

2020/2021 年度校園捐血運動參加表格

學校名稱：		(男女校 / 男校 / 女校)	
學校電話：	傳真：	學校電郵：	
地址：		(香港 / 九龍 / 新界)	
聯絡人姓名：		(中文)	手提電話：
		(英文)	電郵地址：
第一次到訪	日期：	時間： 至	場地： (樓)
第二次到訪	日期：	時間： 至	場地： (樓)
學校資料			
全校 16 歲或以上的學生人數約有：		_____ 人	
全校 16 歲至 17 歲的學生人數約有：		_____ 人	
全校教職員人數約有：		_____ 人	
宣傳活動海報數量：		_____ 張 (中英文/中文/英文)	
教育活動推廣			
<u>捐血體驗團</u> 		體驗團將於校園捐血日當日同場進行。學生在當天有機會實地了解整個捐血過程，釋除一切對捐血的疑慮及謬誤，從而鼓勵更多年青人加入捐血行列。	
<u>流動捐血車</u> 		可約流動捐血車駛進校園進行捐血活動，為學生帶來嶄新的捐血體驗。 如欲了解捐血車服務安排，請於方格 <input type="checkbox"/> 內打剔。	
<u>「熱血教師、熱血爸媽」紀念章</u> 		教師或家長參與校園捐血日即可獲贈「熱血教師、熱血爸媽」紀念章一個。	
聲明： 本人已詳閱及明白申請表格上的條款及細則，若未能符合相關要求，香港紅十字會輸血服務中心(中心)保留更改或取消活動之權利。 日期： _____			
		(在此蓋上校印)	

2020/2021 年度校園捐血運動參加表格

申請程序：

填妥申請表格，於 2020 年 6 月 19 日以前電郵至 btsmu@ha.org.hk，或傳真至 2780 4151 (請註明：校園捐血運動)。中心恕不接受電話預約。

申請結果將於 2020 年 6 月 26 日後公布。中心會以電郵或傳真通知申請結果。

條款及細則：

流動捐血服務需知

1. 請預留場地(上午九時至下午六時) 以供捐血活動使用。
2. 16 歲至 17 歲捐血者須先獲家長同意並填妥**家長/監護人同意書**方可捐血。
3. 所有捐血者必須帶同香港身份證或有效旅行證件作登記之用。
4. 活動預期報名人數須不少於 50 人 (可包括學生、教職員、家長及附近居民)，如人數未達關要求，活動有可能被取消或改期。
5. 請於活動舉行前兩星期提供報名人數。

注意事項

1. 若有任何突發情況(包括校內出現傳染病，如手足口病、流感及水痘等;又或場地緊急維修等)，請盡快通知中心職員以便跟進。
2. 活動海報及家長/監護人同意書將於捐血活動四星期前郵寄到學校。
3. 為保障捐血者安全及確保有足夠捐血人數，請避免於捐血活動當日安排其他活動如運動會、運動訓練、測驗及考試、疫苗注射、學校旅行或校外參觀等。
4. 中心保留更改或取消活動安排之權利，如有任何更改，中心會盡快通知受影響學校。

惡劣天氣安排

如活動前兩小時內懸掛黑色暴雨警告、八號或以上颱風信號或預警，活動將會取消。

查詢：招募及宣傳部

辦公時間：星期一至五上午 9 時至下午 5 時

電話：2710 1285 / 2710 1239

網址：<http://www.ha.org.hk/rcbts>

傳真：2780 4151

電郵：btsmu@ha.org.hk

香港青少年缺鐵普及率及其對神經認知功能的影響之研究

費用
全免

時間
大約半小時 (在捐血期間同時進行，連同捐血時間約 60 分鐘)

日期及地點
由參與本計劃之學校安排(捐血日同日進行)

參加資格
年齡介乎 16 至 19 歲、無貧血紀錄、並符合捐血篩查標準的在校生，均可參加。

測試流程
所有參加者會先填寫問卷及進行認知測試，然後於捐血期間抽取額外 10 毫升血液作化驗。參加者如因血紅素不足而被暫緩捐血，亦會被邀參加此項研究調查及抽取 10 毫升血液作化驗。

