

平成 26 年 8 月 15 日

第 100 回徳洲会グループ共同倫理委員会 会議記録の概要

日時：2014 年 8 月 6 日(水)16:00～20:53

場所：株式会社 未来医療研究センター 4F 会議室

	出欠	氏名	要件	職名
倫理委員会委員 の 氏名・職名  出席：○ 欠席：×	[○]	委員長 三井 利夫	①	国立大学法人筑波大学名誉教授 <sup>2)</sup>
	[○]	副委員長 田中 徹	②	ブレークモア法律事務所弁護士 <sup>2)</sup>
	[○]	小川 一誠	①	医療法人徳洲会オンコロジーセンター長 <sup>3)</sup>
	[○]	吉村 博之	①	昭和大学薬学部客員講師 <sup>2)</sup>
	[○]	五十子 敬子	③	尚美学園大学大学院総合政策研究科教授 <sup>2)</sup>
	[○]	米倉 久邦	④	一般法人共同通信社元論説委員長 <sup>2)</sup>
	[○]	加藤 浩司	④	東京都三鷹市議会議員 <sup>2)</sup>
	[○]	松井 研一	①	昭和大学研究推進室教授 <sup>2)</sup>
	[○]	高橋 智	①	一般社団法人徳洲会 東京本部薬剤部長 <sup>3)</sup>
	[○]	土佐 好子	①	一般社団法人徳洲会 東京本部 臨床試験部 顧問 <sup>3)</sup>
	[○]	歌田 直人	①	株式会社未来医療研究センター部長 <sup>2)</sup>

要件①:自然科学面有識者 ②:社会科学面有識者 ③:生命倫理専門委員 ④:一般の代表者

1)再生医療専門家として審査に加わるものとする 2)外部委員 3)内部委員

出席者：

審議 1) 札幌東徳洲会病院 消化器内科 好崎浩司

審議 2) メビックス株式会社 坪田美穂 薬師寺厚志

審議 3) メビックス株式会社 野村めぐみ

審議 4) 5) 10) 千葉徳洲会病院 消化器内科 島田紀朋

審議 7) 8) 湘南鎌倉総合病院 腎免疫血管内科 大竹剛靖

審議 9) 湘南鎌倉総合病院 集中治療部 持田泰寛

会次第：

1. 審議事項

2. 報告事項

3. その他

4. 次回開催について

1. 審議事項

1) 実施の可否;「【408】切除不能進行/再発結腸直腸癌に対する Regorafenib の Retrospective study: HGCSG1401」(札幌東徳洲会病院)

(16:01~16:19)

審議結果:承認

コメント:

次回改訂時に以下の点についてご検討ください。

- ・実施計画書 統計解析に疫学専門家等を加え、主要評価項目の解析方法についてご検討ください
- ・実施計画書 目標症例の設定根拠に、120例でどのような解析を実施し、どのような結果を期待しているのか記載ください。
- ・実施計画書 研究結果の公表 2014年 ESMO は削除ください(時期的に投稿は難しいので)

2) 実施の可否;「【409】ステロイド性骨粗鬆症患者を対象としたエルデカルシトールとアルファカルシドールの単独投与を比較するランダム化臨床研究 e-GLORIA trial」(福岡徳洲会病院)

(16:19~16:53)

審議結果:条件付き承認

実施計画書

- ・14 ページ 除外基準 授乳中の婦人を追加ください。

3) 実施の可否;「【410】心房細動新規診断男女患者を対象とした多施設共同国際登録前向き試験」(千葉徳洲会病院)

(19:27~19:59)

審議結果:条件付き承認

以下について説明した文書を提出ください。

- ・メビックス社の本研究組織における責任者名および役割について
- ・研究資金の出資元の企業名および本研究における利益相反について

4) 実施の可否;「【411】C型慢性肝炎に対するシメプレビル, ペグインターフェロン, リバビリン併用療法における天然型ビタミン D 併用・非併用無作為試験について」(千葉徳洲会病院)

(17:57~18:19)

審議結果:承認

コメント:

次回改訂時に以下の点についてご検討ください。

- ・実施計画書 表題 探索的であることを明記すること及び「無作為」は「無作為化」に修正すること
- ・実施計画書 背景 文献を引用して説明ください。
- ・実施計画書 目標症例数 例数設定の根拠を記載ください。

