

## 平成 29 年度第 4 回 医の倫理委員会 会議記録の概要

日 時 : 平成 29 年 7 月 20 日 (木) 17:00~18:10

場 所 : 役員会議室

出席者 : 松下、山本、福岡、二宮、高柳、黒瀬、富田、森脇、滝川 (欠席委員: 島村)

(オブザーバー) 山形 専、(事務局) 臨床研究センター/徳増、岡、入交、医療秘書課/原、総務課/畑本

### ■ 1. 審議事項

No.	研究課題名	部署名	対象区分	審査区分
1	2522 肺癌診療の実態及び治療の有用性を明らかにするための前向き観察研究 (CS-Lung-003 STUDY)	呼吸器内科	医師・研究者 主導型多施設研究	新規申請
資料 2522 と予備審査の内容に基づき、研究実施の妥当性について審議した。 【審査結果】承認				
2	2537 初発時よりダサチニブが投与され分子遺伝学的完全寛解を 2 年間以上維持した慢性期の成人慢性骨髄性白血病症例に対する薬剤中止試験 (D-STOP216 試験)	血液内科	医師・研究者 主導型多施設研究	新規申請
資料 2537 予備審査の内容に基づき、修正点を確認した後、研究実施の妥当性について審議した。 【審査結果】承認				
3	2538 初発時よりニロチニブが投与され分子遺伝学的完全寛解を 2 年間以上維持した慢性期の成人慢性骨髄性白血病症例に対する薬剤中止試験 (N-STOP216 試験)	血液内科	医師・研究者 主導型多施設研究	新規申請
資料 2538 と予備審査の内容に基づき、修正点を確認した後、研究実施の妥当性について審議した。 【審査結果】承認				
4	2540 対策型およびドック胃がん内視鏡検診における「胃炎の京都分類」によるピロリ菌感染診断の有用性と問題点に関する前向き検討	消化器内科	自主研究	新規申請
資料 2540 と予備審査の内容に基づき、修正点を確認した後、研究実施の妥当性について審議した。 【審査結果】承認 (山本委員は審議及び採決に不参加)				
5	2546 造血細胞移植患者の精神症状に関する多施設共同研究—無菌室入退室および長期予後における縦断的調査—	血液内科	医師・研究者 主導型多施設研究	新規申請
資料 2546 と予備審査の内容に基づき、研究実施の妥当性について審議した。 【審査結果】承認				
6	2563 minor BCR-ABL mRNA キットの臨床性能試験 (試験計画番号: ODK-1601-CLN-001)	血液内科	企業からの 委託研究	新規申請
資料 2563 と予備審査の内容に基づき、研究実施の妥当性について審議した。 【審査結果】承認				
7	2572 侵襲性肺炎球菌感染症由来のムコイド型耐性肺炎球菌 (PRSP) に関する研究	呼吸器内科	医師・研究者 主導型多施設研究	新規申請
資料 2572 と予備審査の内容に基づき、研究実施の妥当性について審議した。 【審査結果】承認				
8	1407 OAC-ALONE Study Optimizing Antithrombotic Care in patients with Atrialfibrillation and coronary stent study 【冠動脈ステント留置術後 12 ヶ月超を経た心房細動患者に対する抗凝固薬単独療法の妥当性を検証する多施設無作為化試験】	循環器内科	医師・研究者 主導型多施設研究	重篤な有害事象及び不具合に関する報告

