

第 37 回 人間を対象とする研究開発倫理審査委員会 議事要旨

1. 開催日時

平成 23 年 3 月 1 日(火)16:00～18:00

2. 出席委員

飛鳥田委員長、奥田委員、高柳委員、田村委員、伊藤委員、百村委員、矢永委員、栗原委員、岡田委員

3. 審議事項

3.1 研究タイトル

JAXA 地上実験:長期宇宙滞在中の心機能低下を予防する運動療法に関する研究

3.1.1 統括責任者

宇宙航空研究開発機構 有人宇宙環境利用ミッション本部 有人宇宙技術部 部長 有賀輝

3.1.2 審査結果

条件付承認

有効期間:平成 25 年 3 月 31 日迄

3.2 研究タイトル

JAXA 地上実験:模擬宇宙環境としての南極利用研究

3.2.1 統括責任者

宇宙航空研究開発機構 有人宇宙環境利用ミッション本部 有人宇宙技術部 部長 有賀輝

3.2.2 審査結果

承認

有効期間:平成 23 年 10 月 16 日迄

3.3 研究タイトル

JAXA 軌道上実験: 長期宇宙飛行時における 48 時間心臓自律神経活動に関する研究

3.3.1 統括責任者

宇宙航空研究開発機構 有人宇宙環境利用ミッション本部 有人宇宙技術部 部長
有賀輝

3.3.2 審査結果

条件付承認

有効期間: 平成 25 年 12 月 21 日迄

3.4 研究タイトル

NASA 軌道上実験: Cardiac Atrophy and Diastolic Dysfunction During and After Long Duration Spaceflight: Functional Consequences for Orthostatic Intolerance, Exercise Capacity, and Risk of Cardiac Arrhythmias [Integrated Cardiovascular (ICV)]

3.4.1 統括責任者

Benjamin D. Levine, M.D., Professor of Medicine, Institute for Exercise & Environmental Medicine, Dallas, TX, U.S.A.

Michael W. Bungo, M.D., Professor of Medicine, UTHSCH Medical School, Houston, TX, U.S.A.

3.4.2 審査結果

承認

有効期間: 平成 24 年 4 月 13 日迄

3.5 研究タイトル

ESA 軌道上実験: Perspective Reversible Figures in Microgravity (Reversible Figures)

3.5.1 統括責任者

Gilles Clément, PhD., International Space University, Parc d'Innovation, Illkirch-Graffenstaden, France

3.5.2 審査結果

承認

有効期間: 平成 26 年 2 月 28 日迄

3.6 研究タイトル

ESA 軌道上実験: Space Headache: incidence and characteristics

3.6.1 統括責任者

AA Vein, MD, PhD., Department of Neurology, Leiden University Medical Centre,
Leiden, The Netherlands

3.6.2 審査結果

承認

有効期間:平成 26 年 2 月 28 日 迄

以上