非血縁者間末梢血幹細胞採取認定施設 採 取 責 任 医 師 各 位

公益財団法人 日本骨髄バンク ドナー安全委員会

末梢血幹細胞採取の術前健診におけるHDL-C、LDL-C検査導入について(通知)

このたび、末梢血幹細胞採取時の HDL-C、LDL-C 検査の必須化について当法人ドナー安全委員会にて検討した結果、術前健診時の検査項目に導入することとなりました。

また、HDL-C、LDL-C 検査の導入に伴いドナー適格性判定基準【脂質異常症】が一部変更となります。

つきましては、新旧対照表をご確認いただき、ご対応をお願いいたします。

記

1. 運用

2019年 8月 15日 帳票変更分より順次

2. 検査導入の背景

採取施設より脂質系検査について、現在 T-Cho のみ必須項目となっているが、ドナー適格性判定基準では、T-Cho の基準はなく HDL-C、LDL-C の基準値が明記されていることから、必須項目とする必要があるのではないかとの意見が寄せられ、ドナー安全委員会にて検討した結果、ドナー安全の観点から、また、すでに採取施設の判断にて検査を実施している施設もあることから導入することとなりました。

以上

※別紙 帳票 末梢血幹細胞採取計画書

■問い合わせ先

公益財団法人 日本骨髄バンク ドナーコーディネート部 杉村・窪田

TEL: 03-5280-2200

フォローアップ関連帳票変更 新旧対照表(2019/8/15)

帳票名称	変更前	変更後
末梢血幹細胞採取計画書	【新規】	HDL-C mg /dl
		LDL-C mg/dl

ドナー適格性判定基準変更 新旧対照票(2019/8/15)

P20【代謝·栄養疾患】

	変更前	判定		変更後	判定	
項目	詳細	BMH	PBSCH	詳細	BMH	PBSCH
脂質異常症	術前健診時			術前健診時		
	※年齢・性別・喫煙歴を踏まえ、総合判断	В	С	【削除】		
	(次の項目を検査した場合) HDL-C 40 mg/dl 未満かつ LDL-C 160 mg/dl 以上は不適格	В	С	(次の項目を検査した場合) HDL-C 40 mg/dl 未満かつ LDL-C 160 mg/dl 以上は不適格	В	С
	LDL-C 180 mg/dl 以上は不適格	В	С	LDL-C 180 mg/dl 以上は不適格	В	С

骨髄採取施設・連絡責任者→ 3 X X 事務局 → ドナー安全委員会・事務局

末梢血幹細胞採取計画書(兼採取判定保留報告・採取中止報告) (1/2)

1. 採取予定日(1日目) : 20 ドナーID (9XXXXXXXXX) 患者 ID (8XXXXXXXX)	身長 <u>cm</u>	体重kg	血液型型 +-	
 G-CSF投与予定 G-CSF投与開始予定日 使用予定のG-CSF製剤の程 1日あたりの実投与予定量 	■ : □グラ□フィ■ : □/グラ【グラ	ン(体表面積 ルグラスチムBS [撃 	mi) □ノイトロジ 製薬会社名: ABS: 400 μg/m (F·ナ-体)	ン(体重 kg)] (体表面積 mi)
3. 処理血液予定量 :	nl(nl/kg)	一【末梢血幹細胞採取	マニュアルを参考に処理	血液量を決定してください】
4. 使用予定の抗凝固剤の種類	: ACD-A	皮 □ その他()
5. 術前健康診断実施日 <u>20</u> 術前健康診断結果	<u>)</u> 年 月	且()		
【パイタルサイン】 : 血圧	amHg	脈拍	三/分	
【血算】 WBC/μ1 RBC/μ1 Hbg/d1 Hct% Plt×10⁴/μ1 分画の異常 なし・あり	【心電図】 異常 【検尿】 異常 【脾腫】 な 【凝固系】 異常 (PT秒	なし・異常あり なし・異常あり なし・異常あり し ・ あり なし・異常あり : APTT	梅毒(STS) 梅毒(TPHA) HBs抗原 HBc抗体 HBs抗体 HCV抗体	- ·検査中·+ - ·検査中·+ - ·検査中·+ - ·検査中·+ - ·検査中·+
【特記事項】	【上肢静脈の確保 問題	マ】 なし・問題あり	HTLV-1抗体 HIV1/2抗体	- ·検査中·+ - ·検査中·+
	【妊娠反応検査】		CMV抗体	- ·検査中·+
	(妊娠検査は同意確	実施せず 能認の上原則実施) あり・なし	に影響ありません	果は、ドナー適格性 ので、検査結果判明 可否判定を行い地区 ださい。
			【不規則抗体検査	】 - ·検査中·+

