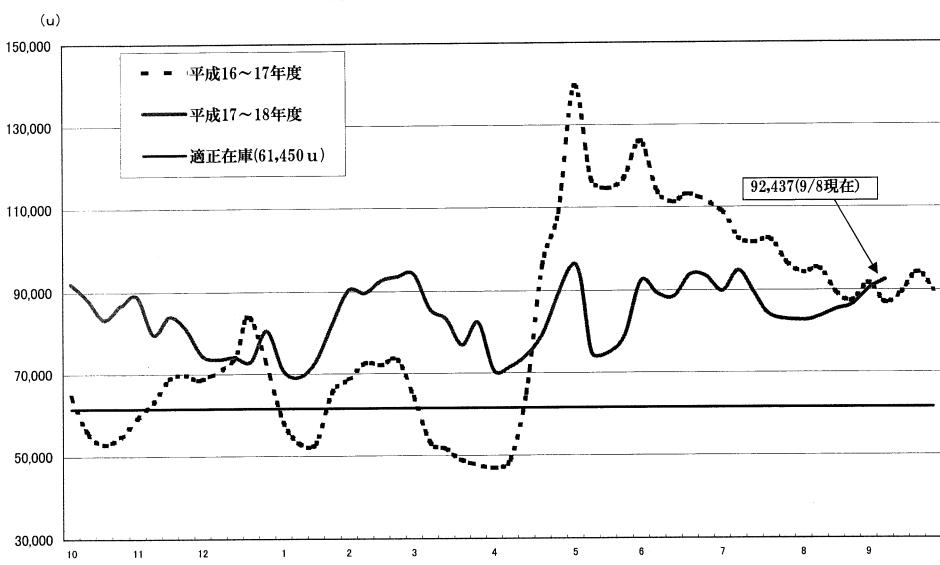
平成 18 年度

血液事業担当者会議資料

日本赤十字社

年度別赤血球在庫の推移(全国集計)



