

軍事訓練適用

軍事看護學

戴玉章編著

世界書局印行

中華民國二十四年九月初版

軍事看護學（全一冊）  
練軍事訓

定價大洋八角

（外埠酌加運費匯費）

編著者

戴

玉

章

翻不版所印准權



校訂者  
發行者  
刷版者

陳

邦

賢

戴  
玉  
章  
世  
界  
書  
局  
上海大連  
路  
世界書局有限公司代表人  
高  
詒  
華

發行所

上海及各省

世界書局

看護津梁

周佛海題

惠

濟

戰

士

胡定安題

徐君

軍事看護為  
女生必修之  
學程

## 弁言

在目前各帝國主義者，正熱烈地準備着重演第二次世界大戰的嚴重時期當中，我們應當注意充實自己的國力，和整頓自己的軍備，那是誰也知道的了。除此以外，我們還應當努力的是甚麼？簡單地說，那就是國民的教育問題，尤其是現在我們所實施的軍事訓練與看護教育，更是目前切要的而又是應當普遍施行的事情。因為我們知道這次世界大戰的風雲，已是十分緊迫，所受波及的國家，也是很多，假如我們中國不幸而被捲入這次大戰的旋渦，那時爲圖自衛計，固然是需要許多的軍事人才；然而兵凶戰危，以現代火器之猛烈，所受的傷害必然不少，在這死傷枕藉，血肉模糊的悲壯情境裏面，我們雖是無所懼怯，但是如果沒有相當的看護人員，以從事救護，那麼，對於軍事的進行，也必不免要受着很大的影響。所以歐美各國對於此種看護人才，也是和軍醫人員受着同樣的推重，或則設立專校以教育之，或在普通學

校裏面特設看護一科，以從事訓練，其關係之重大，大概可想而知。回視我國現在，此種人才之缺乏，實是無可諱言。所以很希望一般愛國的青年男女們，對於此種看護學識，不要認為是一種不關重要的而把它輕視了。要知道這種學科，也自有其特殊的效用與性能，例如創傷止血法，人工呼吸法，假死的救護法，以至一切毒瓦斯及傳染病的防禦法和處理法等等，這一切的智能，都是在軍陣上或是家庭、社會裏面所最需要的。所以不獨是軍人在平時要受着充分的訓練與修養，就是在一般的青年學生們，以及一般的民衆們，又何嘗不需要有相當的認識呢？青年學生們！你們既然是救國人物中的基本部隊，那麼，請你們舉目一看，現在第二次世界大戰的戰神，不是將在降臨我們的面前了嗎？古人語：『國家興亡，匹夫有責。』我們處在這危難的緊要關頭，我們唯一的職責，是救國，是自衛，是要死中求生，要從四面楚歌中找尋一條出路，那末，除開努力於軍事訓練，以充實自己的救國能力外，對於這種看護常識，也當有個充分的認識的呀！

## 編輯大意

一、本書遵照教育部頒布軍事看護學爲高中女生必修課程之宗旨而編輯。每週授三小時，足供高中一學期教學之用。

一、本書注重實用，所取教材，均極新穎；文字力求簡易明顯，俾學生於將來實地應用，或集中軍訓時，可以免除各種困難；兼可爲童子軍練習救護之用。

一、本書材料之內容，多係根據著者多年在軍隊中親身經歷而來；且曾在廣西各中學試教數年，結果尙稱適當。

一、本書依照軍訓之目的，內容一切以適應於軍事看護爲主，其他關於軍隊衛生及紅十字會等救護機關之組織與章程，亦均列入，以供參考。

一、本書所用術語、藥名及其他之特稱名詞，均附註西文原名，以便查考。

# 目 次

## 第一篇 救急論

第一章 人體生理解剖概要	一
第一節 人體各部之名稱	一
第二節 各器官之構造成分	三
第三節 各器官之生理機能	三
第二章 細菌汎論	六
第一節 細菌之分類	六
第二節 殺菌法	九
第三章 簡要藥物	一
第一節 腐蝕藥	一
第二節 收斂藥	二
第三節 皮膚刺激藥	四

第四節 變質藥	一五
第五節 殺菌藥	一六
第六節 麻醉藥	一八
第七節 止血藥	一〇
第八節 強心藥	一一
第九節 興奮藥	一一
第十節 解熱藥	一二
第十一節 健胃藥	一三
第十二節 滌下藥	一四
第十三節 制瀉藥	一四
第十四節 鎮痛藥	一五
第十五節 散瞳藥及縮瞳藥	一六
第十六節 特效藥	一六
第四章 一般之救急法	一七
第一節 出血及止血法	一六

第二節	各部出血之救治法	三一
第三節	外傷救治法	三六
第四節	急症救治法	四五
第五節	人工呼吸法	四九
<b>第五章</b>	<b>毒瓦斯</b>	<b>五一</b>
第一節	毒瓦斯之種類	五二
第二節	毒瓦斯中毒之症狀	五三
第三節	毒瓦斯中毒之救治法	六〇
第四節	毒瓦斯之防禦法	六六
<b>第六章</b>	<b>麻醉法</b>	<b>六九</b>
第一節	全身麻醉法	七〇
第二節	局部麻醉法	七四
<b>第七章</b>	<b>綑帶術</b>	<b>七六</b>
第一節	綑帶之用途	七六
第二節	綑帶材料之選擇及其製法	七六

