

# 獸醫內科學

孫國治著

東北醫學圖書出版社

1953

1953年4月初版1—3,000冊

編號丙 124

版權所有

# 獸醫內科學

孫國治著

出版：東北醫學圖書出版社

印刷：東北醫學圖書印刷廠

發行：東北醫學圖書出版社

總社：瀋陽市和平區中山路84號

門市部：瀋陽市和平區太原街30號

長春市四馬路四段1號

推銷處：北京市西單北大街32號

定價：45,000元

## 序 言

我國近年來對於獸醫學術之研究，已有進步。查我東北地區，家畜生殖繁多，而勞動需要亦大，更因地方氣候，以及地質之關係，家畜最易罹病，故必須展開深入研究，以資防治。余自獸醫學校出校後，因家父係屬中獸醫，遂協助家父治療牲畜，一改舊習，對內科施行新法，每經翻閱書籍，並揣摩患畜之病性，考核藥理之是否合宜，以作研究，心有所得，即書之記事簿，積累成本，乃思編製本書。作為中獸醫學生及獸醫工作同志之參考，本書經三年之久，今始脫稿，其內容因防重於治，故將傳染病排列於前，並增添生殖器病，按各種疾病附以各種疾病系統表，又附疾病用藥，及參考中醫。但參考中醫係由家父多年之經驗所得，而指於我者，於本書之借重頗大。其他如插圖等均按次設備，但仍不免有遺漏之處，因編者見聞有限，尚希諸同志多加指導，實為企望。

編者 孫 國 治

一九五二年十月五日



## 凡例

一、本書共分十一篇

第一篇 傳染病	第二篇 消化器病
第三篇 呼吸器病	第四篇 循環器病
第五篇 泌尿器病	第六篇 生殖器病
第七篇 運動器病	第八篇 神經系病
第九篇 皮膚病	第十篇 代謝機能病
第十一篇 血液病	

二、本書於每一病下，如病性、原因、剖檢、症狀、診斷、經過、豫後、類證鑑別、療法、皆以列條說明之，原因除其未明瞭者外，於各學說中，多採取最新及最合理者。

三、某病與某病之間類似者頗多，故於每篇中填製疾病系統表，以資鑑別而幫助診斷。

四、於每種疾病之先端，將其解剖構造位置及生理作用簡捷說明。又於疾病之後尾多附以疾病用藥（按藥物性狀、效用、用量、說明）如疾病內有類似及相同中醫者，皆將其相似或相同之處，附以參考中醫及中醫療法。

五、藥之用量以克為單位，如10克或100克注射藥液以毫升為單位如10毫升或100毫升，中藥以錢為單位（五克等於一錢）。



# 獸醫內科學目錄

## 第一篇 傳 染 病

<b>第一 急性全身性傳染病</b>	21
炭疽又脾脫疽(附: 參考中醫, 人炭疽)	21
氣腫疽	32
惡性水腫	35
猪丹毒又猪羅斯	37
出血性敗血菌症	40
1. 家禽虎列拉	40
2. 猪疫又猪敗血菌	42
初生獸膿毒敗血症	46
1. 初生獸赤痢又白痢	46
2. 初生獸膿毒敗血症	50
流行性感冒	50
1. 馬之流行性感冒(參考中醫)	50
2. 胸疫又馬之傳染性肋膜肺炎	54
3. 牛之流行性感冒	57
犬瘟熱	58
血斑病	60
馬之傳染性貧血	62
牛疫又牛百斯篤(附: 牛疫鬼化毒製造及應用)	67
猪虎列拉又猪百斯篤	76
鷄百斯篤又鷄新城疫	79
<b>第二 急性發疹性傳染病</b>	81
羊痘	81

