

第 26 回 人間を対象とする研究開発倫理審査委員会

1. 開催日時

平成 21 年 8 月 18 日(火)16:00~17:30

2. 出席委員

飛鳥田委員長、伊藤委員、奥田委員、高柳委員、田村委員、垣本委員、栗原委員

3. 審議事項

3. 1. 研究タイトル

Pilot Study: Intervertebral Disc Damage Rate in the Post Flight Period(新規)

3. 1. 1. 総括責任者

Linda C Shackelford, M.D.

Johnson Space Center (JSC), Houston, Texas, U.S.A.

3. 1. 2. 審議結果

承認

有効期間:2012 年 8 月 17 日迄

3. 2. 研究タイトル

Vascular Echography (V-ECHO) (新規)

3. 2. 1. 総括責任者

P. Arbeille, Ph.D., M.D.

University Hospital Trousseau Tours, France

3. 2. 2. 審議結果

承認

有効期間:2012 年 8 月 17 日迄

3. 3. 研究タイトル

Increment 25/26 Human Life Science USOS Payload Complement(新規)

3. 3. 1. 総括責任者

Daniel L. Feedback, Ph.D.

Johnson Space Center (JSC), Houston, Texas, U.S.A.

3. 3. 2. 審議結果

承認

有効期間:2012 年 8 月 17 日迄

3. 4. 研究タイトル

模擬宇宙環境としての南極利用研究(第 51 次南極地域観測隊)(計画変更)

3. 4. 1. 総括責任者
柳川孝二 部長
宇宙航空研究開発機構・有人宇宙技術部
3. 4. 2. 審議結果
条件付き承認
有効期間:2011年 10月 16日迄
3. 5. 研究タイトル
長期宇宙飛行時における心臓自律神経活動に関する研究(計画変更)
3. 5. 1. 総括責任者
柳川孝二 部長
宇宙航空研究開発機構・有人宇宙技術部
3. 5. 2. 審議結果
承認
有効期間:2011年 3月 31日迄
3. 6. 研究タイトル
国際宇宙ステーションに滞在する宇宙飛行士の身体真菌叢評価(計画変更)
3. 6. 1. 総括責任者
柳川孝二 部長
宇宙航空研究開発機構・有人宇宙技術部
3. 6. 2. 審議結果
承認
有効期間:2011年 9月 1日迄
3. 7. 研究タイトル
長期宇宙滞在宇宙飛行士の毛髪分析による医学生物学的影響に関する研究
(計画変更)
3. 7. 1. 総括責任者
柳川孝二 部長
宇宙航空研究開発機構・有人宇宙技術部
3. 7. 2. 審議結果
指摘事項修正後、資料を各委員に提示し書類審査
3. 8. 研究タイトル
平成 21 年度 次世代先端宇宙服(冷却下着及びスーツ本体構造)の冷却性能
及び運用性の研究(計画変更)
3. 8. 1. 総括責任者
森田啓之 教授
岐阜大学大学院医学系研究科 神経統御学講座 生理学分野
3. 8. 2. 審議結果
承認
有効期間:2010年 3月 31日迄

- 3. 9. 研究タイトル
Cardiovascular and Cerebrovascular Control on Return from International Space Station (C-CISS) (計画変更)
- 3. 9. 1. 総括責任者
R. Hughson, Ph.D
University of Waterloo, Ontario, Canada
- 3. 9. 2. 審議結果
承認
有効期間:2011年7月22日迄

- 3. 10. 研究タイトル
NASA ISS Handgrip Dynamometer/Pinch Force Dynamometer (HGD/PFD) Functional Checkout(計画変更)
- 3. 10. 1. 総括責任者
C. Haven
Johnson Space Center (JSC), Houston, Texas, U.S.A.
- 3. 10. 2. 審議結果
承認
有効期間:2011年7月22日迄

- 3. 11. 研究タイトル
Validation of On-Orbit Methodology for the Assessment of Cardiac Function and Changes in the Circulating Volume Using "Braslet-M" Occlusion Cuffs(計画変更)
- 3. 11. 1. 総括責任者
M. Duncan, M.D.
JSC, Houston, Texas, U.S.A.
V. Bogomolov, M.D., Ph.D
State Research Center for Russian Federation, Institute of Biomedical Problems, Moscow, Russia
- 3. 11. 2. 審議結果
承認
有効期間:2012年8月17日迄

- 3. 12. 研究タイトル
NASA Biological Sample Repository(計画変更)
- 3. 12. 1. 総括責任者
K. McMonigal, M.D.
Johnson Space Center (JSC), Houston, Texas, U.S.A.
- 3. 12. 2. 審議結果
承認
有効期間:2011年3月6日迄

- 3. 13. 研究タイトル
Nutritional Status Assessment(計画変更)
- 3. 13. 1. 総括責任者
Scott M Smith, Ph.D.
Johnson Space Center (JSC), Houston, Texas, U.S.A.
- 3. 13. 2. 審議結果
承認
有効期間:2011年3月6日迄

- 3. 14. 研究タイトル
Integrated Immune Assessment: Validation of procedures for Monitoring crewmembers' Immune Function(計画変更)
- 3. 14. 1. 総括責任者
Clarence Sams, Ph.D.
Johnson Space Center (JSC), Houston, Texas, U.S.A.
- 3. 14. 2. 審議結果
承認
有効期間:2011年3月6日迄

- 3. 15. 研究タイトル
Sleep-Wake Actigraphy and Light Exposure During Spaceflight(計画変更)
- 3. 15. 1. 総括責任者
Charles A. Czeisler, Ph.D., M.D.
Brigham and Women's Hospital, Boston, Massachusetts, U.S.A.
- 3. 15. 2. 審議結果
承認
有効期間:2011年6月17日迄

以上