資料 1407【第 1 報：左眼黄斑円孔】と予備審査の内容に基づき、研究継続の妥当性について審議した。					
9	1407	OAC-ALONE Study Optimizing Antithrombotic Care in patients with Atrialfibrillation and coronary stEnt study【冠動脈ステント留置術後 12 ヶ月超を経た心房細動患者に対する抗凝固薬単独療法の妥当性を検証する多施設無作為化試験】	循環器内科	医師・研究者 主導型多施設研究	重篤な有害事象及び不具合に関する報告
資料 1407【第 1 報：心肺停止】と予備審査の内容に基づき、修正点を確認した後、研究実施の妥当性について審議した。 【審査結果】承認					
10	1407	OAC-ALONE Study Optimizing Antithrombotic Care in patients with Atrialfibrillation and coronary stEnt study【冠動脈ステント留置術後 12 ヶ月超を経た心房細動患者に対する抗凝固薬単独療法の妥当性を検証する多施設無作為化試験】	循環器内科	医師・研究者 主導型多施設研究	重篤な有害事象及び不具合に関する報告
資料 1407【第 1 報：脳梗塞】と予備審査の内容に基づき、研究実施の妥当性について審議した。 【審査結果】承認					
11	1791	安定型冠動脈疾患を合併する非弁膜症性心房細動患者におけるリバーロキサバン単剤療法に関する臨床研究 (AFIREStudy)	循環器内科	医師・研究者 主導型多施設研究	重篤な有害事象及び不具合に関する報告
資料 1791【第 1 報：原発性肺癌】と予備審査の内容に基づき、研究継続の妥当性について審議した。 【審査結果】承認					
12	1791	安定型冠動脈疾患を合併する非弁膜症性心房細動患者におけるリバーロキサバン単剤療法に関する臨床研究 (AFIREStudy)	循環器内科	医師・研究者 主導型多施設研究	重篤な有害事象及び不具合に関する報告
資料 1791【第 1 報：白内障（両眼）手術】と予備審査の内容に基づき、研究継続の妥当性について審議した。 【審査結果】承認					
13	1925	RAS 遺伝子 (KRAS/NRAS 遺伝子) 野生型で化学療法未治療の切除不能進行再発大腸癌患者に対する mFOLFOX6+ベバシズマブ併用療法と mFOLFOX6+パニツムマブ併用療法の有効性及び安全性を比較する第 III 相無作為化比較試験	外科	医師・研究者 主導型多施設研究	重篤な有害事象及び不具合に関する報告
資料 1925【第 1 報：回腸狭窄・脱水・急性腎不全】と予備審査の内容に基づき、研究継続の妥当性について審議した。 【審査結果】承認					
14	2231	脳主幹動脈急性閉塞/狭窄に対するアピキサバンの効果に関する観察研究	脳神経外科・脳卒中科	医師・研究者 主導型多施設研究	安全性情報等に関する報告
資料 2231 と予備審査の内容に基づき、研究継続の妥当性について審議した。 【審査結果】承認					
15	1124-3	HTLV-1 母子感染予防に関する研究：HTLV-1 抗体陽性妊婦からの出生児のコホート研究ならびに HTLV-1 検査で判定保留例となった妊婦における WesternBlot 法再検討ならびに PCR 法による感染の有無とウイルス量の定量に関する研究	産婦人科	医師・研究者 主導型多施設研究	変更申請
資料 1124-3 と予備審査の内容に基づき、研究継続の妥当性について審議した。 【審査結果】承認					
16	1534-3	縦隔リンパ節転移を有する IIIA 期肺原発扁平上皮癌に対する術前導入療法としての CDDP+TS-1+同時胸部放射線照射 (45Gy) 後の手術の第 II 相試験 (PIT-2)	呼吸器外科	医師・研究者 主導型多施設研究	変更申請
資料 1534-3 と予備審査の内容に基づき、研究継続の妥当性について審議した。 【審査結果】承認					
17	2158-2	フロセミドを使用したハイパーショートハイドレーション法によるシスプラチン併用化学療法の安全性の検討	呼吸器内科	医師・研究者 主導型多施設	変更申請

					設研究	
資料 2158-2 と予備審査の内容に基づき、研究継続の妥当性について審議した。 【審査結果】承認						
18	2231-3	脳主幹動脈急性閉塞/狭窄に対するアピキサバンの効果に関する観察研究	脳神経外科・脳卒中科	医師・研究者主導型多施設研究		変更申請
資料 2231-3 と予備審査の内容に基づき、研究継続の妥当性について審議した。 【審査結果】承認						

## ■ 2. 報告事項

### (1) 臨床研究審査報告

- ・ (臨床研究審査会) 迅速審査報告 (6/13、6/27)

