

消滅血吸虫病圖解

原 著 者 浙江科學技術普及協會
浙江衛生實驗院
文字改編 人 民 衛 生 出 版 社

人 民 衛 生 出 版 社

消滅血吸虫病圖解

原 著 者 浙江科學技術普及協會
浙江衛生實驗院
文字改編 人民衛生出版社

人民衛生出版社

一九五六年·北京

內 容 提 要

血吸虫病在長江以南十二个省及台灣省內蔓延很廣，对人民健康和農業生產危害很大。我們國家已經決心要在今后七年內徹底消滅本病，以保証人民的健康和社会主义的建設事業。这一个圖解，是根据我社同時出版的消滅血吸虫病掛圖編成的。画面共 22 幅，包括大小 27 个圖，首先說明了血吸虫的發育过程和傳染途徑，其次介紹了防治血吸虫病的各种办法，如發動羣众、診治病人、管理糞便、消滅釘螺、管理用水等，最后指出了消滅血吸虫病以后農村的幸福康樂的远景。这一圖解，除可供血吸虫病防治機構、医療機構、文化站、農業生產合作社参考並作为宣傳材料外，尚可供一般農村家庭參考。

消滅血吸虫病圖解

書號：1995 開本：787×1092/32 印張：1 1/2

浙江科學技術普及協會 原 著
浙 江 衛 生 實 驗 院
人 民 衛 生 出 版 社 文 字 改 編

人 民 衛 生 出 版 社 出 版
(北京書刊出版業營業許可證出字第〇四六號)
·北京崇文區橫子胡同三十六號·

新新印刷厂印刷·新華書店發行

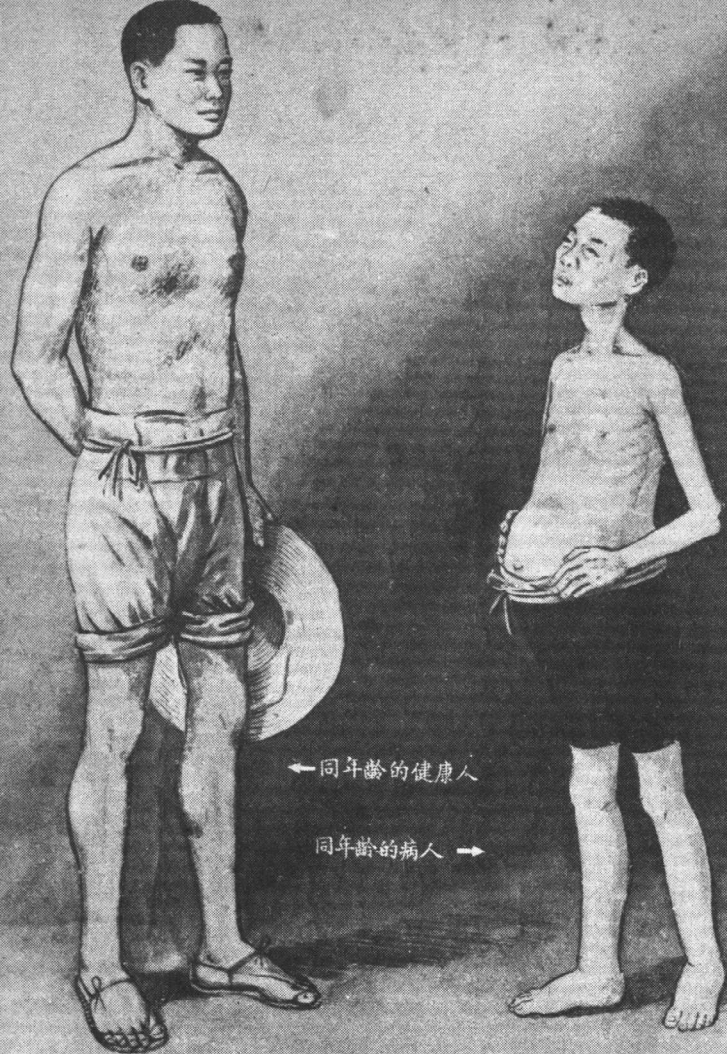
1956年3月第1版—第1次印刷