・実施計画書 参考文献の記載を整備ください。

5) **実施の可否**;「**【412】**IL28B 遺伝子多型及び NS5A 耐性変異に基づいた C 型慢性肝炎個別化治療の試み」(千葉徳洲会病院)

(18:19~18:31)

審議結果:条件付き承認

実施計画書

・17 ページ 解析方法 無作為化試験ではないので、「検定」は使用できない。「統計的調整を行った上で～」等、適切な表現に修正ください。

・個人情報管理に関する項目を追加ください。

・個人情報管理責任者を記載ください。

同意説明文書

・個人情報管理に関する方法を具体的に記載ください。

6) **実施の可否**;「**【413】**閉経後進行再発乳がん患者を対象にしたフルベストラント 500mg の有用性の検討」(福岡徳洲会病院)

(17:21~17:34)

審議結果:条件付き承認

実施計画書

・28 ページ 研究組織 効果安全性評価委員会の設置をご検討ください。

・実施計画書 参考文献の記載を整備ください。

コメント:

次回改訂時に以下の点についてご検討ください。

・実施計画書 統計解析の項を設け、主要評価項目に対する評価方法を記載ください。

7) **実施の可否**;「**【414】**保存期慢性腎臓病患者を対象とした臨床研究ーダルベポエチン アルファ製剤低反応に関する検討ー」(湘南鎌倉総合病院)

(18:31~18:37)

審議結果:承認

コメント:

次回改訂時に以下の点についてご検討ください。

・実施計画書 参考文献の記載を整備ください。

8) **実施の可否**;「**【415】**LDL アフェレシス療法の重度尿蛋白を伴う糖尿病性腎症に対する多施設臨床試験」(湘南鎌倉総合病院)

(18:38~18:54)

審議結果:条件付き承認

実施計画書

- ・13 ページ 統計解析 主要な統計解析手法を記載ください。
- ・17 ページ 研究組織 統計解析責任者を特定し、例数設定根拠の妥当性を確認ください。
- ・17 ページ 研究組織 効果安全性評価委員を特定ください。

同意説明文書

- ・3 ページ スケジュール表の記載を整備ください。

コメント:

- ・実施計画書 表題 LDL のスペルアウトをご検討ください。
- ・実施計画書 ヒストリカルコントロールとして位置付ける試験の説明を追加し、どのような点を比較するか記載ください。

9) 実施の可否;「**【416】**敗血症性ショック時における早期少量ステロイド投与による AKI 発症予防の前向き介入研究」(湘南鎌倉総合病院)

(16:53:~17:20)

審議結果:条件付き承認

実施計画書

- ・表題 AKI は「急性腎障害」に変更ください。
- ・4 ページ 割付方法 層化割り付け法に記載を修正ください。
- ・5 ページ スケジュール表 6ヶ月目の観察ポイントを追加ください。
- ・11 ページ 研究実施体制 割付責任者を明記ください。
- ・11 ページ 研究実施体制 効果安全性評価委員を特定ください。

同意説明文書

- ・2 ページ スケジュール表 6ヶ月目の観察ポイントを追加ください。

コメント:

実施計画書

- ・9 ページ 目標症例数および設定根拠 検証的試験として実施するのであれば両側有意水準 5%として再検討ください。

10) 実施の可否(第99回共同倫理委員会 条件付承認の再審査);「**【407】**テラーメイド治療を目指した肝炎ウイルスデータベース構築に関する研究」(千葉徳洲会病院)

(17:35~17:57)

審議結果:条件付き承認

実施計画書

- ・7 ページ 研究実施体制 個人情報管理責任者を特定ください。

同意説明文書

・1 ページ はじめに 第 2 パラグラフを削除ください。

- 11) **継続の可否**;「**【123】**冠動脈疾患患者に対するピタバスタチンによる積極的脂質低下療法または通常脂質低下療法のランダム化比較試験」【初回審議 第 44 回 2010 年 4 月 21 日】(仙台徳洲会病院、鹿児島徳洲会病院、南部徳洲会病院、千葉徳洲会病院、千葉西総合病院)

●**継続審査(仙台徳洲会病院)**

●**重篤な有害事象報告(仙台徳洲会病院 6 件)**

(20:07~20:10)

審議結果:承認

コメント:

重篤な有害事象は、情報入手後速やかにご報告ください。

- 12) **継続の可否**;「**【124】**糖尿病予防のための戦略研究 課題 3 ー2 型糖尿病患者を対象とした血管合併症抑制のための強化療法と従来治療とのランダム化比較試験一」【初回審議 第 44 回 2010 年 4 月 21 日】(湘南鎌倉総合病院)

●**重篤な有害事象報告 1 件(第 1 報、続報)**

(20:10~20:13)

審議結果:承認

- 13) **継続の可否**;「**【128】**糖尿病網膜症合併高コレステロール血症患者を対象としたスタチンによる LDL-C 低下療法(通常治療/強化治療)の比較研究」【初回審議 第 45 回 2010 年 5 月 19 日】(南部徳洲会病院、大隅鹿屋病院、庄内余目病院、屋久島徳洲会病院、名瀬徳洲会病院、共愛会病院、古河病院、帯広徳洲会病院、高砂西部病院、静岡徳洲会病院、湘南厚木病院、福岡徳洲会病院、羽生総合病院、湘南鎌倉総合病院、笠利病院、宮古島徳洲会病院、よみたんクリニック、神戸徳洲会病院、中部徳洲会病院、千葉徳洲会病院、松原徳洲会病院、喜界徳洲会病院、湘南藤沢徳洲会病院)

●**重篤な有害事象報告(湘南藤沢徳洲会病院 1 件)**

(20:13~20:13)

審議結果:承認

- 14) **継続の可否**;「**【134】**ST 上昇型急性心筋梗塞患者における $\beta$ 遮断薬の有効性を検証する多施設共同無作為化比較試験」【初回審議 第 48 回 2010 年 8 月 18 日】(福岡徳洲会病院、野崎徳洲会病院、名古屋徳洲会総合病院)

●**継続審査(福岡徳洲会病院)**

(20:13~20:14)

審議結果:承認

15) 継続の可否;「【137】脳卒中既往患者を対象とした厳格降圧療法の二次予防効果を検討する大規模臨床研究」【初回審議 第 48 回 2010 年 8 月 18 日】(福岡徳洲会病院)

●継続審査

●実施計画書等変更

(20:14~20:16)

審議結果:承認

16) 継続の可否;「【188】NAUSICA AMI 臨床研究:Nobori And Uncoated Stent In Coronary Attack」【初回審議 第 59 回 2011 年 7 月 20 日】(湘南鎌倉総合病院、東京西徳洲会病院、湘南厚木病院、札幌東徳洲会病院、宇治徳洲会病院、庄内余目病院、葉山ハートセンター、札幌徳洲会病院、野崎徳洲会病院、岸和田徳洲会病院、仙台徳洲会病院、福岡徳洲会病院、松原徳洲会病院)

●重篤な有害事象報告(札幌東徳洲会病院 15 件、湘南鎌倉総合病院 2 件、東京西徳洲会病院 1 件)

(20:16~20:22)

審議結果:承認

コメント(札幌東):

重篤な有害事象は、情報入手後速やかに報告ください。

17) 継続の可否;「【209】慢性維持透析患者の予後に及ぼす影響に関する炭酸ランタンと炭酸カルシウムの無作為割付前向き比較試験(Landmark Study)」【初回審議 第 64 回 2011 年 11 月 16 日】(湘南鎌倉総合病院、南部徳洲会病院、湘南厚木病院、野崎徳洲会病院、山形徳洲会病院、羽生総合病院、葉山ハートセンター)

●継続審査(野崎徳洲会病院)

(20:22~20:23)

審議結果:承認

18) 継続の可否;「【217】実臨床における Nobori バイオリムス A9 エリューティングステントの至適二剤併用抗血小板療法(DAPT)期間の検討(NoborI dual antiplatelet therapy as aPProprate duratiON.<NIPPON>)」【初回審議 第 65 回 2011 年 12 月 21 日】(野崎徳洲会病院、福岡徳洲会病院、札幌東徳洲会病院、松原徳洲会病院、岸和田徳洲会病院、湘南鎌倉総合病院)

●継続審査(松原徳洲会病院、札幌東徳洲会病院)

(20:23~20:26)

審議結果:承認

コメント(松原):