No.	研究課題名	部署名	対象区分	審査区分	審査日	承認日	
<b>1. 承認 (18件)</b>							
1	2543	腹腔鏡下再肝切除術の安全性・有用性の検討	外科	自主研究	新規申請	2017/06/13	2017/06/13
2	2544	PET/CTにおける呼吸位相のミスマッチに対する time-of-flight の効果	医療技術部門放射線技術部	自主研究	新規申請	2017/06/13	2017/06/13
3	2545	救急 ICU に入室した外傷患者の早期リハビリテーション開始遅延が退院時の ADL や QOL を悪化させるか?	リハビリテーション部	自主研究	新規申請	2017/06/13	2017/06/13
4	2549	辺縁系脳炎に対するリツキシマブの使用	神経内科	適応外使用	新規申請	2017/06/13	2017/06/13
5	2553	肺癌 TNM 分類第 8 版における充実性腫瘍と部分充実性腫瘍の検討	呼吸器外科	自主研究	新規申請	2017/06/27	2017/06/27
6	2556	間質性肺炎に対する Cyclosporin 治療効果の検討	呼吸器内科	自主研究	新規申請	2017/06/27	2017/06/27
7	2559	非血縁者間骨髄・末梢血幹細胞移植における検体保存事業	血液内科	医師・研究者主導型多施設研究	新規申請	2017/06/27	2017/06/27
8	2560	耳硬化症に対するアブミ骨手術の検討	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	自主研究	新規申請	2017/06/27	2017/06/27
9	2561	高齢・PS 不良の進行非小細胞肺癌における、化学療法による生存期間延長効果の予測因子の検討	呼吸器内科	自主研究	新規申請	2017/06/27	2017/06/27
10	2566	造血細胞移植医療の全国調査	血液内科	医師・研究者主導型多施設研究	新規申請	2017/06/27	2017/06/27
11	2567	副腎皮質癌に対するストレプトゾシンの使用	内分泌代謝・リウマチ内科	適応外使用	新規申請	2017/06/27	2017/06/27
12	1416	フォンタン術後、難治性 PLE に対するオクトレオチド使用	小児科	適応外使用	変更申請	2017/06/13	2017/06/13
13	1494	血液疾患登録	血液内科	医師・研究者主導型多施設研究	変更申請	2017/07/11	2017/07/11
14	1828	院内製剤	薬剤本部	未承認使用	変更申請	2017/07/11	2017/07/11
15	1849	化学療法を施行する肺非小細胞癌における肝毒性の発現状況および高危険度群を調査する後方視的研究	呼吸器内科	医師・研究者主導型多施設研究	変更申請	2017/07/11	2017/07/11

16	1895	血液悪性腫瘍患者における ICU および ICU 退室後死亡に影響を与える因子の検討	麻酔科	自主研究	変更申請	2017/07/11	2017/07/11
17	2028	JASTRO 放射線治療症例全国登録事業	放射線治療科	医師・研究者主導型多施設研究	変更申請	2017/07/11	2017/07/11
18	2512	腎管状嚢胞癌の CT、MRI 所見に関する後ろ向き研究	放射線診断科	医師・研究者主導型多施設研究	変更申請	2017/07/11	2017/07/11
<b>2. 要通常審査 (1 件)</b>							
1	2557	早期食道癌に対する経皮・経胃的アプローチを用いた逆行性食道粘膜下層剥離術	消化器内科	適応外使用	新規申請	2017/06/13	2017/06/13
<b>3. その他 (5 件)</b>							
1	2550	肝硬変症例に対する腹腔鏡下肝切除術の安全性・有用性の検討	外科	自主研究	新規申請	2017/06/27	2017/06/27
2	2558	外傷外科医の適切な修練プログラムの確立を視野に入れた外傷症例の検討	救命救急センター	自主研究	新規申請	2017/06/27	2017/06/27
3	2565	緊急血液透析を要した高カルシウム血症症例の特徴	腎臓内科	自主研究	新規申請	2017/06/27	2017/06/27
4	2568	高マグネシウム血症となるリスク因子の検討	薬剤本部	自主研究	新規申請	2017/07/11	2017/07/11
5	2571	大動脈弁狭窄症に対する経カテーテル大動脈弁留置術中に、心尖部シース挿入後に血圧が低下し血行動態悪化を来した症例	麻酔科	症例報告	新規申請	2017/07/11	2017/07/11

