

## 第 121 回 宇宙航空研究開発機構 人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

2021 年 9 月 7 日(火)16:00~18:00

### 2. 出席委員

薄井委員長、奥田委員、木村委員、中西委員、永山委員、牧委員、由利委員、横田委員、吉田委員

### 3. 書類審査結果の報告

該当なし

### 4. 人を対象とする研究開発の審査

#### 4.1. 国の倫理指針適用・宇宙研究(規程第 16-44 号第 8 条第 1 項に定めるもの)

##### 4.1.1 研究課題名: 長期宇宙滞在がヒトの脳循環調節機能に及ぼす影響(Cerebral Autoregulation)

- (1)研究責任者: 岩崎賢一 日本大学医学部・社会医学系衛生学分野・教授
- (2)審議事項: 研究の継続の適否 研究計画書改訂(改訂 18)
- (3)審査結果: 承認

##### 4.1.2 研究課題名: 無重力での視力変化等に影響する頭蓋内圧の簡便な評価法の確立(IPVI)

- (1)研究責任者: 岩崎賢一 日本大学医学部・社会医学系
- (2)審議事項: 研究の継続の適否 付帯事項への対応
- (3)審査結果: 承認

##### 4.1.3 研究課題名: 「きぼう」を利用した骨粗鬆症に係わる蛋白質の臨床プロテオーム研究(Medical Proteomics)

- (1)研究責任者: 木村弥生 横浜市立大学・准教授
- (2)審議事項: 研究の継続の適否 付帯事項への対応、研究計画書改定(改訂 13)
- (3)審査結果: 承認

##### 4.1.4 研究課題名: 宇宙環境における健康管理に向けた免疫・腸内環境の総合評価(Multi-Omics)

- (1)研究責任者: 大野博司 理化学研究所・生命医科学研究センター・粘膜システム研究チーム・チームリーダー
- (2)審議事項: 研究の継続の適否 付帯事項への対応
- (3)審査結果: 承認

#### 4.2. 国の倫理指針適用外・宇宙研究(規程第 16-44 号第 8 条第 6 項に定めるもの)

国の倫理指針が適用されない、国外の研究のため、非公表。

以上