									1.427	() = (===1)	マセンダー	,,,,							単位:(換	3 6:00 AM :算本数)
センタ	一名	血液型	赤	血球製剤			セン	ター名	血液型	赤	血球製剤	(照射血含	5)	セン	ター名	血液型	赤	血球製剤	(照射血含	
Endal-rul			適正在庫数		差	保有率				適正在庫数	実在庫数	差 189	保有率	and in a			適正在庫数	実在庫数	差	保有率
	北	A 0	1,570 1,370	2,904 2,384	1,334 1,014	185% 174%		富	A O	208 156	397 357	201	191% 229%		滋	- <u>A</u>	230 180	522 368	292 188	227% 204%
	海道	В	1,010	1,704	694	169%		山	B	104	160	56	154%		賀	В	120	368	248	307%
100	追	AB 合 計	550 4,500	912 7,904	362 3,404	166% 176%			AB 合計	52 520	127 1,041	75 521	244%			AB 合 計	90 620	185 1,443	95 823	206% 233%
梅 - 道 -		A	1,570	2,904	1,334	185%			A	260	539	279	207%			A	580	999	419	172%
-		O B	1,370 1,010	2,384 1,704	1,014 694	174% 169%		石	O B	220 180	386 225	166 45	175% 125%		京	O B	445 320	499 674	54 354	112% 211%
		AB	550	912	362	166%		Ш	AB	90	115	25	128%	35,8.10	都	AB	155	298	143	192%
	プロ	ック計	4,500	7,904	3,404	176%			合 計	750	1,265	515	169%			合 計	1,500	2,470	970	165%
		A O	250 240	259 436	9 196	104% 182%			A O	200 170	294 375	94 205	147% 221%			A O	1,710 1,350	2,586 2,402	876 1,052	151% 178%
	青森	В	160	191	31	119%		福井	В	115	122	7	106%		大阪	В	900	1,901	1,001	211%
	***	AB	80	73	<u>-7</u>	91%		77	AB	65	113	48	174%		1/1/	AB	540	859	319	159%
		合 計 A	730 220	959 378	229 158	131% 172%			合計 A	550 390	904 702	354 312	164% 180%			合 計 A	4,500 1,040	7,748 1,155	3,248 115	172% 111%
	岩	0	220	188	-32	85%		長	0	340	748	408	220%	太	兵	0	780	929	149	119%
	手	B AB	150 80	102 71	-48 -9	68% 89%		野	B AB	295 160	505 233	210 73	171% 146%	阪	兵庫	B AB	520 260	419 269	-101 9	81% 103%
ALBUM		合計	670	739	69	110%			合計	1,185	2,188	1,003	185%	w.w.		合計	2,600	2,772	172	107%
		A	470	762	292	162%			A	290	522	232	180%			A	243	324	81	133%
	宮	O B	420 280	748 589	328 309	178% 210%	愛	岐	O B	214 162	259 388	45 226	121% 240%		奈	O B	200 147	364 214	164 67	182% 146%
	城	AB	130	253	123	195%	知	阜	AB	77	133	56	173%		良	AB	110	106	-4	96%
		合計		2,352	1,052	181%			合計	743	1,302	559	175%			合計		1,008	308	144%
	z .).	A O	220 220	193 227	-27 7	88% 103%		***	A O	630 480	570 550	-60 70	90% 115%		和	A O	180 160	233 343	53 183	129% 214%
宮城	秋田	В	150	172	22	115%		静岡	В	320	415	95	130%		歌	В	100	142	42	142%
***	щ	AB	100	81	-19	81%		رسر	AB 合 計	170 1,600	375 1,910	205 310	221% 119%		山	AB 合 計	60 500	93 811	33 311	155% 162%
		合計 A	690 200	673 342	-17 142	98% 171%		-	合 計 A	1,269	1,729	460	136%			A	3,983	5,819	1,836	146%
	山	O	170	260	90	153%		愛	0	981	1,258	277	128%			0	3,115	4,905	1,790	157%
	形	В	120	313	193	261%		知	B	690	1,047	357	152%		L	B AB	2,107	3,718	1,611 595	176% 149%
		AB 合 計	70 560	92 1,007	22 447	131% 180%			AB 合計	336 3,276	693 4,727	357 1,451	206% 144%		ブロ	かり シェング計	1,215 10,420	1,810 16,252	5,832	156%
		A	430	730	300	170%			Α	260	691	431	266%			A	1,090	1,352	262	124%
	福	<u> </u>	320 250	657 785	337 535	205% 314%		三	B	220 150	383 369	163 219	174% 246%		福	B	870 522	690 488	-180 -34	79% 93%
	島	AB	120	228	108	190%		重	AB	70	135	65	193%		岡	AB	318	285	-33	90%
		合計	1,120	2,400	1,280	214%		<u></u>	合 計		1,578	878	225%			合 計		2,815	15	101%
		A O	1,790 1,590	2,664 2,516	874 926	149% 158%		<u> </u>	A O	3,507 2,781	5,444 4,316	1,937 1,535	155% 155%		,,,	A O	110 90	102 82	-8 -8	93% 91%
		B	1,110	2,152	1,042	194%			В	2,016	3,231	1,215	160%		佐賀	В	58	48	-10	83%
		AB	580	798	218	138%			AB	1,020	1,924	904	189%		具	AB	42	38	4	90%