印數：1—100,000 (上海版)定價：(4) 0.12 元

目 錄

- 第 1 圖 什么是血吸虫病
- 第 2 圖 血吸虫是怎样發育和害人的
- 第 3 圖 虫卵怎样到了水里
- 第 4 圖 尾蚴是怎样到人身上去的(一)
- 第 5 圖 尾蚴是怎样到人身上去的(二)
- 第 6 圖 診治病人(一)
- 第 7 圖 診治病人(二)
- 第 8 圖 廣泛宣傳大家動手來做好預防工作
- 第 9 圖 管理糞便(一)
- 第 10 圖 管理糞便(二)
- 第 11 圖 管理糞便(三)
- 第 12 圖 管理糞便(四)
- 第 13 圖 管理糞便(五)
- 第 14 圖 管理糞便(六)
- 第 15 圖 殺滅釘螺蝨(一)——土埋法
- 第 16 圖 殺滅釘螺蝨(二)——水燙法
- 第 17 圖 殺滅釘螺蝨(三)——捕捉法
- 第 18 圖 殺滅釘螺蝨(四)——用藥法
- 第 19 圖 管理用水(一)
- 第 20 圖 管理用水(二)
- 第 21 圖 管理用水(三)
- 第 22 圖 消滅血吸虫病后農村里人財兩旺

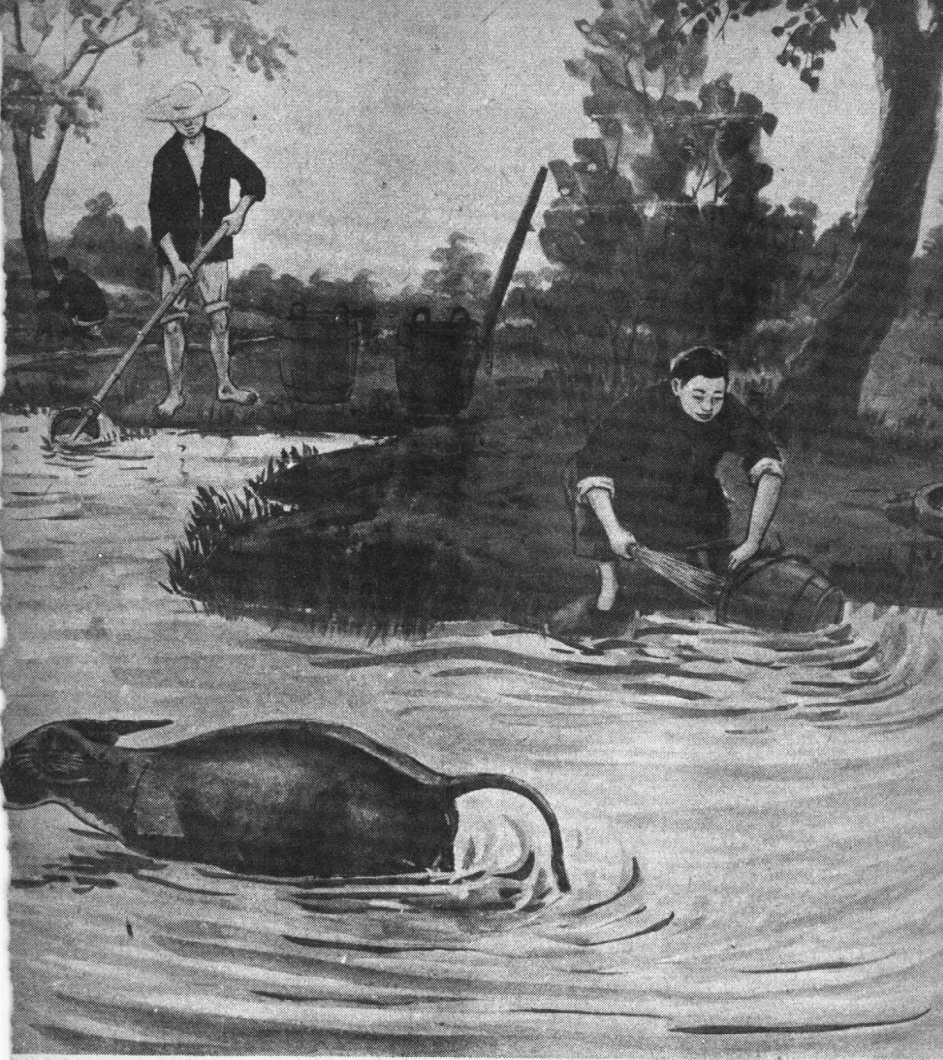
血吸虫寄生在人身上，会使人生病。小孩肚里有了血吸虫，就不容易長大，男的到了二十歲左右，还跟小孩一样，比同年齡的人，体格要小得多，女的也不來月經。得病的大人和小孩，都先拉痢疾，痢疾好后，快則半年，慢則几年，身体越來越瘦，肚子却越來越大，后來積水很多，成为臃脹。这就是〔血吸虫病〕，俗名叫〔大肚子病〕、〔肚包病〕或〔水臃病〕。



