

健康月捐血活動~熱血溶化寒意

◎ 衛生保健組 何文照 2010-03-10

健康月系列之捐血活動由醫技系系學會及學務處衛生保健組主辦，於3月10日當天雖寒流來襲，但仍毫不影響本校熱血青年捐血救人的心意，師生們仍然踴躍獻捐95袋愛心，以熱心溶化寒意。

捐血者須符合下列條件，始得捐血：

一、年齡：

- (一)十七歲以上，六十五歲以下，一般健康情況良好。
- (二)未滿十七歲者，應視體能狀況，並經法定代理人之同意，始得捐血。
- (三)逾六十五歲者，除應健康情況良好外，並應取得醫師之同意，始得捐血。

二、體重：

- (一)女性應四十五公斤以上，男性應五十公斤以上。
- (二)捐分離術血小板、分離術白血球及分離術血漿者，應五十公斤以上。

三、體溫：口溫不超過攝氏三七·五度。

四、血壓：收縮壓九〇~一六〇毫米汞柱，舒張壓五〇~九五毫米汞柱，如兩者之距離低於三〇或高於九〇毫米汞柱，須經醫師許可。

五、血液檢查：

- (一)血紅素：男性十三公克%以上（使用硫酸銅法時血液比重一·〇五四）。女性十二公克%以上（使用硫酸銅法時血液比重一·〇五二）。
- (二)血小板：捐血小板者，其血小板數目應在 $15 \times 10,000/\text{mm}^3$ 以上。
- (三)白血球：捐白血球者，其絕對顆粒球數目應在 $3,000/\text{mm}^3$ 以上。
- (四)血漿總蛋白：捐血漿者，應於首次捐血暨每隔半年加驗血漿總蛋白量，其血漿總蛋白應在 6g/dl 以上。

捐血者健康篩檢項目

一、體重：女性應45公斤以上，男性應50公斤以上。

二、體溫：口溫不超過攝氏37.5度。

三、血壓：收縮壓90~160毫米汞柱，舒張壓50~95毫米汞柱，如兩者之距離低於30或高於90毫米汞柱，須經醫師許可。

四、血液檢查

- (一)血紅素：男性13公克%以上（使用硫酸銅法時血液比重1.054）。女性12公克%以上（使用硫酸銅法時血液比重1.052）。
- (二)血小板：捐血小板者，其血小板數目應在 $15 \times 10,000/\text{mm}^3$ 以上。
- (三)白血球：捐白血球者，其絕對顆粒球數目應在 $3,000/\text{mm}^3$ 以上。
- (四)血漿總蛋白：捐血漿者，應於首次捐血暨每隔半年加驗血漿總蛋白量，其血漿總蛋白應在 6g/dl 以上。

五、ABO血型檢驗。

六、Rh 血型檢驗。

七、紅血球異體抗體篩檢。

八、血清轉胺酶檢驗 (ALT)。

九、梅毒血清檢驗 (STS)。

十、B型肝炎病毒表面抗原檢驗 (HBsAg)。

十一、人類免疫缺乏病毒第一型、第二型抗體檢驗 (Anti- HIV-1/2)。

十二、C型肝炎病毒抗體檢驗 (Anti-HCV)。

十三、人類嗜T淋巴球病毒抗體檢驗 (Anti-HTLV-I/II)。

【相關圖片】



醫技系林孟亮老師代表醫技系現場協助宣導



師長愛心不落人後



衛生保健組何文照組長現場協助宣導



同學踴躍參與捐血救人活動



課指組曾新光組長現場協助宣導