---

馬之傳染性膿疱口炎.....	82
口蹄疫又流行性鵝口瘡.....	84
<b>第三 傷入一定臟器之急性傳染病.....</b>	<b>87</b>
腺疫（附參考中醫）.....	87
牛肺疫又牛之傳染性肋膜肺炎.....	91
<b>第四 傷入神經系統之傳染病.....</b>	<b>95</b>
強直症又破傷風（附：參考中醫、人破傷風）.....	95
狂犬病（附：人恐水病）.....	102
<b>第五 慢性傳染病.....</b>	<b>107</b>
結核病.....	107
放線菌病又星菌病.....	115
鼻疽（附鼻疽菌素操作法及反應判定標準，參考中醫，人鼻疽）.....	118
假性皮疽流行性淋巴管炎.....	128
傳染性流產（流行性流產）.....	130
1. 牛之傳染性流產.....	130
2. 馬之傳染性流產.....	132
<b>第六 原蟲性病原之傳染病.....</b>	<b>134</b>
馬之焦蟲症.....	134
媾疫.....	135
疥癬（附：參考中醫）.....	137

## 第二篇 消 化 器 病

<b>第一 口腔疾病.....</b>	<b>145</b>
口腔之構造及位置.....	145
口腔之機能.....	145
口炎.....	145
1. 卡他性口炎（參考中醫）.....	145
2. 水疱性口炎又亞布答性口炎.....	148

---

3. 蜂窩織炎性口炎.....	149
4. 潰瘍性口炎.....	150
口腔疾病用藥（西藥）.....	152
口腔疾病用藥（中藥）.....	156
<b>第二 唾腺疾病.....</b>	164
唾腺之構造及位置.....	164
唾腺之機能.....	165
流涎症.....	165
耳下腺炎.....	166
唾腺疾病用藥.....	167
<b>第三 咽頭疾病.....</b>	174
咽頭解剖及生理摘要.....	174
咽頭炎又安魏那.....	174
咽頭腫瘍.....	178
咽頭疾病用藥.....	178
<b>第四 食管疾病.....</b>	188
食管解剖及生理摘要.....	188
食管梗塞(附：食管異物推下法，食管切開手術，參考中醫).....	189
食管擴張.....	192
食管狹窄.....	194
食管破裂.....	195
<b>第五 食管神經疾病.....</b>	196
食管痙攣.....	196
食管麻痺.....	196
食管疾病用藥.....	197
<b>第六 胃腸疾病.....</b>	199
胃之構造及位置.....	199
胃之消化作用.....	200
反芻獸胃之構造及位置.....	201

---

反芻獸胃之消化作用.....	202
腸之構造及位置.....	203
腸之消化作用.....	205
反芻獸腸之構造及位置.....	207
反芻獸腸之消化作用.....	208
嘔吐（參考中醫）.....	208
馬之急性胃腸卡他…（附：參考中醫）.....	209
馬之慢性胃腸卡他.....	214
牛之急性胃腸卡他.....	216
牛之慢性胃腸卡他.....	219
反芻獸之急性鼓脹（附：穿胃手術）.....	221
反芻獸之慢性鼓脹.....	224
反芻獸之第一胃食滯.....	225
第四胃及十二指腸卡他.....	227
創傷性胃橫隔膜炎.....	227
幼獸之胃腸卡他（附：參考中醫）.....	229
肉食獸之胃腸卡他.....	231
犬之便秘.....	233
犬之異物性胃腸病.....	235
馬之疝痛.....	238
1. 疝癰症（附參考中醫）.....	244
2. 急性胃擴張（附胃探子使用法參考中醫）.....	246
胃破裂（參考中醫）.....	249
橫隔膜破裂.....	250
3. 慢性胃擴張.....	251
4. 便秘症.....	252
(1) 單純便秘症（參考中醫）.....	252
(2) 結石症及砂症.....	257
(3) 因於腫腸之便秘症.....	259

(4) 因於腸狹窄之便秘症	259
(5) 因於腸擴張及麻痹之便秘症	260
5. 風氣症（附穿腸手術）	261
6. 變位症	263
(1) 腸之鉗頓及絞擰	264
(2) 腸捻轉及纏結	265
(3) 腫重疊（參考中醫）	267
7. 血塞症	268
8. 寄生症又蠕蟲症	273
牛之瘤痛	278
1. 牛因腸重疊之瘤痛	278
2. 牛因腸鉗頓之瘤痛	278
犬之瘤痛	279
豬之瘤痛	280
胃腸潰瘍	280
胃腸出血	282
胃腸炎	283
1. 單純胃腸炎（附參考中醫）	284
2. 格魯布性腸炎	287
3. 食肉獸、雜食獸及家禽因食腐敗肉之胃腸炎	288
4. 草食獸之黴性胃腸炎、又黴中毒	289
胃腸腫瘍	291
胃腸寄生蟲	293
1. 馬蛇砂	293
2. 反芻獸之胃蟲症	294
3. 馬之絛蟲	296
4. 牛之絛蟲	296
5. 犬之絛蟲	296
6. 蝦蟲	297

