

血色素 26% 連續服用半月紅血球增加至 3210,000, 血色素 64%, 至一個月紅血球 3870,000 血色素 76%) 類似這種病例都有顯著的效果。

(二) 補腦鎮靜劑 (古方酸棗仁湯脫化) 之治療神經衰弱症, (第 713 病例男性年 40 歲 頑固性失眠症已一年曾經某某等醫院診治無效, 初診時整夜不寐, 眩暈, 心悸, 食慾不振, 大便細短, 腹脹即以補腦鎮靜劑十毫升和黃連酊二·五毫升木香酊一·五毫升豆蔻酊三, 毫升山查流膏四毫升雞金液三毫升黨參二·五毫升等藥加減治療 (均一日量) 十天後每晚能睡四小時, 並感覺睡眠的需要, 各種症狀已減了一半, 繼續治療九次, 症狀全部消失, 現在眠食便溺均已正常) 像這樣神經衰弱的病例經治療後都見良好或全愈惟部份因客觀條件影響沒有很好的利用精神療法每易復發) (三) 結貝合劑 (桔梗酊貝母酊遠志酊甘草浸膏紫苑酊) 之治慢性氣管炎, (四) 健胃劑 (厚朴酊辛芩酊陳皮酊甘草浸膏藜蘆浸膏) 之治食慾不振, 嘔吐神倦, (五) 參朮合劑 (古方四君子湯) 之治脾藏機能衰弱影響腸胃消化蠕動吸收功能, (六) 發表合劑 (麻黃湯) 之治流行性感胃都有顯著的療效, 並博得一般病員的歡迎, 這說明中藥科學化是符合廣大人民在醫藥保護上的迫切要求, 綜上所述, 中醫科學化首先要結合中藥科學化, 而中藥科學化的步驟, 又必須根據祖國的目前具體情況先普及再提高, 既不能好高騖遠從技術觀點出發, 更不能默寫成法讓他停留在現階段上, 只須托祖傳的醫術方劑與自己實踐的經驗用科學的方法來整理研究, 精製和加工生產, 在這普及的基礎上再通過臨床實驗結合普通的科學真理, 行進一步的研究和分析, 使逐步提高, 這是我們在新民主主義革命建設事業中唯一的奮鬥目標。

中國藥學會 舉行中藥問題座談會

中國藥學會於九月二十八日舉行中藥問題座談會, 應邀出席的, 有藥學專家, 北京中醫學會及北京國藥公會負責人共三十餘人, 另外有北京醫學院藥學系生藥專業學生二十餘人參加。會上首先由剛從蘇聯、捷克訪問歸來的薛恩教授介紹了蘇聯、捷克對中藥的研究情況, 薛恩教授首先指出: 蘇聯和捷克的科學家對中藥的研究是非常重視的, 蘇聯有好幾個研究草藥的機構, 本人所參觀的一個蘇聯草藥和芳香植物科學研究所的規模很大, 在第二次世界大戰時期, 被敵人摧毀, 現在不僅已經完全恢復, 而規模比以前更擴大了, 該所共有八個研究部: (1) 植物學部 (2) 農業栽培部 (3) 採集選擇部 (4) 植物化學部 (5) 藥理學部 (6) 植物保護部 (7) 植物生理部 (8) 氣象學部。此外還附設一個機械實驗室和技術實驗室。每種草藥必須經過採集、鑑別、培植、化學分析、臨床實驗證明確實有效後, 才作為法定草藥用科學的方法栽培種植加以推廣。該所農業栽培部有一個實驗藥園佔地約四個海克特, 其中栽培的民間和法定草藥約有一千四百至一千六百種。另一個草藥實驗種植場佔地二千海克特, 其規模之大, 於此可見。薛恩教授繼續指出: 中藥具有千年歷史, 有不少的國藥古方在治療上確有效驗, 我們應該學習蘇聯的先進經驗, 用科學方法加以整理和研究。

此外, 大家就中藥標準、劑型改良、研究方法、業務管理等問題交換了意見。大家認為: (一) 在中藥標準方面, 首先應整理出常用有效的中藥三百至五百種, 並規定出劑量及標準處方以供大家採用, 並建議把有效

