در اعتلاء علمی کشور عزیزمان ایران سهمی داشته باشیم.

انتشارات جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران در راستای وظایف خویش و به منظور نیل به اهداف علمی - فرهنگی نظام جمهوری اسلامی مبادرت به انتشار آثار ارزشمند و مورد نیاز علمی و دانشگاهی می نماید. در این راه از کلیه استادان، پژوهشگران، صاحبان قلم و اندیشه دعوت به مشارکت و همکاری می گردد.

باسمه تعالی

ای نام تو بهترین سرآغاز  
بی نام تو نامه کی کنم باز

### پیشگفتار چاپ اول

کتاب حاضر تلاش‌های دارویی در طب پرندگان با هدف کمک به کلینیسین‌های دامپزشک در امر درمان بیماری‌ها که معمولاً در نسخه‌های درمانی داروهای متعددی تجویز می‌گردد، امکان بروز تداخل دارویی بین داروها در پرندگان وجود دارد. از طرف دیگر بدلیل ضرورت در نیاز بهره کلینیسین‌های دامپزشک، دانشجویان دانشکده‌های دامپزشکی و سایر علاقمندان به امور دارویی دامپزشکی کشور به اطلاعات لازم در زمینه تداخل‌های دارویی، مرا بر آن داشت تا کتاب حاضر را مورد نگارش و تألیف قرار دهم و آنرا برای اولین بار در کشور به زیور چاپ برسانم. کتاب حاضر حساوی حدود ۱۴۰ قلم داروی مصرفی در پرندگان بوده که علاوه بر موضوع مهم و اساسی تداخل‌های دارویی، نام تجاری مختلف، گروه دارویی و موارد مصرف آنها نیز بطور اختصار ذکر گردد تا

کلینیسین‌های دامپزشک و سایر علاقمندان با تسلط بیشتر آنها را مورد توجه قرار دهند. لازم به ذکر است که برخی از داروها بدلیل عدم گزارش تداخل‌های دارویی آنها، از ذکر آنها در کتاب صرف نظر گردید. همچنین بعضی از داروها بدلیل اینکه گروه یا خانواده دارویی آنها بطور مشروح در کتاب آورده شده، بازی به ذکر تک‌تک اعضا آنها بصورت منوگرام دیده نشد و شرح اعضا آنها خودداری گردید. بطور مثال خانواده‌های دارویی آنتی‌بیوتیک‌ها، سیس‌لین‌ها، سفالوسپورین‌ها، آنتی‌هیستامین‌ها و گلاکوکورتیکوئیدها...

در ابتدای کتاب سعی گردید لیست کامل فهرست مطالب تهیه شود تا بستن به اطلاعات مندرج در کتاب دست یافت. همچنین به منظور سهولت، حاصل و استفاده کتاب در تمام مکان‌های مورد نیاز، تلاش شد کتاب در اندازه و قطع پالتویی فراهم گردد تا همکاران بر راحتی از آن استفاده نمایند. امید است این خدمت ناچیز بتواند بخشی از نیاز علمی دامپزشکان محترم را برطرف سازد. انشاء الله ضمناً تلاش فروزان شده با کتاب حاضر از خطاهای کمتری برخوردار باشد. لذا امید داریم که کتاب حاضر پذیرفته طبع والای شیفتگان علم و دانش قرار گرفته و اینجانب را بر خطاهای آن واقف سازند.

در خاتمه بر خود لازم می‌دانم تا از زحمات کلیه دست‌اندرکاران سازمان انتشارات جهاد دانشگاهی واحد تهران به ویژه جناب آقای آرش تقدیر و تشکر نمایم.

