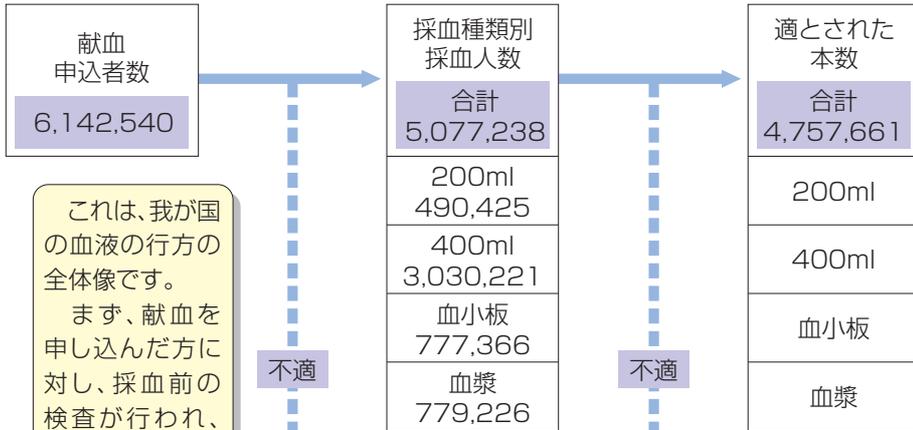


我が国における血液



これは、我が国の血液の行方の全体像です。
まず、献血を申し込んだ方に対し、採血前の検査が行われ、問診により健康状態が確認されます。

不適

不適

	不適人数
採血基準	517,631
問診①	32,615
問診②	169,891
その他	361,133
合計	1,065,302

※

※問診①②については
22ページ参照

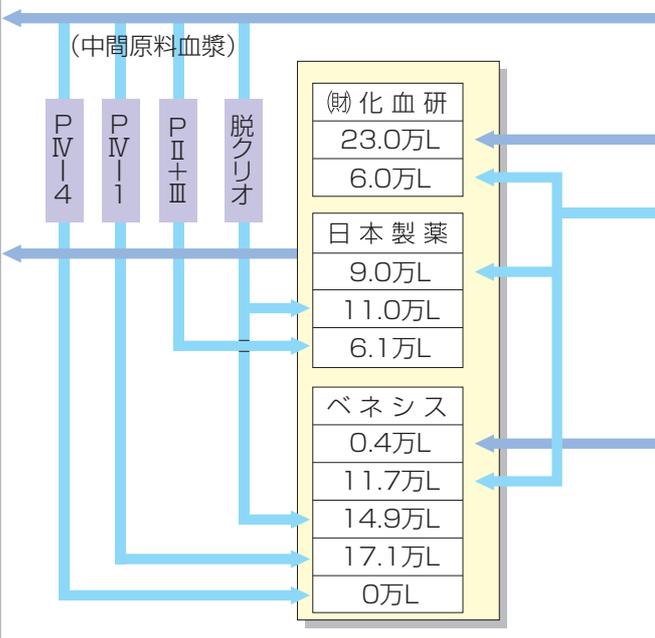
不適人数	内 訳	
188,145	一次検査	核酸増幅検査(NAT)
梅毒	6,980	
HBV	17,757	80
HCV	3,614	5
HIV	789	6
HTLV-1	4,640	
B19	421	
不規則	10,544	
肝機能	136,816	
その他	13,587	
延人数	186,621	91

採血前検査を通った方から採血された血液は、感染症や抗体について検査されます。
ここで不適とされたものは、以後の製造には用いられません。

検査で適とされた血液は、輸血用血液製剤や原料血漿に調製されます。
輸血用血液製剤は、日本赤十字社から医療機関に供給されます。

- <輸入>
- 製剤・血漿
 - ・アルブミン製剤
 - ・組織接着剤
 - ・インヒビター製剤
 - ・第Ⅷ因子製剤
 - ・免疫グロブリン製剤
 - ・抗HBsIG製剤
 - ・抗D(Rho)IG製剤
 - ・抗破傷風IG製剤
 - ・ATⅢ製剤
 - ・C1-インアクチベータ
 - ・血漿
 - ・中間原料
 - 遺伝子組換え
 - ・アルブミン製剤
 - ・第Ⅷ因子製剤
 - ・第Ⅶ因子製剤

- 血漿分画製剤(20年度自給率)
- アルブミン製剤 …… { 60.5%(血漿)
60.7%(組換え)
 - 第Ⅸ因子製剤 …… 100%
 - フィブリノゲン製剤
トロンビン製剤 } 100%
 - 活性化プロテインC
人ハプトグロビン
 - 組織接着剤 …… 47.9%
 - 第Ⅷ因子製剤 …… 100%(血漿)
…… 29.6%(組換え)
 - インヒビター製剤
第Ⅷ因子製剤 } 0%
 - 抗D(Rho)IG製剤
抗破傷風IG製剤
 - C1-インアクチベータ
 - 免疫グロブリン製剤 …… 95.9%
 - 抗HBsIG製剤 …… 2.4%
 - ATⅢ製剤 …… 98.1%



の行方（平成20年版）