当該臨床研究実施中に生じるあらゆる好ましくないあるいは意図しない徴候である有害事象及び重篤な有害事象に合致する事象がないか、再度調査ください。

19) 継続の可否;「**【245】**冠血行再建術による心血管イベントリスクの減少効果を負荷心筋血流 SPECT を用いた虚血量定量で評価するための調査研究(J-ACCESS IV)」【初回審議 第 71 回 2012 年 6 月 20 日】(宇治徳洲会病院)

- 継続審査

(20:26~20:27)

審議結果:承認

20) 継続の可否;「**【261】**症候性てんかん(脳血管障害、脳腫瘍、頭部外傷後)に対するレベチラセタムの検討」【初回審議 第 74 回 2012 年 9 月 19 日】(庄内余目病院)

- 継続審査

- 実施計画書等変更

(20:27~20:27)

審議結果:承認

21) 継続の可否;「**【293】**Rate Response Registry」【初回審議 第 80 回 2013 年 2 月 20 日】(神戸徳洲会病院)

- 継続審査

- 実施計画書等変更

(20:27~20:29)

審議結果:承認

22) 継続の可否;「**【302】**NeuRx 横隔膜ペーシングシステムを用いた ALS 患者の呼吸管理に関する検討」【初回審議 第 83 回 2013 年 4 月 17 日】(湘南藤沢徳洲会病院)

- 実施計画書等変更

(20:29~20:30)

審議結果:承認

23) 継続の可否;「**【307】**非弁膜症性心房細動患者の脳卒中および全身性塞栓症に対するリバーロキサパンの有効性と安全性に関する登録観察研究(EXPANDstudy)」【初回審議 第 84 回 2013 年 5 月 8 日】(福岡徳洲会病院、南部徳洲会病院、仙台徳洲会病院、宇治徳洲会病院、榛原総合病院)

- 継続審査(仙台徳洲会病院)

- 重篤な有害事象報告(仙台徳洲会病院 1 件)

- 実施計画書等変更(仙台徳洲会病院)

(20:30～20:31)

審議結果:承認

- 24) 継続の可否;「【330】重篤な皮膚有害事象の診断・治療と遺伝子マーカーに関する研究」【初回審議 第86回 2013年7月3日】(千葉徳洲会病院)

●継続審査

(20:31～20:32)

審議結果:承認

- 25) 継続の可否;「【345】関節リウマチ患者における生物学的製剤の関節破壊抑制効果に関する比較検討」【初回審議 第88回 2013年8月7日】(鎌ヶ谷総合病院)

●継続審査

(20:32～20:34)

審議結果:承認

コメント:

当該臨床研究実施中に生じるあらゆる好ましくないあるいは意図しない徴候である有害事象及び重篤な有害事象に合致する事象がないか、再度調査ください。

- 26) 継続の可否;「【347】I-FABP(腸型脂肪酸結合タンパク)はクローン病小腸病変の疾患活動性を反映するか?」【初回審議 第89回 2013年9月4日】(札幌東徳洲会病院)

●継続審査

●実施計画書等変更

(20:34～20:36)

審議結果:承認

- 27) 実施の可否(施設追加);「【350】アルツハイマー型認知症患者を対象としたアリセプトの服薬指導効果および服薬中止理由の研究」【初回審議 第89回 2013年9月4日】(湘南藤沢徳洲会病院、岸和田徳洲会病院、松原徳洲会病院、札幌徳洲会病院、札幌東徳洲会病院、古河病院、四街道徳洲会病院、山川病院、高砂西部病院、帯広徳洲会病院、神戸徳洲会病院、羽生総合病院、千葉徳洲会病院)

●追加施設(千葉西総合病院)

(20:36～20:36)

審議結果:承認

- 28) 継続の可否;「【357】血液を使った低侵襲がん診断に関わる研究」【初回審議 第90回 2013年10月2日】(札幌東徳洲会病院、千葉徳洲会病院、湘南鎌倉総合病院)

●継続審査(札幌東徳洲会病院)



(20:36~20:37)

審議結果:承認

29) 継続の可否;「【358】毛根を使った低侵襲的な癌の診断に関わる研究」【初回審議 第90回 2013年10月2日】(札幌東徳洲会病院、千葉徳洲会病院、湘南鎌倉総合病院)

●継続審査(札幌東徳洲会病院)

(20:37~20:38)

審議結果:承認

30) 継続の可否;「【364】心内インピーダンス(ICI)と心不全患者管理に関連する臨床マーカーを比較し、ICI 測定の臨床的妥当性を実証する前向き非無作為化多施設共同研究 DETECT-ICI」【初回審議 第92回 2013年12月4日】(湘南鎌倉総合病院)

