## 神戸ハーバーランド免疫療法クリニック認定再生医療等委員会 議事概要

認定番号	NB5150011		認定年月日			平成 27 年 10 月 7 日
委員会の名称及び				法クリニック認定再生医療等委員会		
所在地	所在地:神戸市中央区東川崎町 1-3-3 神戸ハーバーランドセンタービル 14 階					
委員会の開催日時	平成 31 年 04 月 08 日 14 時 00 分~15 時 00 分		委員会の開催場所		場所	神戸ハーバーランド免疫療法クリニック を拠点にテレビ会議
定期報告を受け取 った日	平成 31 年 04 月 01 日					
委員の氏名・役職	出欠	氏名		性別	所属•資格•役職等	
(敬称略) 委員長:◎	©	下平 滋隆		男	医師:金沢医科大学 再生医療学 教授	
出席:〇	0	三木 善次		男	医師:三木医院 院長	
欠席:×	×	西村 和郎		男	医師:大阪国際がんセンター 泌尿器科 部長	
	0	村岡 泰行		男 弁護士:片山•平泉法律事務所		
	0	奥村 実千代		女	一般:神戸ハーバーランド免疫療法クリニック	
	0	湯口 秀人		男	一般:株式会社アーク&カンパニー	
	0	小屋 照継		男	金沢	医科大学 再生医療学 助教
その他出席	事務局:樋川 洋子					
議題	1. 神戸ハーバーランド免疫療法クリニックにおける、 NKT がん免疫治療の審査					
審查·質疑	1. 神戸ハーバーランド免疫療法クリニック 院長 横川潔より受けた、 を用いた NKT がん免疫治療の概要を説明した後、チェックリストに則って審査を進めた。 事務局がスライドにて以下を説明した ・提供される再生医療等の概要 ・当該再生医療等の実地により予期される効果及び安全性 ・特定細胞加工物の製造及び品質管理に関わる事項 ・苦情及び問合せ対応に関して  スライド説明後に質疑応答し、以下が話し合われた。 委員長:製造を外部に委託するにあたり、利益相反管理計画はどうなっているのか。 事務局:提供医療機関と加工施設に確認をとります。					
	→利益相反は研究の場合にのみ適用。治療においては審査の対象外であることを確認し、認定委員会へ報告した。  委員長:スライドの「これまでに実施された国内外の NKT 細胞標準治療の一覧」 で有害事象の説明があったが、治療に用いられている細胞は  事務局:異なります。  委員長:提供がなければ、治療ではなく、研究で提供計画を提出するのが良いのではないか。					

事務局:提供医療機関に伝えます。

他施設で30例ほどの治療実績がありますので、

の治療実績を纏

めるよう、コンサルティング会社へ依頼致します。

委員長:治療実績が確認出来るのであれば、研究での提出でなくて治療で良いと思います。

事務局: 了解致しました。

委員長:製造責任はどうなっていますか?

事務局:特定加工物の製造は

へ委託する為、製造に関わる責任は

12

あります。

委員:改訂により、試料の保管は10年になったかと記憶にあるが、標準書には6ヵ月と記載 有り。確認願いたい。

事務局:加工施設へ確認を取り次第、ご報告致します。

→第 16 条に記録の保管が 10 年であり、試料の保管は一定期間を設けると記載有り。 現状で申請する。

委員長:費用説明はどうなっていますか。

事務局:患者様には治療相談の冒頭で、料金表による説明を行う予定です。

委員:製造は外部委託するとのことですが、トラブル時の責任や性能の担保はどうなっていますか?

事務局:原料の採取・輸送・製造・輸送・投与と、各過程で関わってくる対象が異なる為、細かい取り決めが必要となってくる。

提供医療機関、コンサルティング会社、加工施設の3社で詳細に取り決めた契約書を 交わすため、現在作成中です。

性能の担保としては、特定加工物標準書に記載がありますが、原料、中間体、及び最終製品をサンプリングし、判定基準に満たしているかを提供責任者が確認することで性能 チェックをしております。

委員:安全性について、他のクリニックの実績やエビデンスはありますか。

事務局:他施設での治療実績を口頭で聞いた限りでは、微熱程度の発熱しか認められなかった との報告を受けております。コンサルティング会社へ治療実績の報告を依頼致します。

委員長:最終製品にアルブミンや は含まれますか?その記載はありますか?

事務局:含まれます。標準書の中に最終製品の成分が書かれており、アルブミンに関しては同意 書にて患者様に了承頂いております。

委員長:併用するアジュバントはありますか?

事務局:併用の予定はありません。

## 以下、委員全員の意見として、相違なしとする。

委員会の意見まとめ

安全性、科学的妥当性について問題ないことを確認し、法律に適合し、必要な書類を整備していることを確認したため、提供計画に適合している。