---

7. 馬蟇蟲病.....	298
8. 十二指腸蟲病.....	299
9. 馬之硬口蟲症.....	300
10. 腸結節蟲病.....	301
胃腸疾病用藥（西藥中藥）.....	313
<b>第七 肝臟疾病.....</b>	<b>328</b>
<b>肝之構造及位置.....</b>	<b>328</b>
<b>反芻獸肝臟構造及位置.....</b>	<b>330</b>
<b>肝臟之機能.....</b>	<b>331</b>
<b>肝之解毒作用.....</b>	<b>331</b>
<b>黃疸.....</b>	<b>331</b>
<b>重性黃疸.....</b>	<b>333</b>
<b>急性肝臟實質炎.....</b>	<b>334</b>
<b>慢性肝臟間質炎、又名肝硬化症.....</b>	<b>334</b>
<b>肝之澱粉樣變性.....</b>	<b>335</b>
<b>脂肪肝.....</b>	<b>336</b>
<b>肝臟破裂（參考中醫）.....</b>	<b>337</b>
<b>膽石.....</b>	<b>337</b>
<b>肝蛭症肝臟之寄生蟲.....</b>	<b>339</b>
<b>肝包蟲症.....</b>	<b>339</b>
<b>肝囊蟲症.....</b>	<b>340</b>
<b>肝臟疾病用藥（西藥）.....</b>	<b>342</b>
<b>第八 胰臟疾病.....</b>	<b>344</b>
<b>胰臟之構造及位置.....</b>	<b>344</b>
<b>反芻獸之胰臟.....</b>	<b>344</b>
<b>胰臟之機能.....</b>	<b>344</b>
<b>胰臟疾病.....</b>	<b>345</b>
<b>1. 胰臟卡他.....</b>	<b>345</b>

2. 慢性胰臟炎.....	345
3. 化濃性胰臟炎.....	345
4. 胰臟萎縮.....	345
胰蛭症.....	346
<b>第九 腹膜疾病.....</b>	<b>347</b>
急性腹膜炎.....	347
慢性腹膜炎.....	350
腹腔水腫、腹水（參考中醫）.....	350
腹膜腫瘍.....	354

### 第三篇 呼 吸 器 病

<b>第一 鼻腔疾病.....</b>	<b>355</b>
鼻腔之構造及位置.....	355
鼻腔之作用.....	356
急性鼻卡他、鼻感冒.....	356
慢性鼻卡他.....	357
鼻粘膜之劇性炎.....	359
鼻出血又鼻血.....	360
鼻腔之寄生蟲.....	361
1. 羊蛇又羊蠅.....	361
2. 舌形蟲.....	362
上頸竇炎及前頸竇炎.....	362
附圓鋸手術.....	363
慢性喉囊卡他.....	365
鼻腔疾病用藥.....	367
<b>第二 喉頭疾病.....</b>	<b>368</b>
喉頭之構造及位置.....	368
喉頭之作用.....	369
喉頭炎.....	369

1. 急性喉頭卡他	369
2. 慢性喉頭卡他	371
3. 格魯布性喉頭炎	372
聲門浮腫又聲門水腫，最急性喉頭炎（附氣管切開術）	373
喘鳴症又喉頭偏癱	376
喉頭疾病用藥	378
<b>第三 氣管及氣管枝之疾病</b>	379
氣管及氣管枝構造及位置	379
氣管及氣管枝之作用	380
氣管枝炎	380
1. 急性氣管枝卡他	380
2. 慢性氣管枝卡他	382
3. 格魯布性氣管枝炎	383
<b>第四 肺之疾病</b>	385
肺之構造及位置	385
肺之作用	386
肺充血及水腫	386
肺出血又咯血	390
肺炎	391
一、格魯布性肺炎又大葉性肺炎	392
(1) 馬之格魯布性肺炎	392
(2) 牛之格魯布性肺炎	397
二、卡他性肺炎又氣管枝肺炎又肺小葉炎	398
三、異物性肺炎又肺壞疽	401
四、徵性肺炎	403
五、化膿性肺炎（參考中醫）	404
六、肺之慢性間質炎	405
肺氣腫	406
1. 急性肺胞氣腫	406

