



佛教慈濟骨髓幹細胞中心 Buddhist Tzu Chi Stem Cells Center

捐贈者健康條件篩選

捐贈者健康情形是否適合參加驗血活動及捐贈，相關規定如下：

	疾病狀態	
1	愛滋病	已罹患或有可能感染愛滋病者，不可參加驗血活動成爲骨髓捐贈者，有可能感染愛滋病者： ⊗ 曾和另一位同性有過性行爲(即使只有一次) ⊗ 您曾經用針頭施打過毒品，就算只有一次 ⊗ 曾經爲了毒品或金錢而從事過性交易 ⊗ 血友病患者，並曾接受過濃縮式凝血因子 ⊗ 性伴侶有罹患愛滋病的可能
2	吸毒	曾以針筒注射毒品者不可以參加驗血活動 以服用或吸食毒品者，雖可參加驗血活動，但捐者常有心肺疾病的問題，需再進一步評估。
3	氣喘	患有氣喘病者不可參加驗血活動，但如果已超過5年都沒發作，且不需服用藥物控制者則可接受。 運動引發的氣喘不在此限。
4	背痛的問題	一般常見的背部問題：如扭傷，拉傷或筋骨酸痛是不影響捐贈的。 但嚴重的背部疼痛，特別是必須以外科手術或藥物控制者，請暫緩加入驗血活動。
5	風濕性關節炎	皆爲自體免疫系統疾病，不適宜作捐贈。 對捐、受雙方都不好。
6	僵直性脊椎炎	
7	紅斑性狼瘡	
8	免疫系統疾病	取得重大傷病卡者，不可加入驗血活動。
9	高血壓	因心臟引起的高血壓患者不可加入驗血活動。 不是因爲心臟引起的高血壓，且已經藥物控制者可以參加驗血活動。
10	癌症	已治癒的皮膚原位癌可以接受(不包含黑色素癌) 原位的子宮頸癌也可以接受 所有其他種類的癌症患者一律不可以參加驗血活動
11	糖尿病	須服用藥物控制的糖尿病患者不可以加入驗血活動 只須以飲食控制者則可以接受
12	癲癇	過去一年曾發作過一次以上者不可參加驗血活動 已接受藥物控制且在過去一年內未曾發作過一次以上者則可接受
13	心臟疾病	曾經有過心臟病發作，心臟繞道手術或其他心臟病者不可參加驗血活動發生過心肌梗塞，或有反覆發作的心率不整而需藥物治療者。 二尖瓣脫垂且不須藥物治療或行動限制者，可以接受。



佛教慈濟骨髓幹細胞中心
Buddhist Tzu Chi Stem Cells Center
 捐贈者健康條件篩選

	疾病狀態	
		不須藥物治療的不規則心律跳動，可以接受。
14	肝炎	A型肝炎的可接受 Anti-HAV
		B型肝炎表面抗體的可接受 Anti-HBs (+) 表示先前感染B型肝炎，但已恢復並產生抵抗力，不會再被感染。
		B型肝炎表面抗原的不可接受 HBs-Ag (+) 感染B型肝炎初期或持續感染之指標。
		C型肝炎抗體的不可接受 Anti-HCV (+)
		接種過肝炎疫苗的可接受
15	預防接種	一般的預防接種可接受 但若是終生接受實驗研究用的疫苗或一年內有注射HBIG（B型肝炎免疫球蛋白）疫苗者不可接受
16	曾因被蟲者螫咬而引起的疾病	Lyme disease 萊姆氏症 已治癒的可以接受，慢性的萊姆氏症患者(有心肌、神經系統及膝關節等方面的病變)不可以加入驗血活動。
		Babesiosis 巴貝蟲病 曾得過此病者，因此蟲寄生於體內，故不可參加驗血活動 (因巴貝蟲引起的人畜共通的疾病，由硬蜱或隱喙蜱傳播，此蟲會寄生於人體紅細胞內，人感染後可能無症狀，也可能出現不適，如發燒、寒顫、肌痛並伴有輕度脾臟腫大和輕度或重度溶血性貧血。在脾臟切除病人，此並可能導致腎功能衰竭和死亡)
		Chagas disease 心肌炎疾病 chagoma南美洲錐蟲結節：曾被獵椿咬後發生Chagas disease者不可參加驗血活動
17	瘧疾	曾患過瘧疾，但時間已超過三年以上者可以參加驗血活動。 或者已完成一個完整的抗瘧疾藥物療程超過六個月以上者可以接受。 半年內曾到過瘧疾疫區者暫緩參加驗血活動
18	肥胖問題	為考慮捐贈者風險問題， BMI ≥ 40 者，不得參加驗血活動。 若已參加驗血活動，捐贈時BMI ≥ 40者，只可捐贈週邊血，BMI ≥ 43.5以上則不得捐贈。 舉例：如果您的身高為160公分，體重為55公斤，您的BMI=55/(1.6×1.6)=21.48



佛教慈濟骨髓幹細胞中心
Buddhist Tzu Chi Stem Cells Center
 捐贈者健康條件篩選

	疾病狀態	
19	器官或組織移植	曾經接受過心、肺、腎、骨骼或其他器官/組織移植者，不可參加驗血活動。
20	懷孕	女性懷孕者可接受抽血檢驗加入資料庫，但懷孕期間暫不參與配對。 在懷孕期間及生產後六個月內不可捐贈骨髓或週邊血幹細胞。 PS:在哺乳期不可接受施打生長激素
21	泡疹	有生殖器官上的泡疹不可以參加驗血活動，但一般長在嘴角的泡疹是可以接受的。
22	性病	一年內曾有淋病/梅毒者不可參加驗血活動。
23	肺結核	二年內有活動性的肺結核者不接受。
24	捐血時遭拒絕或發生問題	因為體重太輕、低血壓或血紅素不足(非血液疾病)而被捐血中心拒絕或暫緩捐血者，可參加骨髓捐贈驗血活動
25	地中海型貧血	如已被診斷是鐮刀型貧血、中重度地中海型貧血者不可參加驗血活動 地中海型貧血帶因者可以參加驗血活動但必須加備註說明(帶因者血紅素男>12，女>11才可參加)
26	接受過輸血	一年內接受過輸血者，暫緩加入驗血活動
27	穿耳洞、紋身刺青	一年內穿耳洞、紋身或刺青者，暫緩加入驗血活動
28	蠶豆症	可以參加驗血活動，但需備註說明
29	虹膜炎 鞏膜炎	因為僵直性脊椎炎或類風濕性關節炎而引起的虹膜炎、鞏膜炎不可以參加驗血活動
30	曾打過荷爾蒙生長激素	不可以參加驗血活動
31	甲狀腺機能亢進疾病	已割除甲狀腺者，可捐贈骨髓、週邊血 未割除甲狀腺、醫師評估不需割除且可停藥一年以上者，只可捐贈骨髓。 服藥中不可捐贈
32	服用精神及抗憂鬱等藥物	5年內曾因精神方面疾病住院治療者，不適宜參加驗血活動。 若是服用抗憂鬱症藥物(鋰鹽)的捐者不可以捐贈周邊血。
33	曾在麻醉時產生的問題	曾在麻醉時引起血壓急遽下降等問題者不適宜捐贈骨髓
34	黃膽	新生兒黃膽及因為膽結石而引起的黃膽可以參加驗血活動。 若因為肝疾病而引起的黃膽參加驗血活動時要加備註說明。 肝癌患者不可以參加驗血活動