・(委員長承認) 迅速審査報告

No.	研究課題名	部署名	対象区分	審査事項	審査日	承認日	
<b>1. 承認 (19 件)</b>							
1	2552	ウブトラビ錠 0.2mg・0.4mg 特定使用成績調査(長期使用に関する調査)	小児科	製造販売後調査	新規申請	2017/6/23	2017/6/23
2	520	ノルディトロピン特定使用成績調査	総合周産期母子医療センター	製造販売後調査	変更申請	2017/7/7	2017/7/7
3	1319	化学療法未施行ⅢB/Ⅳ期・術後再発肺扁平上皮癌に対する CBDCA+TS-1 併用療法後の TS-1 維持療法の無作為化第Ⅲ相試験	呼吸器内科	医師・研究者主導型多施設研究	変更申請	2017/6/30	2017/6/30
4	1448	高齢者進行非扁平上皮非小細胞肺癌に対するドセタキセル単剤療法とカルボプラチン・ペメトレキセド併用後ペメトレキセド維持療法のランダム化比較第Ⅲ相試験 (JCOG1210/WJOG7813L)	呼吸器内科	医師・研究者主導型多施設研究	変更申請	2017/6/30	2017/6/30
5	1510	レグパラ錠 特定使用成績調査「副甲状腺癌における高カルシウム血症、副甲状腺摘出術不能又は術後再発の原発性副甲状腺機能亢進症における高カルシウム血症患者」	内分泌代謝・リウマチ内科	製造販売後調査	変更申請	2017/6/16	2017/6/16
6	1748	未治療進行・再発の非扁平上皮非小細胞肺癌を対象としたカルボプラチン+パクリタキセル+ベバシズマブ併用療法とシスプラチン+ペメトレキセド+ベバシズマブ併用療法のランダム化第 II 相臨床試験	呼吸器内科	医師・研究者主導型多施設研究	変更申請	2017/6/30	2017/6/30

7	1749	高齢者進展型小細胞肺癌に対するカルボプラチン+エトポシド併用療法(GE療法)とカルボプラチン+イリノテカン併用療法(GI療法)のランダム化比較第II/III相試験 JCOG1201/TORG1528	呼吸器内科	医師・研究者 主導型多施設研究	変更申請	2017/6/30	2017/6/30
8	1786	高齢者肺癌に対する外科治療の安全性と有効性を評価するための多施設共同前向き調査研究	呼吸器外科	医師・研究者 主導型多施設研究	変更申請	2017/6/23	2017/6/23
9	1856	既治療の進行・再発非小細胞肺癌に対するドセタキセルとnab-パクリタキセルのランダム化比較第III相試験 A phase III study comparing nab-paclitaxel with docetaxel in patients with previously treated advanced non-small-cell lung cancer Japanese Intergroup Study of Nab-Paclitaxel (J-AXEL)	呼吸器内科	医師・研究者 主導型多施設研究	変更申請	2017/6/16	2017/6/16
10	2004	肛門扁平上皮癌に対する5FU+MMC 同時併用化学放射線療法の臨床第II相試験 (JROSG 10-2)	放射線治療科	医師・研究者 主導型多施設研究	変更申請	2017/6/16	2017/6/16
11	2046	オブジーボ特定使用成績調査 切除不能な進行・再発の非小細胞肺癌	呼吸器内科	製造販売後調査	変更申請	2017/7/7	2017/7/7
12	2119	T790M 変異以外の機序にて Epidermal growth factor receptor-tyrosine kinase inhibitor (EGFR-TKI)に耐性化した EGFR 遺伝子変異陽性非扁平上皮非小細胞肺癌に対するニボルマブとカルボプラチン+ペメトレキセド併用療法を比較する第II相臨床試験 (WJOG8515L)	呼吸器内科	医師・研究者 主導型多施設研究	変更申請	2017/7/7	2017/7/7
13	2147	経皮的冠動脈インターベンション施行患者を対象とした抗血小板療法による血栓性イベント、出血性イベント、血小板凝集抑制作用の実態調査 (PENDULUM study)	循環器内科	医師・研究者 主導型多施設研究	変更申請	2017/6/30	2017/6/30
14	2147	経皮的冠動脈インターベンション施行患者を対象とした抗血小板療法による血栓性イベント、出血性イベント、血小板凝集抑制作用の実態調査 (PENDULUM study)	循環器内科	医師・研究者 主導型多施設研究	変更申請	2017/7/7	2017/7/7
15	2200	尋常性乾癬及び関節症性乾癬患者におけるコセンティクス皮下注投与時の長期安全性及び有効性を検討する特定使用成績調査 (COS201 調査)	皮膚科	製造販売後調査	変更申請	2017/6/23	2017/6/23
16	2201	膿疱性乾癬患者におけるコセンティクス皮下注投与時の長期安全性及び有効性を検討する特定使用成績調査 (COS203 調査)	皮膚科	製造販売後調査	変更申請	2017/6/23	2017/6/23
17	2381	エムプリシチ®点滴静注用 300 mg・400 mg 特定使用成績調査	血液内科	製造販売後調査	変更申請	2017/6/23	2017/6/23
18	2467	キイトルーダ®点滴静注使用成績調査 (非小細胞肺癌)	呼吸器内科	製造販売後調査	変更申請	2017/6/16	2017/6/16
19	2566	造血細胞移植医療の全国調査	血液内科	医師・研究者 主導型多施設研究	変更申請	2017/7/7	2017/7/7