	<i>)</i>	コック計 A	5,070 430	8,130 952	3,060 522	160% 221%		1	2ック計 A	9,324 130	14,915 261	5,591 131	160% 201%			合計 A	300 270	270 401	-30 131	90% 149%
	茨	0	380	560	180	147%		鳥	O	100	222	122	222%		長	0	200	217	17	109%
	城	В	270	334	64	124%		取	B	75	183	108	244% 142%		崎	AB	140 70	190 118	50 48	136% 169%
	,,,	AB 숨 좕	1,200	159 2,005	39 805	133% 167%			AB 合 計	45 350	64 730	19 380	209%			合計		926	246	136%
	_	A	340	473	133	139%			A	120	256	136	213%			A	425	721	296	170%
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	栃	B	280 190	314 312	122	112%		島	B	90 60	138 210	48 150	153% 350%		熊	B	300 220	469 344	169 124	156% 156%
	木	AB	90		11	112%		根	AB	35	57	22	163%		本	AB	125	179	54	143%
		合 計			300	133%		<u> </u>	合 計	305	661	356	217%			合計		1,713	643	160%
		A	360 290	563 367	203 77	156% 127%		1571	A O	540 400	567 508	108	105% 127%			A O	260 185	569 353	309 168	219% 191%
	群馬	В	220	447	227	203%		岡山	В	280	354	74	126%	I III	大分	В	120	252	132	210%
	7.79	AB	120	204	84	170%		Ш	AB 合 計	1,370	239 1,668	89 298	159% 122%		73	AB 合 計	70 635	135 1,309	65 674	193%
	\vdash	合計 A	990		591 940	204%			A	583	931	348	160%			A	200	465	265	233%
	埼	0	700	1,465	765	209%		広	0	438	590	152	135%		宮	0	150	244	94	163%
	玉		500 300		612 334	2229		島	AB	293 150	513 179	220	175% 119%		崎	AB	100 50	115 66	15 16	115%
	L	合計	2,400	5,051	2,651	210%			合 計	1,464	2,213	749	151%			合 割	500	890	390	1789
		- A	860	1,640	780 128	1919			A O	176 132	186 220	10 88	106%		鹿	A	240 180	383 297	143	160%
	千	B	770 530		310	158%		山	В	100	165	65	165%		児	В	120	195	75	163%
	葉	AB	240	395	155	165%	1		AB	54	86	32	159%		島	AB	60	84	24	1409
東	-	合 射 A	2,400		1,373 1,513	1579			合 計 A	462 170	657 328	195 158	142%		-	合 計 A	260	959 342	359 82	1609
京	東		1,920		550	1299		徳	0	120	106	-14	88%		沖	0	230	285	55	1249
	東京	В	1,260	2,113	853	1689		島	В	80	267	187	334%		縄	B	140	244 79	104	174% 113%
	'``	AB 숨 돩	750 6,200		148 3,064	1209		'	AB 合 射	50 420	135 836	85 416	270% 199%			AB 合 割	70	950	250	1369
	!	A	1,250		1,033	1839		\vdash	A	225	338	113	150%			Α	2,855	4,335	1,480	1529
	神女	0	1,050	1,897	847	1819	6	香	O	170	166	-4	98%	-11		O B	2,205	2,637	432 456	1209
	奈川		700 350		576 200	1829		Щ		115 60	213 63	98	185%		-	AB	1,420 805	1,876 984	179	1327
	Ľ	合計				1799	•	·	合 計	570	780	210	1379	<u> </u>	ブ	ロック計	7,285	9,832	2,547	1359
		_ <u>A</u>	388			203			A	200	299	99	1509	-11		上海道	全 4,500	国ブロック5 7,904	3,404	1769
ľ	新		342			1869 1539		愛		150 100	173 197	23 97	1159		1	宮 城	5,070	8,130	3,060	1609
	澙	ΛB	148	237	89	1609	6	媛	AB	50	113	63	2269	6		東京	18,880	31,354	12,474	1669
	<u></u>	合意				1819		-	合計	500 210	782 454	282 244	1569 2169		- 3	愛 知	9,324 10,420	14,915 16,252	5,591 5,832	160% 156%
		$\frac{A}{O}$	120 90			729 1639		_	Λ Ο	160	209	49	1319	71 .	l f	岡山	5,971	9,270	3,299	155
	山梨	В	60	104	44	173	8	高知	В	110	159	49	1459	引責	1 1	富 岡	7,285	9,832	2,547	135
		AB 合言	300			1389	11	^-	AB 合言	50	943	71 413	2429 1789	<u> </u>	\vdash	合計	<u>61,450</u> 全	97,657 国血液型兒	36,207	1599
	\vdash	日音 章 A	6,918			1799		-	A A	2,354	3,620	1,266		− 1:	1-	Α	22,977	37,192	14,215	1629
	<u></u>	0	5,822	8,753	2,931	150	X .	-	0	1,760	2,332	572	1339	6	-	0	18,643	27,843	9,200	1499
	-	B AB	3,992 2,148			174		+	B AB	1,213 644	2,261 1,057	1,048		-11		B AB	12,868	21,882	9,014 3,778	1709 1549
	」フ	ロック計						ーフ	ロック計		9,270				<u></u>	合計	61,450	97,657	36,207	159
							_													