●重篤な有害事象報告1件(第1報、第2報)

(20:38~20:39)

審議結果:承認

31) 継続の可否;「【384】心肥大患者におけるファブリー病に関する疫学研究」【初回審議 第94回 2013年3月5日】(湘南鎌倉総合病院、湘南藤沢徳洲会病院)

●実施計画書等変更

(18:54~18:27)

審議結果:承認

~~32) 実施の可否(施設追加);「【385】HER2陽性進行・再発乳癌に対する初回治療を除くペルソズマブ+トラスツズマブ+タキサン併用化学療法の前向き観察研究」【初回審議 第94回 2013年3月5日】(湘南鎌倉総合病院、東京西徳洲会病院、宇治徳洲会病院、大垣徳洲会病院、八尾徳洲会総合病院、福岡徳洲会病院、中部徳洲会病院)~~

~~●追加施設(札幌東徳洲会病院)~~

~~⇒審議依頼延期~~

33) 継続の可否;「【393】大動脈腸骨動脈病変を有する末梢動脈硬化症患者に対する 血管内治療の予後に関する多施設・前向き観察研究」【初回審議 第97回 2014年5月14日】(岸和田徳洲会病院)

●実施計画書等変更

(20:39~20:40)

審議結果:承認

34) 継続の可否;「【186】ダイアライザが高齢透析導入患者の予後に与える影響 The effect of hemodialyzer

characteristics on the prognosis of elderly dialysis patients with early dialysis stage (E-HOPED STUDY)】【初回審議 第 58 回 2011 年 6 月 15 日】(庄内余目病院、山形徳洲会病院)

● **重篤な有害事象報告(庄内余目病院 2 件)**

(20:40~20:41)

審議結果:承認

35) **継続の可否**;「**【213】**遺伝子型に基づくワルファリンのオーダーメイド投薬の検証に関する前向き臨床研究 Genotype-Based Warfarin Therapy (GENWAT) study」【初回審議 第 65 回 2011 年 12 月 21 日】(湘南藤沢徳洲会総合病院、札幌東徳洲会病院、葉山ハートセンター、中部徳洲会病院、千葉西総合病院、湘南厚木病院、札幌徳洲会病院、東京西徳洲会病院、岸和田徳洲会病院、八尾徳洲会総合病院、松原徳洲会病院)

● **重篤な有害事象報告(湘南藤沢徳洲会病院)**

(20:41~20:42)

審議結果:承認

1. 報告事項

司会より下記の案件が報告された。

● 臨床研究

- 1) **終了報告**;「**【251】**EF ネイルシステムの臨床使用成績に関する調査」【初回審議 第 72 回 2012 年 7 月 18 日】(福岡徳洲会病院)
- 2) **中止報告**;「**【350】**アルツハイマー型認知症患者を対象としたアリセプトの服薬指導効果および服薬中止理由の研究」【初回審議 第 89 回 2013 年 9 月 4 日】(札幌東徳洲会病院)
- 3) **終了報告**;「**【368】**抗血栓薬服用者に対する消化器内視鏡に関連した偶発症の全国調査」【初回審議 第 93 回 2014 年 1 月 8 日】(札幌東徳洲会病院)
- 4) **承認報告**;第 98 回徳洲会グループ共同倫理委員会においての、条件つき承認の修正の承認「**【400】**開心術後心房細動の予防における Geranylgeranylacetone の薬理学的効果の検討」(湘南鎌倉総合病院)
- 5) **承認報告**;第 99 回徳洲会グループ共同倫理委員会においての、条件つき承認の修正の承認「**【406】**肝性浮腫患者におけるトルバプタンの有効性の検討」(湘南鎌倉総合病院)
- 6) **報告**;第 99 回徳洲会グループ共同倫理委員会においての、コメントへの回答「**【402】**Zimmer Natural Nail System GT フェモラルネイルの多施設共同臨床研究」(湘南鎌倉総合病院)

7) **報告**;第 99 回徳洲会グループ共同倫理委員会においての、コメントへの回答「【403】Zimmer Natural Nail System CM アジアネイルの多施設共同臨床研究」(湘南鎌倉総合病院)