【身体所見】

異常なし・異常あり

▼検査値は施設。 【生化学】	を中地田内で	991111NI				#UDH7F	Cop	4 (14.	心议去中	= 地田で	記入し	くくたさ	
	g/dl	TEMI	施記	及基準範	Œ	m 01 -			/11			义基準 範	狙
		WNL .	,	-	,	T-Cho	_	-	mg/dl	WNL		_	
	- 0, 41		(_	,	HDL-C	_		mg/dl	WNL	200		
	—— mg/dl —— U/l		(_	}	LDL-C			mg/dl	WNL			_
AST (GOT)			(-	í	UA			_ mg/dl	WNL		_	
ALT (GPT)		26 6255	(,	【電解質			- 			没基準 範	匪、
	U/I	WNL .	(_	,	Na	-		mEq/1	WNL .	_	-)
		WNL .	(_	,	K			_ mEq/1			-	
DIN	U/1				,	C1			1.00			-	
CRE	mg/dl mg/dl		(-	,	Ca			_mg/dl	WNL		.=.	
		11111	(-)	【その他	3.1				施記	及基準範	丑
CRP	U/1	WNL ·		-)	(!-	_	:		(-	,
	mg/dl	MNL .	(-	1	(<i>)</i> _		•		(-	J
6. 採取実施の判定	<u>:</u> 			 -		. 							,
				1) PF	SC採取	を決定し	ま	した。	(20	年	月	日)	Ĺ
以上、術前	健康診断の	結果、				について				ます。			į
									(20	年	月	日)	;
l				3) PI	SC採取	を <u>中止</u> し	き.	す。					1
Γ2	・判定保留 3	・採取中」	E」のi	易合、理	由をご記	入の上、打	担当	地区事	務局にご	連絡くだ	さい。		
7. 今後のスケジュ	-JV (入院予算	定日:		J	1 8	()					
		边退院予算			Ę		()		泊	日		
		採取後			, F		()		11-1	_=		
	6	りかれれた	生19)	ÆD.	,	1 11	(,					
				以上、	ご報信	らします。		20	年	月	E		
採取施設名	:								;	科			
经验的协会公司	worter . H	first .											
術前健診担	自医師 「巨	省				-							
術前健診時の検査	在及び問診	等にて、	不適格	各所見を	認めず	、現時点	気に	おいて	採取可	能と考	えます	•	
									00	6		_	
確認医師(依	前健診担当医	師以外)	:自署					_	20	年	月		
「採取計画書」は	新前植粉纹:	ア後連や	to I	扣不相	山文車器	に は に に な X	12-7	アセ洋	nくだ;	412			
なお、確認医師													
後日、確認医師の) 16A	C 40,2	19 V-/C	/L C \			
									· -				
以下、事務局扱	,1								20	年	月	日	
コメント棚			+11 \	12 4th 157 /4	1字抄子	医颌 戏	章 双	, 占 翌.		1	,,	н	
コハンド側			1日 🗈	3地区1	、衣肠儿	医師 確	ii C	. 日者			_		
\													
		•						-					