平成17年度献血・供給状況

1. 献血実績

		平成16年度	構成比	平成17年度	構成比	増減本数	対前年度比
	採血方法	(A)		(B)		(B)-(A)	(B)/(A)
		本	%	本	%	本	%
	200mL	1,061,542	19.6	983, 509	18.8	△ 78,033	92.6
採	400mL	2, 671, 620	49.4	2, 775, 203	53.0	103, 583	103.9
血	成分採血	1, 675, 888	31.0	1, 479, 458	28. 2	△ 196, 430	88. 3
本	PPP	891, 175	53. 2	699, 691	47.3	△ 191,484	78. 5
数	P C	784, 713	46.8	779, 767	52.7	△ 4,946	99. 4
	計	5, 409, 050	100.0	5, 238, 170	100.0	△ 170,880	96.8

[・]全血に占める400mLの割合・・・ 73.8% (前年度 71.6%)

2. 供給実績

(1) 管内供給(換算本数)及び血小板供給内訳(換算本数)

		平成16年度	構成比	平成17年度	構成比	增減本数	対前年度比
	区分	(A)		(B)		(B) - (A)	(B)/(A)
		本	%	本	%	本	%
管	全血製剤	8, 171	0.0	5, 411	0.0	△ 2,760	66. 2
内	赤血球製剤	5, 760, 124	34.6	5, 811, 325	35. 5	51, 201	100.9
供	血漿製剤	3,041,362	18.3	2,876,511	17.6	△ 164, 851	94. 6
給	血小板製剤	7, 815, 025	47.0	7, 674, 914	46. 9	△ 140,111	98. 2
-	計	16, 624, 682	100.0	16, 368, 161	100.0	△ 256, 521	98. 5
血	15以上	1, 967, 405	25. 2	1, 895, 435	24.7	△ 71,970	96. 3
小	1 0	5, 762, 220	73.7	5, 686, 230	74. 1	△ 75, 990	98. 7
板	5	83, 555	1.1	93, 040	1.2	9, 485	111.4
内	2以下	1,845	0.0	209	0.0	△ 1,636	11.3
訳	計	7, 815, 025	100.0	7, 674, 914	100.0	△ 140,111	98. 2

[・]全血製剤+赤血球製剤の対前年度比・ 100.8%

(2)血漿分画製剤供給実績

F /	平成16年度	平成17年度	增減本数	対前年度比
区分	(A)	(B)	(B)-(V)	(B)/(A)
クロスエイトM (250)	6,689 本	5,631 本	△ 1,058 本	84.2%
クロスエイトM (500)	38,641 本	35,504 本	△ 3,137 本	91.9%
クロスエイトM (1000)	73,617 本	77,411 本	3,794 本	105.2%
アルフ゛ミン (20%20m1)	13,834 本	10,834 本	△ 3,000 本	78.3%
アルフ゛ミン (20%50m1)	325,960 本	279,902 本	△ 46,058 本	85.9%
アルフ゛ミン (25%50m1)	194,037 本	230,981 本	36,944 本	119.0%
クロスエイトM1000単位換算	94,610 本	96,571 本	1,961 本	102.1%
アルブミン20%50m1換算	574,040 本	572,962 本	△ 1,078 本	99.8%

(3) 血漿分画製剤用原料確保量(単位:リットル)

区分	平成16年度	平成17年度	対前年度比	
<u>.</u>	(A)	(B)	(B)/(A)	
計画	941, 404	904, 569	96.1%	
実 績	942, 174	945, 209	100.3%	
達成率	100.1%	104. 5%		

献血カードについて

1. 献血カードの導入にあたって

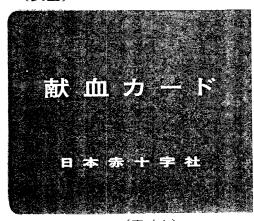
- ・4桁のパスワードを献血カード内に保有する ことによって、献血者ご本人の確認をより早 くスムーズに行うことができます。
- ・献血手帳(紙型)と比較し、携帯しやすいサイズ(運転免許証と同一サイズ)となり耐久性も高まります。
- ・次回献血可能日を、毎回自動的に書き換え、 印字しますので、次回はいつから献血できる のか確認しやすくなります。
- ・名前、生年月日、住所等を最新の情報に書き 換えますが、カード表面にはカタカナの氏名 以外、個人を特定する情報は印字いたしませ んので安全です。

2. パスワード登録のお願い

献血カードを発行する際に、4桁の暗証番号 (パスワード)を入力して頂きます。

次回以降の献血の際には暗証番号が必要となりますので、暗証番号をお忘れにならないようお願いいたします。

(表面)





(大丁実)

3. カード印字情報の解説

(裏面)

献血ありがとうございます

99-99999999

ケンケツ

カードタロウ

献血回数:100回 AB+

H17.05.01 400mL 〇〇県 3

H18.01.01 400mL 〇〇県 2

H18.10.01 血小板 △△県 1

【献血方法別の次向補血「能日】

200mL H18.10.15

400mL H18.10.15

血漿 H18.10.15

血小板 H18.10.15

表彰·顕彰:99 金色 /H18.10.01:

○○県赤十字血液センター

999-999-9999

- ■次回献血の際は、このカードを必ずご持参 ください。
- ■献血のお問合せ等は、上記赤十字血液センターへお寄せください。

| 磁気カードですので、カード内には名前、生年月日、住所、暗証番号 | などの個人情報が記録されていますが、解読できないよう暗号化して | おりますので、献血以外のシステムでは情報を見ることが不可能です。

