

在榮民總醫院燈光設備不太亮的地下室裏，從星期一至星期五，坐滿了等待賣血的人。他們之中有年紀相當大的、年青的；男的、女的；有部份臉色不太好的，也有殘廢的，有些外表看起來並不像很窮的。他們每個人的眼睛露出奇異的目光，在奇異目光的後面似乎隱藏着甚麼東西似的，是生活的坎坷嗎？還是賣血在社會一般人心目中是不光彩的事嗎？

民國六十七年一月，台北新店警察局揭露了該區一間醫院檢驗室主任與賣血黃牛勾結，抽取賣血人佣金；可憐賣血人用健康換取得來的酬勞，被血牛從中剝削。

榮總早上九點以前登記、驗血、量血壓、照X光檢查是否有肺結核病；若檢驗及格，當天下午便可以抽血，每次抽五百西西，代價二千元（民國六十二年所訂），過兩個月纔可以第二次抽血。

雖然心理上覺得賣血不好受，但是短短十多分鐘便換來一疊鈔票，難怪他們一次又一次去賣血，把賣血當作職業。假若在幾家醫院登記，隔數天抽血一次，收入相當可觀。

在榮總遇見一位青年學生，他告訴父母去捐血，卻和幾位同學到榮總賣血。當初他第一次賣血，由同學介紹，抽血後沒有不良反應，於是常常去賣血，他並非家境貧窮，祇不過多賺點零用錢去花，他內心的想法並沒有甚麼不對，一方面賺錢，另一方面更可以救人。聽說偶然還有外國人到榮總賣血。

想不到新生的一代，不少人不願意捐血，反而部份人爲了這小小的薄酬，多點錢去花而賣血，能不令人感慨！

去年暑假，一位從婆羅洲砂礮越（Sarawak）回國升學的僑生因爲胃出血在附設醫院住院，情況嚴重，需要輸血；捐血中心祇能給他有限數量的血液，同學們到宿舍逐一寢室叫門請求幫忙，但是大

部份已經回家，而有些能夠捐血的同學又不願意，唉！想不到身爲醫學院的學生明知捐血救人也拿不出勇氣。後來連台大的僑生同學雖然彼此不認識，亦趕來探望他和捐血。

醫生說若他繼續胃出血不止，需要開刀割胃。自幼喪父的他，不敢將自己嚴重胃出血告訴在遙遠海外的母親，怕她擔心，有好幾次暗暗地淌著淚水，令人難過。同學們不分晝夜輪流在病榻陪伴他，安慰他。幸而他終於在醫護人員的悉心照料和同學的愛心關懷下，他的胃出血停了，逐漸康復。試問沒有同學捐血，情形又如何呢？就算開刀，也難免不需要輸血！？

自從懂得用血，而供求不平衡，賣血人應運而生。民國六十七年台大醫院的需血量爲四十六萬八千西西，除了捐血中心提供之外，仍有十二萬六千西西是買來的，在台大醫院登記的賣血者有八千多人。榮民總醫院的需血量更大，百分之九十是靠買來的。

無可否認，不少賣血人的背面，有訴不盡的辛酸，當初誰願意將自己寶貴的血液讓別人去抽！？他們值得社會的關懷和同情，更值得別人尊重。但是不少賣血人把賣血當做職業，更有些乾脆在賣血之前先喝大量開水，使血液變稀；可憐病人花錢換來的是稀釋的血水。

許多人並不是沒有愛心，他們情願出錢出力爲別人服務；但由於心理作祟，他們明知捐血救人，無論如何絕不願意捐血，是怕痛嗎？還是害怕捐血會影響身體健康嗎？

民國六十七年五月，中華民國捐血運動協會第五次會員大會，接受表揚的個人捐血十五次以上者十人，捐血十次以上者九十四人，捐血五次以上者九百八十七人。同年十月十三日，五十多歲旅菲華僑蔡慶忠先生利用返國參加十月慶典的機會，前往

北醫人的血

台北捐血中心做第一百零七次的捐血。蔡先生從大學時代開始捐血，三十年來，他已經向菲律賓紅十字會捐過將近五萬西西的血，名列該會捐血榮譽榜第二名。

血液確是維持生命所必須的物質，然而它並不就是生命。健康的身體可以恆常地供應血液，適量的捐血促進血液的新陳代謝，使有限的損失儘快得到補償。

賣血人，當他們爲了生活和金錢，伸出臂膀讓針筒抽取血液時，不管他們作何感想，經由他們的血救治了無數的病人，這些血是何等寶貴！那是生命與生命間的交替。他們貧窮不幸，不是賣血有甚麼不對，我們需要建立捐血正確的觀念，正是