第 1 圖 什么是血吸虫病

血吸虫是一种像綫头一样的小虫，身体很細，長四、五分或五、六分，口上和肚子上都有一个吸盤，能在人或牲畜腸子的小血管里牢牢吸住，吸人的血。雌雄兩虫，常抱在一起，雌虫一次能生卵五十个到一百五十个上下。虫卵隨着人或牲畜的糞便進入水里，就生出毛蚴（[蚴]讀[ㄩ]又[ㄩ]就是[幼虫]）鑽進釘螺体内，變成無數尾蚴，再到水里。如果人或牲畜沾了水，它就会通过皮膚鑽到身上去，變成血吸虫，使人生病。这样循环不絕，傳染開去，就造成到处流行。

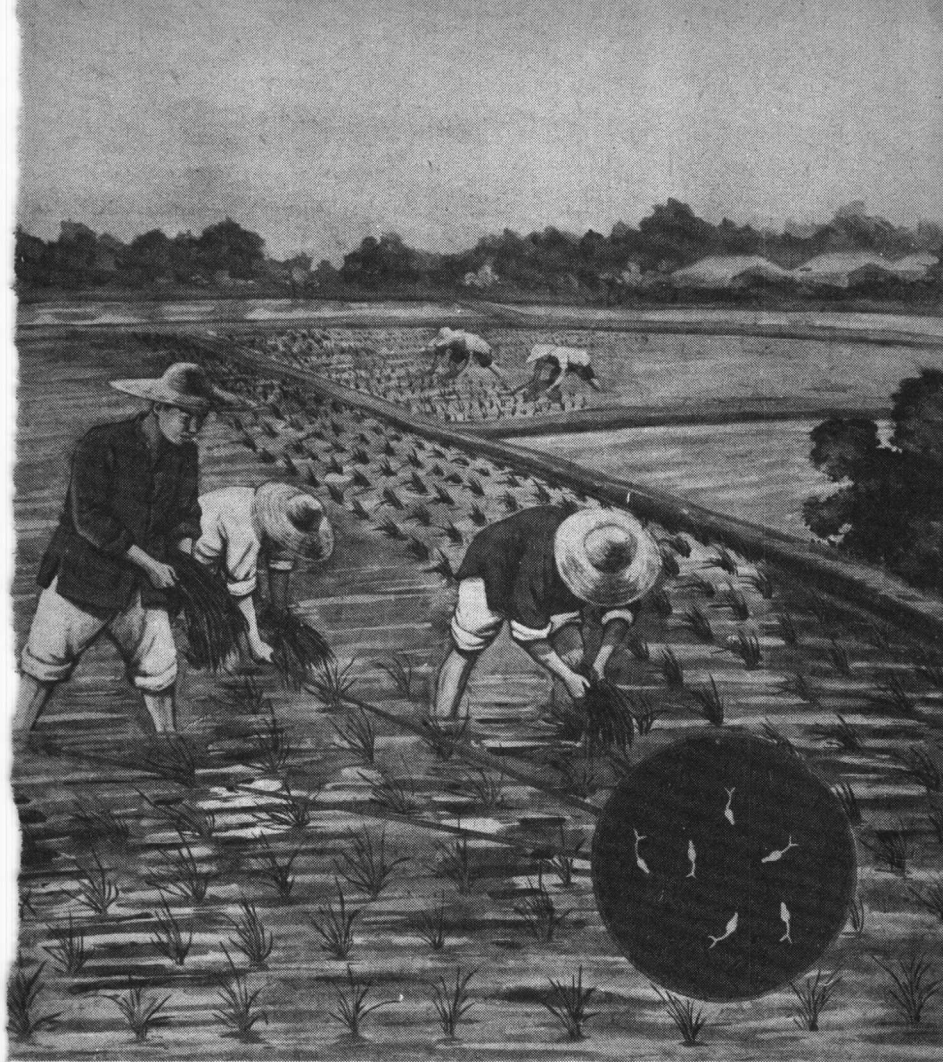
人或者牲畜(牛、羊、猪、狗、野鼠、特别是水牛)的粪便里的虫卵,必须到水里,才能变虫。由虫卵变成血吸虫,要经过五次变化。先在水里由虫卵生出身上有许多细毛的小虫,叫[毛蚴]。一个毛蚴,在水里钻进很小的钉螺身上,变化三次,最后,变成无数个尾巴分叉的小虫,叫[尾蚴],一批一批地散到水里活动。毛蚴都在水面活动,在清水里很仔细看,可以刚看出是一个很小很小的白点,如果它找不到钉螺,就活不上两天。尾蚴也常在水面,活动的时候,尾巴向前,身体在后,动一阵,歇一阵,在三天内碰不到人或牲畜,也就死了。



第 3 圖 虫卵怎样到了水里

秧田里常有釘螺螄，把有血吸虫卵的糞便施肥在秧田里，毛蚴通过釘螺螄体内，就生出很多尾蚴，在秧田里活动。此外，放進秧田的水里也常有許多尾蚴。人赤脚在水田里插秧的时候，就很容易得这样病。