▶ 献血者コード

(コンピュータ上で管理している献血者一人ひとりの番号)

・献血者カナ氏名(姓) 献血者カナ氏名(名)

血液型ABO式, Rh式

▶ 直近3回分の献血履歴

(左から献血年月日、献血方法採血センタ-名、 本人確認区分)

▼献血方法別の次回献血可能日

※但し体重は献血方法別に採血基準で定められています。

400mに軒面は男女とも50な以上。

200年。朝愈、成分制立以男性45位以上、女王40位以上

- ▲献血表彰・顕彰の記録(最新)
 - (左から表彰センターコード、表(顕)彰名/表彰年月日)
- ➡ 最新献血センター名
- ▲ 最新献血センターの電話番号



問診について ご協力をお願いいたします。

以下のヒト胎盤(プラセンタ)由来製剤の注射薬は、日本で承認されている医療用の医薬品で、肝臓病・更年期障害等に使用されていますが、美容形成(シミ・シワ・ニキビ等)にも一部使われていることも知られています。

プラセンタの注射薬の使用と関連した vCJD の発生は報告されていませんが、vCJD という病気について解明されていないことが多く、また、現在の科学的な検査では輸血時に検査ができません。

そこで、プラセンタの注射薬も、理論上のリスクが否定できないため、 vCJD の感染の恐れがないとは言えないことから、vCJD の感染リスクをで きる限り少なくするために、日本赤十字社では、献血時に慎重な予防的対 応を行うこととしました。

つきましては、輸血を受ける患者さんのために、過去にプラセンタの注射薬を使用したことがある方からの献血を、当面ご遠慮いただいておりますので、ご理解とご協力をお願いいたします。

以下の注射薬を使用された方は **献血をご遠慮ください**。

以下の注射薬でなくても「プラセンタ」の注射薬を使ったこと に心当たりのある方は、ご相談ください。

1. 名称: メルスモン(注射薬) 〈効能/効果〉 更年期障害・乳汁分泌不全



2. 名称: ラエンネック(注射薬) 〈効能/効果〉 慢性肝疾患における肝機能の改善



上記に該当する方は、「問診票の質問事項9」に「はい」とお答えください。





平成18年8月30日日本赤十字社

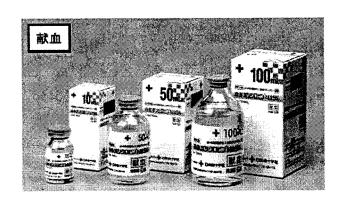
報道機関各位

日赤ポリグロビン®N注5% 販売開始

血液製剤の国内自給と安定供給の確保に貢献

日本赤十字社は、国内献血由来の静注用人免疫グロブリン製剤「日赤ポリグロビン®N注5%」(液状製剤)を平成18年8月28日(月)から販売することとなりました。

本剤は、「安全な血液製剤の安定 供給の確保等に関する法律」に基 づき、国が推進する血液製剤の国 内自給に貢献する目的で日本赤十 字社が製造技術を導入し、日本国 内の献血血液を原料として製造・ 販売するものです。



日赤ポリグロビン®N注5%は、コーンの低温エタノール分画法により精製した人 免疫グロブリンGをpH4(凝集物を分離又は生成を回避する条件)で製剤化した液 状の静注用人免疫グロブリン製剤です。また、TNBP/コール酸ナトリウムによる S/D 処理及びpH4条件下での液状インキュベーション処理によりウイルスを不 活化しています。さらに、純度98%以上と高純度で、副作用の原因となる重合物が 少なく、生体内にある人免疫グロブリンGと同様の非修飾・完全分子型の製剤です。

【お問い合わせ先】

日本赤十字社 企画広報室広報 大脇 市川 藤浪 電話 03 (3437) 7071 【本剤に関する詳細のお問い合わせ】

日本赤十字社 血液事業本部 医薬情報課

電話03 (5534) 7506

献血者健康被害救済制度について

1. 献血者健康被害救済制度

献血時の採血によって健康被害が発生し、医療機関への受診が必要な場合に日本赤十字社が医療費、医療手当、障害給付などの給付を行い、献血者が安心して献血に参加できるための救済制度である。

2. 体制整備の留意点

- ・献血者の保護に努めること。
- ・ 健康被害の発生の予防、再発防止に努めること。
- ・献血者に対し誠意をもって対応すること。
- ・迅速性、公平性及び透明性を確保すること。