(2) 看護研究審査会報告

・(看護研究審査会) 迅速審査報告 (7/18)

		研究課題名	部署名	対象区分	審査区分	審査日	承認日
<b>1. 承認 (1 件)</b>							
1	2582	緩和ケア病棟看護師がおこなう終末期がん患者の褥瘡予防ケアの現状	看護本部	看護研究	新規申請	2017/07/18	2017/07/18
<b>2. その他 (2 件)</b>							
1	2575	高年初産婦の出産・育児に対する妊娠期の準備性	看護本部	看護研究	新規申請	2017/07/18	
	2581	在胎 28 週未満で出生した子どもの NICU 入室時体温管理の検討	看護本部	看護研究	新規申請	2017/07/18	

以上、松下委員長が資料に従って説明した。…すべて了承

(※ 研究責任者やその関係者が審査会の委員である場合は、採決に参加していない)

### (3) 成果報告等

<b>1. 成果報告 (5 件)</b>							
1	595	青少年の脳神経疾患の全国疫学調査		小児科			医師・研究者主導型多施設研究
2	1829	臨床で暴力被害に遭遇した看護師の体験		看護本部			看護研究
3	2124	脳血管内治療の長期成績に関する多施設共同研究		脳神経外科			医師・研究者主導型多施設研究
4	2277	免疫性血小板減少症患者でのエルトロンボパグによる血栓塞栓症に関する調査		血液内科			自主研究
5	2369	倉敷における外来心臓リハビリ地域連携の効果 ～心不全患者の再入院を防ぐために～		リハビリテーション部			自主研究
<b>2. 修了・中止・中断報告 (11 件)</b>							
1	488	サイモグロブリン点滴静注用 25 mg 「造血幹細胞移植の前治療」		血液内科			厚労省指示による製造販売後調査
2	595	青少年の脳神経疾患の全国疫学調査		小児科			医師・研究者主導型多施設研究
3	929	サイモグロブリン点滴静注用 25mg 特定使用成績調査		小児科			厚労省指示による製造販売後調査
4	1376	ヒュミラ®皮下注特定使用成績調査 (潰瘍性大腸炎における長期調査)		消化器内科			厚労省指示による製造販売後調査
5	1673	超急性期脳梗塞に対する血管内治療に関する全国前向き登録研究 2		脳神経外科			医師・研究者主導型多施設研究
6	1716	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		呼吸器内科			厚労省指示による製造販売後調査
7	1829	臨床で暴力被害に遭遇した看護師の体験		看護本部			看護研究
8	2124	脳血管内治療の長期成績に関する多施設共同研究		脳神経外科			医師・研究者主導型多施設研究
9	2277	免疫性血小板減少症患者でのエルトロンボパグによる血栓塞栓症に関する調査		血液内科			自主研究
10	2369	倉敷における外来心臓リハビリ地域連携の効果 ～心不全患者の再入院を防ぐために～		リハビリテーション部			自主研究
11	2399	FGFR 遺伝子変化等の稀な遺伝子変化を有する肺扁平上皮癌の臨床病理学的、分子生物学的特徴を明らかにするための前向き観察研究		呼吸器内科			医師・研究者主導型多施設研究
<b>3. 実施状況報告 (18 件)</b>							
1	413	非ケトーシス型高グリシ血症に対する安息香酸ナトリウムの使用		小児科			未承認使用
2	597	胸部薄切 CT 所見に基づく肺野型早期肺癌に対する縮小切除の第 II 相試験 (JCOG0804/WJOG4507L)		呼吸器外科			医師・研究者主導型多施設研究
3	598	肺野末梢小型非小細胞肺癌に対する肺葉切除と縮小切除 (区域切除) の第 III 相試験 (JCOG0802/WJOG4607L)		呼吸器外科			医師・研究者主導型多施設研究