دکتر سید محمد فقیهی

استاد فارماکولوژی و استاد برکزیاده دانشگاه تهران

تهران - اسفندماه ۱۳۹۴

فہرست مطالب

| صفحه        | عنوان                                |
|-------------|--------------------------------------|
| ۷           | بستگفتار چاپ اول                     |
| <b>۱۵ A</b> |                                      |
| ۱۵          | ACETYLCYSTEINE                       |
| ۱۶          | ACTH (CORTICOTROPIN)                 |
| ۱۶          | ACYCLOVIR                            |
| ۱۷          | AMIKACIN                             |
| ۱۸          | ALLOPURINOL                          |
| ۲۰          | AMPHOTERICIN B                       |
| ۲۱          | AMINOPENTAMIDE HYDROGEN SULFATE      |
| ۲۱          | AMPROLIUM                            |
| ۲۲          | ATIPAMEZOLE HCL                      |
| ۲۳          | ATRACURIUM BESYLATE                  |
| <b>۲۴ B</b> |                                      |
| ۲۴          | BISMUTH SUBSALICYLATE                |
| <b>۲۵ C</b> |                                      |
| ۲۵          | CALCIUM CARBOXYGLUCONATE             |
| ۲۵          | CALCIUM GLUCONATE                    |
| ۲۵          | CALCIUM PANTOTHENATE                 |
| ۲۵          | CALCIUM PANTOTHENATE/CALCIUM LACTATE |
| ۲۷          | CALCIUM DISODIUM EDTATE (EDTA)       |
| ۲۸          | CARBENICILLIN                        |
| ۲۹          | CEFTAXIME                            |
| ۳۰          | CEFOXITIN                            |
| ۳۱          | CEFTAZIDINE                          |
| ۳۱          | CEFTRIAZONE                          |
| ۳۲          | CELECOXIB                            |
| ۳۳          | CHLORAMPHENICOL                      |
| ۳۴          | CHLOROQUINE PHOSPHATE                |
| ۳۵          | CHLORTETRACYCLINE                    |
| ۳۷          | CHORIONIC GONADOTROPIN               |
| ۳۸          | CIMETIDINE                           |
| ۳۹          | CIPROFLOXACIN                        |

|    |                |                |
|----|----------------|----------------|
| ۴۱ | CISAPRIDE      | سیساپراید      |
| ۴۲ | CISPLATIN      | سیس پلاتین     |
| ۴۳ | CLARITHROMYCIN | کلاریترومایسین |
| ۴۴ | CLINDAMYCIN    | کلیندامایسین   |
| ۴۵ | CLOMIPRAMINE   | کلومپرامین     |
| ۴۶ | CYCLOSERINE    | سایکلوسرین     |

## ۴۷ D

|    |                          |                      |
|----|--------------------------|----------------------|
| ۴۷ | DEFERIPRONE              | دفریپرون             |
| ۴۸ | DEFERONAMINE             | دفر وگز آمین         |
| ۴۹ | DIAZEPAM                 | دایازپام             |
| ۵۱ | DIETHYLSTILBESTROL (DES) | دی اتیل استیل بسترول |
| ۵۲ | DIGOXIN                  | دیگوسین              |
| ۵۳ | DIMERCAPIROL BAL         | دایمر کاپرول: بال    |
| ۵۴ | DIPHENHYDRAMINE          | دیفن هیدرامین        |
| ۵۵ | DOXAPRAM                 | دوکسپرام             |
| ۵۶ | DOXYCYCLINE              | داکسی سایکلین        |

## ۵۸ E

|    |              |               |
|----|--------------|---------------|
| ۵۸ | ENILCONAZOLE | انیل کونازول  |
| ۵۹ | ENROFLOXACIN | انروفلوکساسین |
| ۶۱ | ERYTHROMYCIN | اریترومایسین  |
| ۶۳ | ETHAMBUTOL   | اتامبوتول     |

## ۶۴ F

|    |                                            |                                           |
|----|--------------------------------------------|-------------------------------------------|
| ۶۴ | FLUCYTOSINE (5-FLUOROCYTOSINE)             | فلوسایتوزین (۵-فلوئوروسایتوزین)           |
| ۶۵ | FLUNIXIN MECLUMINE                         | فلونیکسین مکلومین                         |
| ۶۶ | FOSEFOMIN CALCIUM+FRUCTOSE 1,6 DIPHOSPHATE | فسفومایسین کلسیم + فروکتوز ۱ و ۶ دی فسفات |
| ۶۸ | FUROSEMIDE                                 | فوروسماید                                 |

## ۶۹ G

|    |                              |                            |
|----|------------------------------|----------------------------|
| ۶۹ | GENTAMICIN<br>GLYCOPYRROLATE | جنتامایسین<br>گلیکوپیرولات |
|----|------------------------------|----------------------------|

## ۷۰ H

|    |                |               |
|----|----------------|---------------|
| ۷۱ | HALOPERIDOL    | هالوپریدول    |
| ۷۴ | HYDROCORTISONE | هیدروکورتیزون |
| ۷۵ | HYDROXYZINE    | هیدروکسی زین  |

## ۷۶ I

|    |              |                             |
|----|--------------|-----------------------------|
| ۷۶ | IBUPROFEN    | ایبuprofen                  |
| ۷۷ | INTERFERON   | اینترفرون                   |
| ۷۷ | IODINE       | یُد (یوداین)                |
| ۷۸ | IRON DEXTRAN | ایرون دکستران (دکستران آهن) |
| ۷۹ | ISONIAZID    | ایزونیازید                  |
| ۸۰ | ISOFLURANE   | ایزوفلوران                  |
| ۸۱ | ITRACONAZOLE | ایتراکونازول                |
| ۸۲ | IVERMECTIN   | ایورمکتین                   |

