

平成26年4月24日(木)

(担当) 科学委員会事務本部事務局長 吉田易範

科学委員会事務本部事務局長代理 小池 恒

(電話) 03-(3506)-9407

### 第二期第一回科学委員会の開催結果について

- 医療イノベーションの推進も踏まえ、レギュラトリーサイエンスの積極的推進と先端科学技術応用製品へのよりの確な対応を図ること等を目的とし、医薬品・医療機器審査等関連業務の科学的側面に関する事項を審議する機関として、平成24年5月に設置されたPMDAの外部機関である「科学委員会」は、平成25年度末までの第一期(2年間)において先端領域における以下の科学的見解の取りまとめを行ってきたところです。
  - ・「iPS細胞等をもとに製造される細胞組織加工製品の造腫瘍性に関する議論のまとめ」
  - ・「抗がん剤の非臨床薬理試験に関する取りまとめ」
  - ・「医薬品の開発・承認審査に関わる個別化医療の現状評価に関する議論の取りまとめ」
- 本日夕刻(16時30分～18時30分)、PMDAにおいて、第二期の初回となる科学委員会が開催され、下記のとおり決定されました(科学委員会委員名簿は別添)。

### 記

#### 1. 第二期科学委員会の委員長・副委員長について

第二期科学委員会の委員長及び副委員長は以下のとおり。

委員長：入村 達郎 (聖路加国際大学研究センター医療イノベーション部 特別顧問・部長)

副委員長：山本 一彦 (東京大学大学院医学系研究科 教授)

#### 2. 専門部会について

専門分野の検討・審議を行う専門部会として、以下のテーマを扱う部会を先行して設置し、議論を進めることとされた。

なお、その他の専門部会については、引き続き検討し、順次設置することとされた。

- ① CPC (Cell Processing Center)  
部会長：中畑 龍俊 (京都大学iPS細胞研究所 副所長・特定拠点教授)
- ② 数値解析技術<sup>※</sup>の非臨床評価への応用  
部会長：松本 洋一郎 (東京大学大学院工学系研究科 教授)

※ 整形外科領域等において、医療機器の物性等の力学的影響評価等を目的として用いられる計算機シミュレーション技法

別添

## 科学委員会委員名簿

赤池 昭紀	名古屋大学大学院創薬科学研究科 教授
新井 洋由	東京大学大学院薬学系研究科 教授
荒川 義弘	東京大学医学部附属病院臨床研究支援センター 副センター長・病院教授
石塚 真由美	北海道大学大学院獣医学研究科環境獣医科学講座毒性学教室 教授
入村 達郎	聖路加国際大学研究センター医療イノベーション部 特別顧問・部長
岩本 幸英	九州大学大学院医学研究院整形外科学 教授
太田 茂	広島大学大学院医歯薬保健学研究院 教授
岡野 栄之	慶應義塾大学医学部 教授
甲斐 知恵子	東京大学医科学研究所 教授
加藤 進昌	昭和大学附属烏山病院 病院長
河盛 隆造	順天堂大学 特任教授
楠岡 英雄	独立行政法人国立病院機構大阪医療センター 院長
佐治 英郎	京都大学大学院薬学研究科 教授
佐田 政隆	徳島大学大学院ヘルスケアイノベーション研究部 教授
佐藤 俊哉	京都大学大学院医学研究科社会健康医学系専攻医療統計学 教授
杉山 雄一	理化学研究所イノベーション推進センター杉山特別研究室 特別招聘研究員
永田 恭介	筑波大学 学長
中畑 龍俊	京都大学 iPS 細胞研究所 副所長・特定拠点教授
林 昌洋	虎の門病院 薬剤部長
松田 彰	北海道大学大学院薬学研究院 特任教授
松原 和夫	京都大学医学部附属病院薬剤部 教授・薬剤部長
松本 洋一郎	東京大学大学院工学系研究科 教授
森 正樹	大阪大学大学院医学系研究科消化器外科学 教授
山根 隆志	神戸大学大学院工学研究科 教授
山本 一彦	東京大学大学院医学系研究科 教授
山本 照子	東北大学大学院歯学研究科 教授

計 26 名 (五十音順)