風險
此問卷及認知測試部分並不會帶來任何身體或心理上的風險。本計劃需要額外的 10 毫升血液用於研究，這不會對您造成任何傷害。如果您需要進行抽血檢查，抽血部位有可能出現輕微疼痛和靜脈穿刺圍繞的瘀傷。

報名
參加者需填妥研究同意書，並取得父母/合法監護人的同意後 (適用於 18 歲以下參加者)，將同意書交回學校。參加者需於捐血當天出示身份證明文件以茲核對。

***本計劃只適用於參與輸血服務中心校園捐血計劃之學校**



研究背景

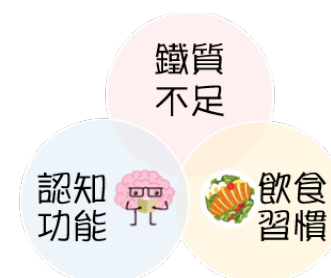
缺鐵是全球兒童和青少年疾病的主要原因。由於青春期身體對鐵質的需求會加速增加，當中肌肉中的肌紅蛋白和血液中的血紅蛋白對鐵的需求也提高，因此青少年患有鐵質不足的風險亦增大。即使還未到貧血階段，身體缺乏鐵質亦會令人專注力不足，學習成績差，情緒不穩定，疲勞，睡眠障礙以及不寧腿綜合症等神經系統症狀。

研究目的

本研究旨在透過飲食習慣和生理健康的問卷，以及認知測試，了解確定香港青少年缺鐵的普及率及是否出現貧血。同時研究與缺鐵對相關的神經認知功能的影響，從而提供實証為本的研究數據，在將來為缺鐵患者制定合適的預防治療及護理。

2019 初步研究結果

在我們前期研究約 200 名中學生，約有 10% 的學生患有缺鐵情況，其中缺鐵的女學生更達 14%，而女學生患有輕度貧血的有 10%。初步顯示學生並沒有明顯的注意力障礙，但有約 10% 的學生在個別的認知功能測試中有輕度注意力不集中的情況，而在缺鐵的學生當中此比例較高，達 20%。此外，初步分析也發現少數患有缺鐵及貧血的女學生，其認知疲乏狀況顯著差於其他指數正常的女學生。



內容保密

是次研究將會收集參加者的個人資料，臨床和實驗室數據。為確保機密性，每位學生將被分配一個研究編號，所收集的數據將不包含可識別的個人信息。本研究的所有報告和出版物均不會包含參加者的可識別個人信息。而研究數據包含的個人信息，將由研究人員安全地保存 5 年，然後予以銷毀。只有經授權的人員 (包括研究人員和本地研究倫理委員會) 才能查閱。

血液化驗結果

如化驗報告顯示身體缺乏鐵質，個別參加者將會收到電郵及電話通知，以便與家庭醫生跟進。

首席研究員

香港中文大學兒科學系李志光教授

查詢電話

3505 1019

香港中文大學兒科學系
香港紅十字會輸血服務中心
合辦

「香港青少年缺鐵普及率及其對神經認知功能的影響之研究」

我們誠意邀請 貴校學生參與「香港青少年缺鐵普及率及其對神經認知功能的影響之研究」，有關研究詳情請參閱背頁詳情。
是項計劃只適用於參與校園捐血活動之學校參與。

參與學校請填妥以下表格，並請於 2020 年 7 月 25 日前透過(I) 電郵 (btsmu@ha.org.hk) (電郵標題請註明參加「中文大學缺鐵普及率研究」)；或(II)傳真 (2780 4151) 遞交。

中心將於 8 月中旬至 9 月上旬與學校聯絡有關活動安排及細節，如對研究安排有任何疑問請致電 2710 1239 與輸血服務中心聯絡。

學校名稱：	
負責老師姓名：	捐血日期：
聯絡電話：	手提電話：
校長簽署：	
姓名：	_____
日期：	_____
(請在此蓋上校印)	