

6363

關鵬萬編

初級農業職業
學校教科書

獸

醫

學

商務印書館發行



中 52

總 285020

53571

529016

關鵬萬編

初級農業職業
學校教科書

獸



2933925

商務印書館發行

學

05179

中華民國七年六月初版
中華民國三十六年三月第六版

(66774.1)

初級農業職業
學校教科書獸醫學一冊

定價國幣壹元伍角

印刷地點外另加運費

編纂者關鵬萬

發行者兼商務印書館

發行所
各地
商務印書館

版權所有

印

獸醫學

編輯大意

(一) 本書編纂宗旨。在供初級農業學校及鄉村師範學校之用。

(二) 本書總分九章。章更分節。先述醫理。繼之以疾病治療。殿之以豫防傳染。要在由簡單漸趨複雜。使學子研修得收循序漸進之效。

(三) 本書內容。分正文附記二種。其不便入正文者。則以附記述之。實際教授時。欲簡者可並正文刪短。欲詳者不妨兼及附記。

(四) 獸醫之學。我國絕少專家。故本編取材。悉以西方醫藥為主。

(五) 本書取材於疾病一端。但就常見而易知者舉之。其有非專門醫士不

能斷定者。則均付闕如。以免遺誤。

(一) 本書所舉藥物。亦祇就最普通者立言。間亦有性質猛烈者。則以非此不能奏功故。然亦不下分割。庶免習者輕於嘗試。致生他害。

(二) 本書中療治方法之類。僉至簡便易行者。然不經實驗。終難不生弊端。願習者慎之。

(三) 醫藥一道。至艱極奧。苟失毫釐。卽生奇變。於人能言語者尙然。況乎家畜。故本書所言。僅舉綱要。其詳當待教師臨時剖析之。

(四) 本書所言。悉根據左列諸書。願教者參觀之。書名列左。

一 木暮環吉賀島政基合著獸醫學大意

二 賴昌著獸醫新編

三 日本農商務省編家畜醫範

- 四 勝島仙之介著家畜內科學
五 原島善之助著家畜外科學
六 屈克著家禽疾病篇
七 夫敦著畜疫治法
八 原島善之助著獸醫寶典
九 飯島郎長村熊太郎合著實用獸醫藥物學
十 森島庫太著藥物學

獸醫學

目次

緒論 一

第一章 獸醫學之定義 二

第二章 健康之意義及檢查法 三

第一節 體溫之檢查 四

第二節 呼吸器之檢查 五

第三節 循環器之檢查 六

第四節 消化器及神經系之檢查 八

第三章 病原論

第一節 素因

一 遺傳

二 品質及體格

三 種類及牝牡

四 年齡及使役

五 特異素因

第二節 誘因

一 食物及飲水

二 地質及地勢

三 空氣及寒暑

四 勞動及器械損傷 一八

五 寄生蟲及菌害 一九

六 毒物及 一二

第四章 症候及診斷 一三

第一節 症候之區別 一三

一 器質病與官能病 一四

二 先天病遺傳病與後天病 一四

三 局所病汎發病與體質病 一四

四 中毒與傳染病 一四

五 原發病繼發病與混合傳染病 一五

第二節 診斷之種類 一五

一 問診	一六
二 視診	一六
三 觸診	一六
四 聽診	一六
五 測診	一六
六 化學的檢查法	一六
七 顯微鏡檢查法	一七
八 注射試驗法	一八
第五章 治療之方法	
第一節 痘原療法	一八
第二節 現症療法	一八

第三節 對症療法

二九

第六章 藥物論

三〇

第一節 藥物之功性

三〇

第二節 製藥之種類

三一

第三節 用藥之分量

三一

第七章 內科諸症及治療法

三三

第一節 神經病

三三

一 神乏症

三三

二 癲癇症

三三

三 脊髓癆

三四

四 日射病及中暑

三五

第二節 呼吸器病

三六

一 喘鳴症

三六

二 肺充血症

三七

三 肺炎症

三七

四 傷風症

三八

第三節 消化器病

三八

一 鼓脹

三九

二 腸結

三九

三 翻胃病

四〇

四 羊之食毛病

四一

五 家禽之嗉囊病

一一

第四節 分泌器病

四二

一 尿閉

四二

二 尿血

四二

三 糖尿

四三

四 下痢

四三

第五節 運動器病

四四

一 骨軟症

四五

二 筋肉痛風

四五

三 骨節疼痛

四五

四 家禽之脚痙病

四六

第六節 皮膚病

四六

一 丹毒.....四六

二 疥癩.....四七

三 家禽癬.....四七

四 寄生蟲.....四八

第八章 外科諸症及治療法

第一節 挫傷.....四九

一 鞍傷.....四九

二 胸腫.....五〇

三 跗骨傷.....五〇

四 繩傷.....五〇

第二節 創傷.....五〇

一 止血法

二 化膿法

三 創形整理

四 除去異物

第三節 斷裂

一 筋肉之斷裂

二 血管之斷裂

第四節 骨折

一 整復

二 保定

第五節 蹄科

五一

五一

五一

五一

五二

五二

五二

五三

五三

五三

五三

一 蹄叉腐爛	五四
二 蹄充血症	五四
三 護蹄法	五四
第九章 免疫論	
第一節 天然免疫性	五五
一 抗毒性	五五
二 抗菌性	五六
第二節 人工免疫法	
一 接種法	五六
二 遮斷法	五七

獸醫學

緒論

獸醫學於畜產家、農業家、國家衛生、公衆衛生等。皆有關係之一學科也。蓋家畜動物。一旦罹病。畜產家則有損經濟。農業家則有妨利用。且動物之病。每易傳染。不惟傳染於同種。并常傳染於他種家畜。又不僅傳染於他種家畜。且常傳染於人。而有害於社會。例如癲犬之噬人。牛之肺結核等。皆足以致人類之傳染者也。又吾人食料所需之乳、肉。亦皆取之於家畜。其乳、肉中有無病菌存在。亦必藉獸醫學以證明之。推而至於軍馬之有關家國安危。預防其疾病。研究其改良繁殖。亦非明獸醫學不可。是則獸醫爲重要之一學科可知矣。