中藥經科學整理後補列入藥典。(二) 在劑型問題上: 大家認為中藥由於服用的不便, 妨礙了中藥的發展, 劑型改良, 非常迫切, 目前各地對改良劑型極不一致, 曾發生中藥經過改變劑型後, 降低甚至失掉原有有效成分的情形, 因此在改變劑型時必須注意要保持原有的藥效。(三) 在研究上首先應注意植物的種類鑑別, 然後再進行藥理試驗, 經結合臨床證明有效後, 再改良劑型, 加以推廣。在進行研究時, 應結合我國具體情況重點進行, 並應有統一領導的機構, 組織全國生藥、藥理、製劑、化學專家分工合作, 並廣泛搜集有關文獻和民間的醫藥經驗, 作為研究資料。最好能吸取蘇聯研究草藥的先進經驗。(四) 在業務管理上, 必須注意草藥的栽培、購銷, 藥質的掌握以及宣傳推廣等, 有時, 由於購銷問題沒有很好解決, 因而影響了一部分藥材的生產, 有關部門要予以密切注意。

天津樂仁堂國藥店

採取科學方法煉製國藥片

天津市樂仁堂國藥店採用科學方法改進煉製國藥片劑, 新出品「銀翹解毒片」及「藿香正氣片」已經上市。該店這一改進, 在華北國藥業還是首創, 為華北的國藥科學化樹立了榜樣。

一九五二年四月間, 樂仁堂勞資協商會議上就把實行國藥科學化這個問題做了決議, 籌劃進行, 並聘請了專門人才擔任試驗煉製工作, 六月間陸續購置試驗儀器、壓片機、蒸鍋等器械, 九月間正式着手試驗改良各種國藥。

在試驗的過程中, 因為缺少經驗, 所以遭遇到不少的困難。「銀翹解毒片」曾經多次試驗研究, 經過三次的改進, 今年四月一日才正式生產。「藿香正氣片」也經過兩次改進, 今年七月才正式生產。

過去, 所謂「邊古泡製」的各種丸藥製法很簡單, 只是把古方配本上的各種藥材壓成粉末或成混合劑, 然後用熬沸了的蜜和藥粉不攪合一起就打成丸藥, 像「銀翹解毒片」過去每丸重三錢六分, 「藿香正氣片」每丸重四錢五分, 這種丸藥是一半藥一半蜜, 所有藥材裏的雜質渣滓都包含在丸藥裏, 患者服用時藥苦難嚥。改進後的「銀翹解毒片」和「藿香正氣片」的製法, 並不是把舊的丸藥壓成片子, 而是根據古方配本的處方, 把各種藥材分別壓成粗粉, 經過各種洗、蒸手續, 製成流浸膏, 將流浸膏, 再加入賦形劑 (粉質等) 稀釋均勻, 混合做成顆粒, 乾燥後, 即可加入潤滑劑壓成片劑。片劑裡已經沒有各種藥材的雜質渣滓存在了, 所以這種片劑每片只重〇·六公分, 體積縮小很多, 也易消化。每服是二片, 每八片裝成一小玻璃瓶, 外有軟皮紙盒, 既易保藏, 也便於攜帶, 患者服用也極簡便。

樂仁堂為了擴大煉製國藥的丸散膏丹, 進一步使國藥向科學化發展, 曾於八月初派副理和藥劑師兩人去廣州參觀星華國藥煉製廠, 吸取該廠煉製國藥的先進經驗, 參觀機器設備。返津途中, 經過上海, 參觀佛慈等藥廠, 並訂購各種機器和醫藥器材, 現已返津, 正着手建設新廠, 繼續採用新的方法改進煉製「黃連上清片」、「銀翹解毒片」、「牛黃清心片」等一般常用的成藥。

天津隆順裕藥莊成立

國藥改進研究室

天津隆順裕藥莊創業已達百年, 近因響應政府號召, 實行中藥科學化與工業化, 經勞資雙方一致協議, 成立國藥改進研究室, 業經申請天津市公共衛生局核准。

該室設市內二區竹竿巷二號, 備有廠房一棟, 化驗室及工作室幾座, 中藥提煉及製藥機器 30 餘台, 皆係電動。現已聘請醫藥化學技術人員數位負責籌備中。

該室目前主要任務為中藥劑型改良, 為符合工農大眾需要, 並予中醫科學化提供物質條件, 約於新年春間即可開始初步生產。