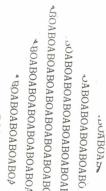
「捐血救人，
功德無量。」

表(六)六十八年度北區醫學院血液檢驗結果統計表

醫學院	檢驗項目	(1) 捐血袋數 HBsAg(+)	(2) G P T ↑	(3) HBsAg(+) G P T ↑	(4) VDRL(+)	(5) 採量不足	(6) 作廢總數	可用總數
陽明%	袋	123	8	—	—	—	8	115
	%		6.50	—	—	—	6.50	93.50
	Ø	— 40.04	—	—	—	—	— 43.13	+ 5.57
國防%	袋	513	35	2	1	—	2	38 475
	%		6.82	0.39	0.19	—	0.39	7.41 92.59
	Ø	— 37.08	— 2.50	— 38.71	—	+ 25.81	— 35.17	+ 4.54
台大%	袋	44	1	—	—	—	—	1 43
	%		2.27	—	—	—	—	2.27 97.73
	Ø	— 79.06	—	—	—	—	— 80.14	+ 10.34
北醫%	袋	281	38	1	1	—	—	38 243
	%		13.52	0.36	0.36	—	—	13.52 86.48
	Ø	+ 24.72	— 10.00	+ 16.13	—	—	+ 18.29	— 2.36
總數%	袋	961	82	3	2	—	2	85 876
	%		8.53	0.31	0.21	—	0.21	8.84 91.16
	Ø	— 21.31	— 22.50	— 32.26	—	— 32.26	— 22.66	+ 2.92
台北捐血中心	袋	92730	10048	375	291	77	285	10600 82130
	Y%		10.84	0.40	0.31	0.08	0.31	11.43 88.57

註：台北捐血中心作廢總數包括 9 袋破損，97袋作 Anti - HBs 檢查。

(6)=(1)+(2)+(4)+(5)-(3) Ø 為與 Y 比較之增減百分比。



生總人數、捐血日期長短等因素的差異，此表並無表示各醫學院捐血人數多寡的用意。從血液的檢驗結果，卻不難看出其背後所包含的意義。北醫作廢血液為總數的13.52%，比台北捐血中心之平均值高出18.29%，B型肝炎表面抗原呈陽性者更高出24.72%，這是值得校方和有關當局的注意，是否因為北醫附近環境的不衛生，影響了學生的健康？反觀其他醫學院，其廢血均比一般比例為低。在人力與時間的不許可下，我們未能對此問題作進一步探討，深感遺憾，希望有人能對北醫週圍的所有食店，包括附設醫院和學生餐廳在內，作一嚴正而透徹的檢查，以後更保持作定期覆檢和隨時抽查，這將是北醫人的一大福祉。相信處於如北醫境況的院校也會不少，不妨由有關單位協助學生作調查，公共衛生必能逐漸改善。

不見其害，只見其利應該是這次捐血的寫照，身為醫學院學生的北醫人，對血液該比一般普羅大眾認識得透切。何以在兩千多學生中，只有10%左右的捐血人？當然，直接前往捐血中心捐血的同學大有人在，但兩者加起來相信還不及半數；另外那些人最大的藉口莫過於「功課太忙，精力都花在書本裡，那來多餘的血」，更自私的可能還加一句：

「我還希望人家捐一些給我呢！」未來醫務人員的我們，在鑽研書本知識之外，更瞭解的應該是血液對病患的重要，而不是對自己的重要。



在血液供求無法平衡的今日，從遠處卻透來一線曙光——人造血液(Fluosol)的試用。

實驗用的人工血液在1975年最先在日本製成，主要原料為氟素和碳素的化合物，經過特殊乳化及加添安定劑成為牛乳狀物質，其運送氧氣的能力超過紅血球。1979年1月18日，日本進行了首次對人體的實驗，迄今為止，已嘗試用於五十位病者身上。在美國，一個患有急性貧血病及兩個患血癌的病人曾成功地輸用過人造血液。然而，這些臨床試驗還有待進一步的研究；假如確認能實際的使用在醫療上，「血荒」兩字將可成為歷史陳跡。

最後，請您嘗試投入這幕短劇。先閉上眼睛，腦海裡一片空白。微微的睜開雙眼，側著頭隱約看見室內一片混亂，呻吟聲，叫喊聲夾雜著哭泣聲。您現在身處醫院的急診室，躺在手推床上，因意外事件使您大量出血。在遠處您看見親人徯徨的面孔，他們正在為血液而煩憂；一名男子與他們交頭接耳，不一會，他們一同向您這方向走過來。您的心在想：「這次有救了！」突然間，您的心房在亂跳，全身肌肉抽緊，您被那男子深陷的眼眶、誇張的面頰，皮骨相連的身形所嚇破。頓時兩眼一瞪，雙腿一伸（請放心，只是昏迷過去）。朦朧中您聽到自己在呼喚：「醒醒吧！醒醒吧！……」。

鳴謝

中華民國捐血運動協會及香港紅十字會提供資料。