## ۸۳ K

|    |               |                |
|----|---------------|----------------|
| ۸۳ | KANAMYCIN     | کانامایسین     |
| ۸۴ | KAOLIN-PECTIN | کتانین - پکتین |
| ۸۵ | KETAMINE      | کتامین         |
| ۸۷ | KETOCONAZOLE  | کتوکونازول     |
| ۸۸ | KETOPROFEN    | کتوپروفن       |

## ۸۹ L

|    |               |             |
|----|---------------|-------------|
| ۸۹ | LACTULOSE     | لاکتولوز    |
| ۹۰ | LEVAMISOL F   | لِوَمیزول   |
| ۹۱ | LEVOTHYROXINE | لووتیروکسین |
| ۹۲ | LIDOCAINE     | لیدوکائین   |
| ۹۳ | LINCOMYCIN    | لینکومایسین |

## ۹۴ M

|     |                             |                         |
|-----|-----------------------------|-------------------------|
| ۹۴  | MAGNESIUM SULFATE           | منیزیم سولفات           |
| ۹۶  | MEDETOMIDINE                | مدتومیدین               |
| ۹۷  | MEDROXYPROGESTERONE ACETATE | مدروکسی پروژسترون استات |
| ۹۸  | MELOXICAM                   | ملوکسکام                |
| ۱۰۰ | MEPERIDINE                  | مپیریدین                |
| ۱۰۱ | METHYLPREDNISOLONE          | متیل پردنیزولون         |
| ۱۰۳ | METOCLOPRAMIDE              | متوکلورامید             |
| ۱۰۴ | METRONIDAZOLE               | مترونیدازول             |
| ۱۰۵ | MIBOLERONE                  | میبولرون                |
| ۱۰۶ | MICONAZOLE                  | میکونازول               |
| ۱۰۷ | MIDAZOLAM                   | میدازولام               |
| ۱۰۸ | MINOCYCLINE                 | مینوسایکلین             |
| ۱۱۰ | MONENSIN                    | موننسن                  |
| ۱۱۱ | MOXIDECTIN                  | موکسی دکتین             |

## ۱۱۲ N

|     |               |              |
|-----|---------------|--------------|
| ۱۱۲ | NALOXONE      | نالوکسان     |
| ۱۱۳ | NALTREXONE    | نالترکسان    |
| ۱۱۴ | NEOMYCIN      | نئومایسین    |
| ۱۱۵ | NORTRIPTYLINE | نورتریپتیلین |
| ۱۱۶ | NYCTALIN      | نیکتالین     |

## ۱۱۷ O

|     |                |                  |
|-----|----------------|------------------|
| ۱۱۷ | Oxacillin      | اکزاسیلین        |
| ۱۱۹ | OTETRA CYCLINE | اکسی تتراسایکلین |
| ۱۲۰ | OXYTOCIN       | اکسی توسین       |

## ۱۲۱ P

|     |                                  |                              |
|-----|----------------------------------|------------------------------|
| ۱۲۱ | PANCREATIC ENZYME (PANCRELIPASE) | پانکراتیک آنزیم (پانکر لپاز) |
| ۱۲۲ | PAROMOMYCIN SULFATE              | پارومومایسین سولفات          |
| ۱۲۳ | PENICILLAMINE                    | پنی سیلامین                  |
| ۱۲۴ | PENICILLIN G                     | پنی سیلین G                  |
| ۱۲۶ | PHENOBARBITAL                    | فنوباربیتال                  |
| ۱۲۷ | PHENYLBUTAZONE                   | فنیل بوتازون                 |



|     |                                         |                                         |
|-----|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| ۱۲۹ | PIPERACILLIN                            | پی‌پراسیلین                             |
| ۱۳۰ | PIPERAZINE                              | پی‌پرازین                               |
| ۱۳۰ | POLYMYXIN B                             | پلی میکسین B                            |
|     |                                         | پلی سولفات گلایکوز آمینوگلیکانز (PSGAG) |
| ۱۳۱ | POLYSULFATED GLYCOSAMINOGLYCANS (PSGAG) |                                         |
| ۱۳۲ | PRALIDOXIME CHLORIDE                    | پرائیدوکسیم کلراید                      |
| ۱۳۴ | PREDNISOLONE                            | پردنیزولون                              |
| ۱۳۴ | PREDNISOLONE SODIUM SUCCINATE           | پردنیزولون سدیم سوکینات                 |
| ۱۳۴ | PREDNISON                               | پردنیزون                                |
| ۱۳۶ | PRIMAQUINE                              | پریماکین                                |
| ۱۳۷ | PROPOFOL                                | پروپوفول                                |
| ۱۳۹ | PYRANTEL PAMOATE                        | پیرانتل پاموآت                          |
| ۱۴۰ | PYRETHRIN (CONTAINING PRODUCTS)         | پایرترین (فراورده‌های حاوی آن)          |
| ۱۴۰ | PRYIMETHAMINE                           | پریمتامین                               |

