

第 46 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 24 年 5 月 16 日(水)16:00~18:00

2. 出席委員

飛鳥田委員長、伊藤委員、岩田委員、由利委員、益子委員、矢永委員

3. 審議事項

3.1 研究タイトル

THERMOLAB – Core temperature changes in humans before, during and after exercise performed on the International Space Station

3.1.1 統括責任者

H. Gunga, Ph.D., Charite Center of Space Medicine, Berlin, Germany

3.1.2 審査結果

承認

承認期間:2012 年 5 月 16 日から 2015 年 5 月 15 日

3.2 研究タイトル

VESSEL IMAGING

3.2.1 統括責任者

P. Arbeille, Ph.D., M.D., François Rabelais University, Tours, France

3.2.2 審査結果

承認

承認期間:2012 年 5 月 16 日から 2015 年 5 月 15 日

3.3 研究タイトル

Evaluation of Maximum Oxygen Uptake (VO2Max) and Submaximal Estimates of VO2 max Before, During, and After Long-Duration ISS Missions

3.3.1 統括責任者

A. Moore, Ph.D., Wyle Integrated Science and Engineering, Houston, Texas, U.S.A.

3.3.2 審査結果

承認

承認期間:2012 年 5 月 16 日から 2015 年 5 月 15 日

3.4 研究タイトル

Physiological Factors Contributing to Postflight Changes in Functional Performance
(Functional Task Test)

3.4.1 統括責任者

J. Bloomberg, Ph.D., NASA, Houston, Texas, U.S.A.

3.4.2 審査結果

承認

承認期間:2012年5月16日から2015年5月15日

3.5 研究タイトル

Nutritional Status Assessment (Nutrition)

3.5.1 統括責任者

S. Smith, Ph.D., NASA, Houston, Texas, U.S.A.

3.5.2 審査結果

承認

承認期間:2011年6月29日から2014年6月28日

3.6 研究タイトル

Spaceflight Effects on Neurocognitive Performance: Extent, Longevity, and Neural Bases

3.6.1 統括責任者

R. Seidler, Ph.D., University of Michigan, Ann Arbor, Michigan, U.S.A.

3.6.2 審査結果

承認

承認期間:2012年5月16日から2015年5月15日

3.7 研究タイトル

Prospective Observational Study of Ocular Health in ISS Crews

3.7.1 統括責任者

C. Otto, M.D., U.S.R.A., Houston, Texas, U.S.A.

3.7.2 審査結果

承認

承認期間:2012年5月16日から2015年5月15日

3.8 研究タイトル

Human Factors and Habitability Assessment Tool

3.8.1 統括責任者

S. Thaxton, Ph.D., Lockheed & Martin, Houston, Texas, U.S.A.

3.8.2 審査結果

承認

承認期間:2012年5月16日から2015年5月15日

3.9 研究タイトル

Assessing the Impact of Communication Delay on Performance: An Examination of Autonomous Operations Utilizing the ISS

3.9.1 統括責任者

Lawrence Palinkas Ph.D., University of Southern California

3.9.2 審査結果

承認

承認期間:2012年5月16日から2015年5月15日

以上