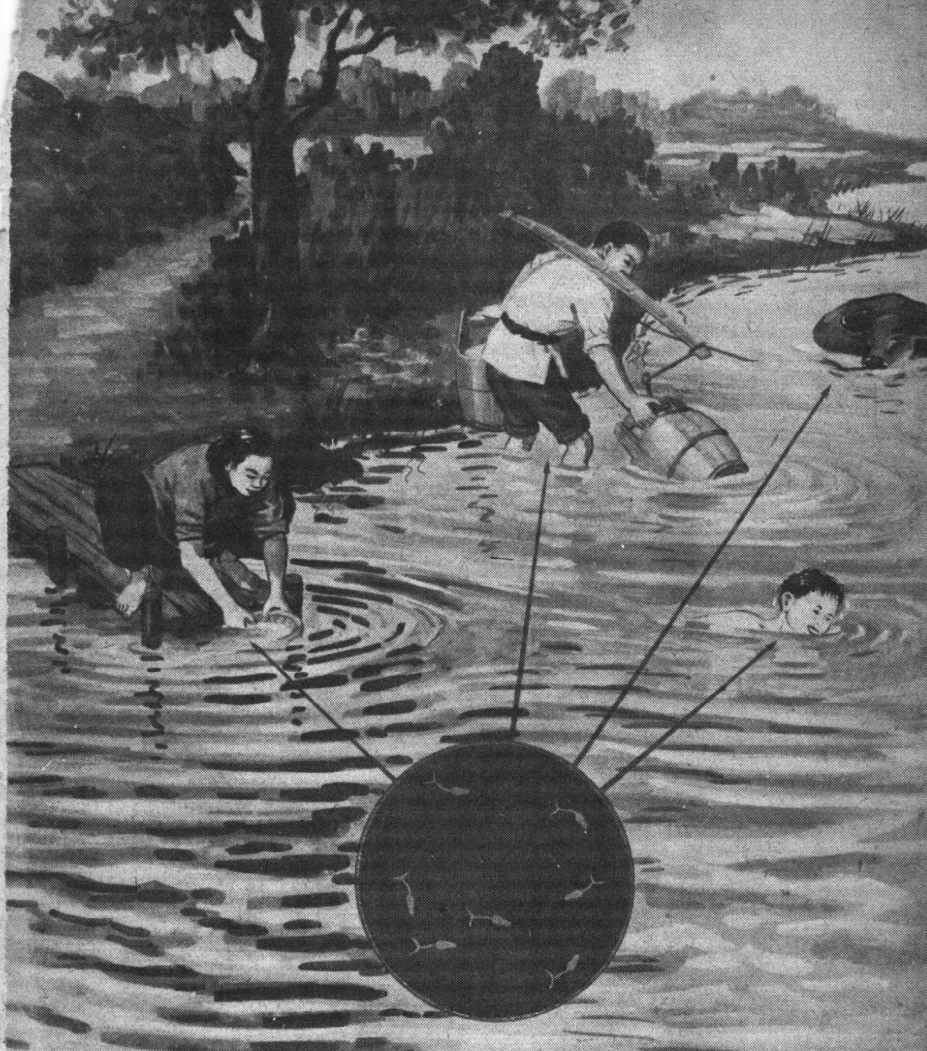
牛在水里耕田，不但会碰到尾蚴，並且它的糞便里的虫卵，也有机会到水里去，變成毛蚴。



第 4 圖 尾蚴是怎样到人身上去的(一)

在血吸虫病流行地区里的河、湖、沟和池塘边上，也都有钉螺，水里都有尾蚴。赤脚在水边洗东西，下河去挑水洗澡、游泳或捞鱼摸虾，都会被尾蚴钻进皮里去。

下田、下水的人，常常皮肤发痒，生许多风疹块，如果细看，可以看见小红点，像蚊子叮的一样，那就是尾蚴钻进皮里的地方。



第 5 圖 尾蚴是怎样到人身上去的(二)

党和毛主席非常關心人民的健康。解放以來，政府在血吸虫病嚴重流行的地方設立許多專門機構，大力開展血吸虫病的防治工作，從一九五六年起，已經決定在黨的領導下要在七年內把血吸虫病消滅干淨。

消滅血吸虫病，要從[診治病人]、[管理糞便]、[殺滅釘螺螄]、[管理用水]几方面同時下手。

診治病人的目的就是要斷絕血吸虫病的來源，應當到處發現病人，徹底治好病人。

為了早期發現病人，防治站通知農民都先送大便去檢驗，看有沒有虫卵（圖中左右兩人手上拿的小包就是大便），或去打針試驗，看有沒有反應，大便里有虫卵或是打針有反應的就是已經得病，即使本人不覺得什麼，也要趁早醫治，千萬不可耽誤，到病重了才治，就費事了。



第 6 圖 診治病人(一)

血吸虫病人，輕的趕快打針（靜脈注射）殺虫，可以治好。打針時最好要住醫院才安全有效。在醫院里，要遵守公約，絕對靜臥，不亂動亂吃，才好得快。

病重的或是已有臃脹的，更要快醫。也可以先請中醫治療（根據揚州試用〔龍虎草〕、浙江試用〔腹水草〕、無錫試用〔葫蘆一虫筍〕、安徽試用〔半邊蓮〕即俗名〔細米草〕，或再配合別的藥，都很有效），醫到病勢好轉、體力恢復了，再打針殺虫，就能完全醫好。

醫好以後，還要依照醫生的指示，預防復發，並隨時防止再感染。