3. 体制整備の検討事項等

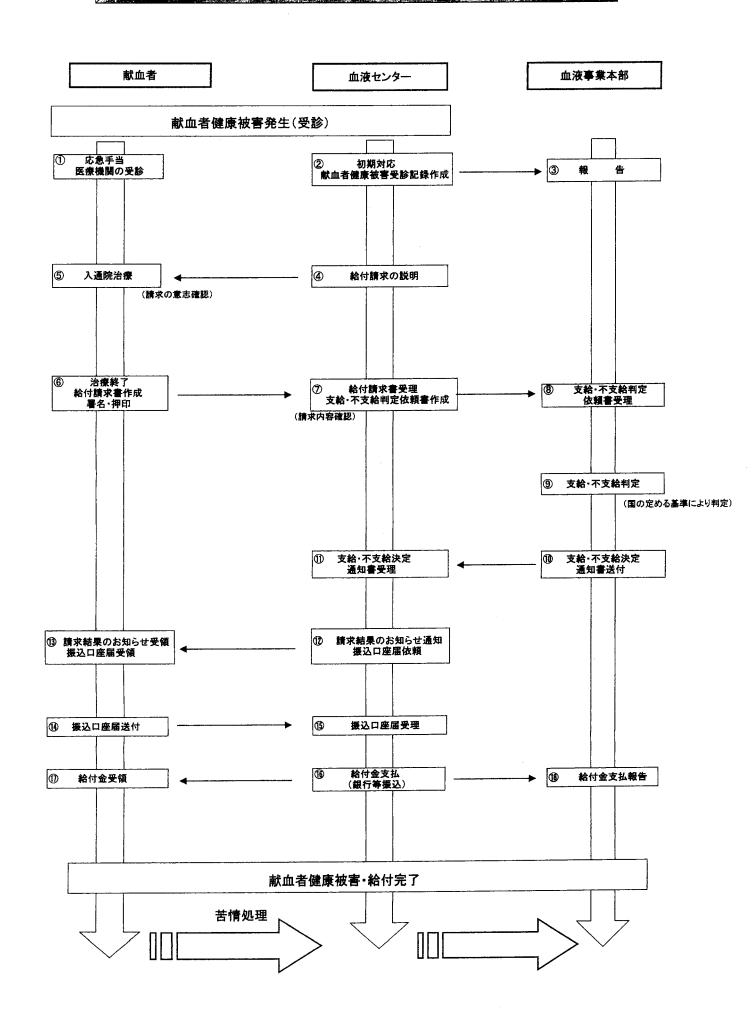
- ・ 献血者の健康被害に対する救済給付は、献血者の申請(請求書)に基づき行う。
- ・献血者の健康被害に対する給付は、原則として国の示す基準等を活用し、日本赤十字社が給付内容を決定するが、因果関係、障害の程度等について判断が困難な健康被害については、第三者の意見を聴くなどした上で、給付決定に先立ち、厚生労働省に対し協議することができる。
- ・ 支給不支給の根拠を、献血者に説明するとともに、決定の結果に不服がある 場合は厚生労働省に対して申し出ることができる旨を説明する。
- ・ 日本赤十字社は献血者から支給不支給の決定について不服の申し出があった場合は、誠実に対応する。

- 4. 献血者健康被害救済制度への対応
 - (1) 献血者健康被害救済手順書の作成
 - ・「献血者健康被害救済手順書」を制定し、各赤十字血液センター及び採 血所(献血ルーム等)に配布する。
 - (2) 献血者向け周知用パンフレット等(案)の作成
 - ・献血者健康被害救済制度の内容、掲示用ポスター、Q&A、請求の手引 等を作成する。
 - (3) 担当者研修会の実施
 - ・献血者事故対応担当者等の研修会の実施 請求書受理から本部への依頼等にかかる事務手続きについて、担 当者への研修を実施する。
 - (4) 献血者健康被害救済制度のシステム構築
 - ・ 献血者健康被害発生状況登録・管理システム 健康被害発生事例の詳細を登録し、発生状況や背景となる可能性 の事象についてデータベースに登録し、一元管理する。
 - 献血者健康被害判定支援システム

救済対象者の対応に差が生じないように、申告された各ケースに ついて判定に必要な情報を管理し、判定結果を参考情報として示 すことが可能なシステムを構築する。

- 5. 献血者健康被害救済制度・給付業務フロー図(案)
 - ・別 紙

献血者健康被害救済制度・給付業務フロー図(案)



9