---

2. 慢性肺胞氣腫又肺實質氣腫.....	407
3. 肺胞間氣腫又肺間質氣腫.....	409
息癆.....	410
肺疾病用藥（西藥）.....	415
肺之疾病用藥（中藥）.....	417
<b>第五 肋膜之疾病.....</b>	<b>428</b>
肋膜炎.....	428
附穿胸術.....	431
氣胸.....	432
胸水.....	433

## 第四篇 循 環 器 病

<b>第一 心囊疾病.....</b>	<b>435</b>
心臟之構造及位置.....	435
心臟之壁質.....	436
心臟之作用.....	437
血液循環.....	438
1. 牛之心囊炎.....	439
2. 馬及其他家畜之心囊炎.....	441
<b>第二 心臟之疾病.....</b>	<b>443</b>
心悸亢進.....	443
心臟肥大.....	443
心臟擴張.....	445
心肌炎.....	446
脂肪心.....	448
心臟破裂（附參考中醫）.....	549
急性心內膜炎（附參考中醫）.....	450
心臟瓣膜病.....	451
一、二尖瓣之閉鎖不全.....	452

---

二、左房室口之狹窄.....	453
三、三尖瓣之閉鎖不全.....	454
四、右房室口之狹窄.....	454
五、大動脈半月狀瓣之閉鎖不全.....	455
六、大動脈口之狹窄.....	455
七、肺動脈半月狀瓣之閉鎖不全.....	455
八、肺動脈口之狹窄.....	456
九、混合心臟瓣膜病.....	457
<b>第三 血管之疾病.....</b>	<b>458</b>
<b>血管之構造.....</b>	<b>458</b>
<b>血管之機能.....</b>	<b>458</b>
<b>動脈之血栓及栓塞.....</b>	<b>458</b>
<b>動脈瘤.....</b>	<b>460</b>
<b>血管破裂.....</b>	<b>460</b>
<b>循環器病用藥（西藥）.....</b>	<b>461</b>
<b>循環器病用藥（中藥）.....</b>	<b>462</b>

## 第五篇 泌 尿 器 病

<b>第一 腎臟疾病.....</b>	<b>467</b>
<b>腎臟之構造及位置.....</b>	<b>467</b>
<b>腎臟之作用.....</b>	<b>470</b>
<b>尿之分泌.....</b>	<b>471</b>
<b>蛋白尿.....</b>	<b>471</b>
<b>血尿.....</b>	<b>472</b>
<b>尿毒症.....</b>	<b>473</b>
<b>腎充血.....</b>	<b>474</b>
<b>腎炎.....</b>	<b>774</b>
1. 急性腎炎（附參考中醫）.....	474
2. 慢性腎炎.....	477

(1) 慢性非硬化性腎炎，又慢性混合腎炎.....	477
(2) 慢性硬化性腎炎（腎萎縮）.....	477
(3) 化膿性腎炎.....	479
<b>腎盂炎.....</b>	<b>479</b>
牛之細菌性腎盂腎炎.....	480
<b>腎石.....</b>	<b>481</b>
腎澱粉變性.....	482
腎臟疾病用藥（西藥）.....	484
腎臟疾病用藥（中藥）.....	485
<b>第二 膀胱之疾病.....</b>	<b>490</b>
膀胱之構造及位置.....	490
膀胱之作用.....	491
膀胱炎（附參考中醫）.....	491
膀胱麻痺.....	493
膀胱結石.....	493
膀胱疾病用藥.....	494

## 第六篇 生 殖 器 痘

<b>第一 牡獸生殖器病.....</b>	<b>497</b>
牡獸生殖器之構造及位置.....	497
睾丸炎.....	502
1. 急性睾丸炎.....	502
2. 慢性睾丸炎.....	502
包皮炎（附參考中醫）.....	503
精系瘻.....	504
陰囊水腫.....	505
陰囊血腫.....	505
陰囊及陰筒炎.....	506
陰莖麻痺（附參考中醫）.....	506