4	804	スタチンによる小型脳動脈瘤の増大抑制および破裂予防効果に関する多施設ランダム化比較試験	脳神経外科	医師・研究者主導型多施設研究
5	1056	Duchenne 型筋ジストロフィー保因者の可能性がある場合の遺伝子検査について	遺伝診療部	自主研究
6	1271	JCOG1205/JCOG1206 高悪性度神経内分泌肺癌完全切除例に対するイリノテカン+シスプラチン療法とエトポシド+シスプラチン療法のランダム化比較試験	呼吸器内科	医師・研究者主導型多施設研究
7	1275	未治療切除不能ⅢB/Ⅳ期または術後再発扁平上皮肺癌に対する Gemcitabine+ Cisplatin 併用、および Gemcitabine 継続維持療法の有効性と安全性の検討 (KTORG1302)	呼吸器内科	医師・研究者主導型多施設研究
8	1276	肺癌診療ガイドラインに準拠した抗癌剤治療後に増悪を認めた進行・再発非小細胞肺癌（扁平上皮癌を除く）に対する、ペバシズマブ単剤もしくはペバシズマブを含む併用化学療法の有効性と安全性についての Pilot 研究	呼吸器内科	自主研究
9	1293	SuperMiniAnchorPlate (SMAP) の歯科矯正治療への適応について	歯科	適応外使用
10	1387	皮質静脈逆流を伴わない硬膜動静脈瘻の自然歴に関する多施設共同前向き登録研究	脳神経外科	医師・研究者主導型多施設研究
11	1451	症候性頭蓋内動脈狭窄症に対するステント留置術	脳神経外科	適応外使用
12	1494	血液疾患登録	血液内科	医師・研究者主導型多施設研究
13	1530	JTAS (Japan Triage and Acuity Scale) の単施設における検証	救急科	自主研究
14	1534	縦隔リンパ節転移を有する IIIA 期肺原発扁平上皮癌に対する術前導入療法としての CDDP+TS-1+同時胸部放射線照射 (45Gy) 後の手術の第 II 相試験 (PIT-2)	呼吸器外科	医師・研究者主導型多施設研究
15	1849	化学療法を施行する肺非小細胞癌における肝毒性の発現状況および高危険度群を調査する後方視的研究	呼吸器内科	医師・研究者主導型多施設研究
16	1868	小児難治性頻回再発型/ステロイド依存性ネフローゼ症候群を対象としたリツキシマブ治療併用下でのミコフェノール酸モフェチルの薬物動態試験 (JSKDC09)	小児科	医師・研究者主導型多施設研究
17	2191	日本小児白血病リンパ腫研究グループ (JPLSG) における小児血液腫瘍性疾患を対象とした前方視的研究	小児科	医師・研究者主導型多施設研究
18	2244	心臓専用半導体 SPECT 装置における画像再構成法が心筋壁厚に与える影響	医療技術部門放射線技術部	自主研究
研究申請取り下げに関する報告 (1件)				
1	385	急性心筋梗塞患者を対象とした、自家末梢血血管内皮前駆細胞 (CD34 陽性細胞) 冠動脈内注入による血管再生治療に関する第 I/II 相試験	循環器内科	医師・研究者主導型多施設研究

#### (4) 確認審査報告

・MEDTRONIC DES DEBUT LIVE ([倫 29-3] : 循環器内科)

#### (5) 修正報告

・早期食道癌に対する経皮・経胃のアプローチを用いた逆行性食道粘膜下層剥離術 (臨研 No. 2557 : 消化器内科)

#### (6) 査定報告

・皮下脂肪織炎様 T 細胞性リンパ腫に対するシクロスポリンの使用 (臨研 No. 2416 : 血液内科)

### ■ 3. その他

(1) 「生命維持装置を装着中の患者への対応手順」について

(2) 遺伝子学的検査 WG メンバーについて

(3) 9 月委員会開催予定日時について

平成 29 年 9 月 21 日 (木) 17:00~ 於: 役員会議室

次回開催: 平成 29 年 8 月 9 日 (水) 17:00~ 役員会議室

以上