第三節 纏繃帶時之注意.....	七八
第四節 繩帶之種類及纏法.....	七八
<b>第二篇 護病論</b>	
第一章 看護應注意之事項.....	八七
第二章 看護之勤務.....	九〇
第三章 病室之設備.....	九一
第一節 病室.....	
第二節 病床.....	
第四章 患者衣服之交換.....	九九
第五章 患者身體清潔法.....	九五
第六章 患者飲食料及飼養法.....	一〇〇
第七章 傳染病者之排洩物及其消毒法.....	一〇二
第八章 對於患者給藥與服藥之注意.....	一〇三
第九章 軍醫診查時之介助.....	一〇五
一〇七	

## 第十章 手術室

第一節 手術室之地位與布置及其清潔法

第二節 在手術室內工作應注意之點

## 第十一章 各種測定法

第一節 體溫測定法

第二節 脈搏測定法

第三節 呼吸測定法

第四節 體重測定法

第五節 身長測定法

第六節 容體表及病床日誌記載法

## 第十二章 簡易治療之技術

### 第十三章 施藥之手續

### 第十四章 外科敷藥又包傷料

### 第十五章 各症狀之看護處理法

第一節 癰瘡

第一節 手術室之地位與布置及其清潔法	一一二
第二節 在手術室內工作應注意之點	一一三
第一節 體溫測定法	一一七
第二節 脈搏測定法	一一八
第三節 呼吸測定法	一二一
第四節 體重測定法	一二二
第五節 身長測定法	一二五
第六節 容體表及病床日誌記載法	一二七
第一節 施藥之手續	一二九
第二節 外科敷藥又包傷料	一三五
第三節 各症狀之看護處理法	一三八
第一節 癰瘡	一三九

第二節 不眠症.....	一四三
第三節 發汗.....	一四五
第四節 咳嗽及咯痰.....	一四六
第五節 呼吸困難.....	一四八
第六節 嘔吐.....	一四九
第七節 疼痛.....	一五〇
第八節 尿利.....	一五一
第九節 便通.....	一五二
第十節 頻死及死後之處置.....	一五六
第十六章 軍隊流行性傳染病.....	一五九
第十七章 軍隊衛生機關.....	一八〇
第十八章 入伍時保健之要務.....	一八一
第十九章 軍隊衛生機關之環境衛生.....	一八三
第二十章 軍用給水法之大概.....	一八七
附錄.....	一九一

# 第一篇 救急論

## 第一章 人體生理解剖概要

### 第一節 人體各部之名稱

吾人身體各部之區別，按解剖上約可別爲四部如左：

**一頭部** 又分爲頭、面兩部；頭之內部有大腦及小腦，頭部之前方爲前頭部，後方爲後頭部，兩側爲左右顳顎部。頭之頂上爲顱頂部，至面部則有耳、眼、口、鼻（口內有齒及舌）皆爲重要之感覺器官。

**二頸部** 頸之前方有連接氣管之喉頭，喉頭之後有食道（食管），其兩側各有粗大之血管二條，謂之頸動脈及頸靜脈。後方爲後頸部（又名後項部），其中含有頸

## 椎骨。

**三軀幹** 又別爲胸、腹、臀三部。(1)胸廓中空，如扁圓椎狀，內面藏有心臟、肺臟及大血管、食道等重要器官。胸廓之構造，在前面正中部爲胸骨，後面爲胸椎骨，兩側各有十二條肋骨，與胸骨及胸椎骨互相連絡，構成胸腔。胸腔下部有橫隔膜，與腹腔爲界，但肺臟又可別爲左肺、右肺，中間由氣管支互相連絡。心臟則居於兩肺中央稍偏左下方之部分，故心尖之跳動，可於左乳頭下方得以觸知。(2)腹部，居於胸腔橫隔膜之下，其前面及左右兩側均爲腹壁，後面爲腰椎骨，遂構成一腹腔。其在臍上者謂之上腹部，在臍以下者謂之下腹部。腹腔內之左上方爲胃，右上方爲肝與膽，中部爲小腸，小腸之四週爲結腸（大腸），結腸與小腸之連接處則爲盲腸，是即右側上行結腸之起始部分。（恰當腹部之右下方。）此外如大血管及腎臟，則在腰椎前方之兩側，脾臟則在胃之左端。(3)臀部，前方稱恥部，直接恥部之兩旁稱鼠蹊部，側面爲股部，後方爲薦骨部，（尾閭）遂構成骨盤腔，內中藏有膀胱、直腸、及生殖器官。

**四四肢** 所謂四肢，乃總括兩上肢及兩下肢而言。(1)上肢之構造，乃由肩胛、鎖骨、上膊、前膊及手掌、手指而成，其肩胛骨與上膊骨接連部分謂之肩胛關節。其上膊骨與前膊骨接連部分謂之肘關節，前膊骨與腕骨掌骨接連部分謂之手腕關節，掌骨與指骨接連部分謂之指掌關節。(2)下肢之構造，則由大腿、小腿及足蹠、足趾互相連接而成，其在大腿上部有股關節，膝部有膝關節，足部有足關節及趾關節。

## 第二節 各器官之構造成分

**一硬固成分** 卽骨與軟骨兩種，如頭骨、軀幹骨及四肢骨是。

**二柔軟成分** 約可別爲皮膚、脂肪、筋肉、韌帶、血管、神經，以及各內臟、各器官等皆屬之。

**三流動成分** 卽血液與淋巴液等屬之。

## 第三節 各器官之生理機能