## ۱۴۱ R

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| ۱۴۱ | RANITIDINE | رانیتیدین |
| ۱۴۳ | RIFABUTIN  | ریفابوتین |
| ۱۴۴ | RIFAMPIN   | ریفامپین  |
| ۱۴۵ | RONIDAZOLE | رونیدازول |

## ۱۴۶ S

|     |                                |                                         |
|-----|--------------------------------|-----------------------------------------|
| ۱۴۶ | SEVOFLURANE                    | سوفلوران                                |
| ۱۴۷ | SPECTINOMYCIN                  | اسپکتینومایسین                          |
| ۱۴۸ | STANZOLOL                      | استانوزولول                             |
|     |                                | استریترومایسین (دی هیدرواستریترومایسین) |
| ۱۴۹ | STREPTOMYCIN (DIHYDRATE)       | سوکرافیت                                |
| ۱۵۰ | SUCRALFATE                     | سولفاکلرید پیریدازین                    |
| ۱۵۱ | SULFACHLORPYRIDAZINE           | سولفادیاکسین                            |
| ۱۵۱ | SULFADIAZINE                   | سولفامتازین (سولفادیامیدین)             |
| ۱۵۱ | SULFAMETHAZINE (SULFADIMIDINE) | سولفاکینوگزولین                         |
| ۱۵۱ | SULFAPYRIDAZINE                |                                         |

## ۱۵۳ T

|     |                               |                              |
|-----|-------------------------------|------------------------------|
| ۱۵۳ | TETRABINAFIN                  | تربینافین                    |
| ۱۵۴ | TESTOSTERONE                  | تستوسترون                    |
| ۱۵۴ | TETRACYCLINE                  | تتراسایکلین                  |
| ۱۵۵ | THIABENDAZOLE                 | تیابندازول                   |
| ۱۵۹ | TIAMULIN                      | تیامولین                     |
| ۱۶۰ | THIARICILLIN                  | تیکارسیلین                   |
| ۱۶۱ | TILETAMINE+ZOLAZEPAM          | تیلتامین + زولازپام          |
| ۱۶۲ | TOBRAMYCIN                    | توبرامایسین                  |
| ۱۶۴ | TRIMETHOPRIM+SULFADIAZINE     | تری متوپریم + سولفادیازین    |
| ۱۶۴ | TRIMETHOPRIM+SULFADOXINE      | تری متوپریم + سولفادوکسین    |
| ۱۶۴ | TRIMETHOPRIM+SULFAMETHOXAZOLE | تری متوپریم + سولفامتوکسازول |
| ۱۶۶ | TYLOSIN                       | تایلوسین                     |

## ۱۶۷ V

|     |                                   |                                 |
|-----|-----------------------------------|---------------------------------|
| ۱۶۷ | VECURONIUM BROMIDE                | وگورونیوم بروماید               |
| ۱۶۹ | VITAMIN B <sub>1</sub> (THIAMINE) | ویتامین B <sub>1</sub> (تیامین) |
| ۱۶۹ | VITAMIN C                         | ویتامین C                       |

|     |                        |                        |
|-----|------------------------|------------------------|
| ۱۷۰ | VITAMIN D <sub>3</sub> | ویتامین D <sub>3</sub> |
| ۱۷۱ | VITAMIN E + SELENIUM   | ویتامین E + سلنیوم     |
| ۱۷۲ | VITAMIN K <sub>1</sub> | ویتامین K <sub>1</sub> |

### ۱۷۳ X

|     |          |          |
|-----|----------|----------|
| ۱۷۳ | XYLAZINE | زایلازین |
|-----|----------|----------|

### ۱۷۵ Y

|     |           |          |
|-----|-----------|----------|
| ۱۷۵ | YOHIMBINE | یوهیمبین |
|-----|-----------|----------|

### REFE

|     |        |
|-----|--------|
| ۱۷۷ | RENCES |
|-----|--------|

www.ketab.ir