● 製造販売承認後調査

- 1) **実施報告**;「ジオトリフ®錠特定使用成績調査 -EGFR 遺伝子変異陽性の手術不能又は再発非小細胞肺癌患者、長期使用下における調査-」(岸和田徳洲会病院 003-14-53、八尾徳洲会総合病院 004-14-52、湘南鎌倉総合病院(024-14-58、024-14-59)、和泉市立病院 070-14-51)
- 2) **実施報告**;「ウイングスパン ステンツ 使用成績調査」(岸和田徳洲会病院 003-14-52、湘南鎌倉総合病院 024-14-61)
- 3) **実施報告**;「コルベツ錠 25mg特定使用成績調査(長期) -関節リウマチに対する安全性・有効性の検討(全例調査)-」(湘南かまくらクリニック 161-14-51、湘南葉山クリニック 111-14-51)
- 4) **実施報告**;「スーグラ錠 高齢者を対象とした特定使用成績調査(全例調査)」(宇治徳洲会病院 007-14-56、湘南藤沢徳洲会病院 008-14-54)
- 5) **実施報告**;「ルセンチス硝子体内注射液 2.3mg/0.23mL特定使用成績調査【網膜静脈閉塞症に伴う黄斑浮腫に対し本剤を初めて使用した患者における長期安全性・有効性の検討】」(大垣徳洲会病院 066-14-51)
- 6) **実施報告**;「ホスリボン配合顆粒 特定使用成績調査(全例調査)」(千葉西総合病院 025-14-51)
- 7) **実施報告**;「ゼルヤンツ錠 5mg 特定使用成績調査(全例調査)」(千葉西総合病院 025-14-52)
- 8) **実施報告**;「献血ヴェノグロブリンIH5%静注の特定使用成績調査(多発性筋炎・皮膚筋炎)」(湘南鎌倉総合病院 024-14-60)
- 9) **実施報告**;「カドサイラ®点滴静注 100mg/160mg使用成績調査」(東京西徳洲会病院 060-14-51)
- 10) **実施報告**;「アラベル内用剤 1.5g使用成績調査(症例登録)」(札幌東徳洲会病院 012-14-52)
- 11) **実施報告**;「ビソノテープ 4mg・ビソノテープ 8mgの使用成績調査(全例調査以外)」(札幌東徳洲会病院 012-14-53)
- 12) **終了報告**;「Penumbraシステム使用成績調査(全例調査)」(岸和田徳洲会病院 003-12-52、長崎北徳洲

会病院 019-12-51、大垣徳洲会病院 066-13-51)

- 13) 終了報告;「ラジカット特定使用成績調査(発症後 4.5 時間以内の脳梗塞急性期に対する調査)」(宇治徳洲会病院 007-10-55、神戸徳洲会病院 014-10-51)
- 14) 終了報告;「トラクリア錠 62.5mg 特定使用成績調査(長期)」(神戸徳洲会病院 014-09-52、湘南鎌倉総合病院 024-11-60)
- 15) 終了報告;「アイノフロー吸入用 800ppm特定使用成績調査」(福岡徳洲会病院 006-10-57)
- 16) 終了報告;「ハラヴェン 1mg使用成績調査 -手術不能又は再発乳癌における安全性及び有効性に関する調査-」(福岡徳洲会病院 006-11-62)
- 17) 終了報告;「生体弁マイトロフローの製造販売後調査 -生体弁マイトロフローの有用性に関する探索的検討-」(福岡徳洲会病院 006-13-52)
- 18) 終了報告;「献血ベニロン・I 使用成績調査(低・無ガンマ 用法・用量変更)」(宇治徳洲会病院 007-10-59)
- 19) 終了報告;「イメンドカプセル特定使用成績調査【長期使用に関する調査】」(宇治徳洲会病院 007-10-60)
- 20) 終了報告;「レミッチカプセル 2.5  $\mu$ g 特定使用成績調査」(札幌徳洲会病院 010-11-52)
- 21) 終了報告;「エクア錠 50mg 特定使用成績調査」(神戸徳洲会病院 014-11-56)
- 22) 終了報告;「ニューモボックス<sup>®</sup>NP 特定使用成績調査」(庄内余目病院 028-11-52)

## 2. 勉強会

「腎性貧血治療剤「ネスプ注射液」に係る医師主導臨床研究に関する社外調査委員会」

## 3. 次回開催について

2014年9月3日 16:00~

以上