# HTLV-1関連疾患研究命

## 研究明合同発表

オンライン 開催 Zoom ウェビナ

令和3年度 厚生労働省&AMED支援課題 2022年2月12日(土) 9:00-16:45

参加申込はこちらから: http://htlv.umin.jp/event/2022.html 参加申込締切:2月8日(火)

9:00-9:05 【開会の挨拶】 渡邉 俊樹 聖マリアンナ医科大学

### Session I 9:05-10:20 座長:浜口功、渡邉 俊樹 「HTLV-1 総合対策」推進におけるキャリア対策の基盤整備と適正な 渡邉 俊樹 医科大学 研究開発の推進に資する包括的評価と提言のための研究 内丸 HTLV-1母子感染対策および支援体制の課題の検討と対策に関する研究 東京大学 聖マリアンナ 医科大学 HAMならびに類縁疾患の患者レジストリを介した診療連携モデルの 山野 嘉久 構築によるガイドラインの活用促進と医療水準の均てん化に関する研究 HAM・HTLV-1陽性難治性疾患の患者レジストリ活用による 聖マリアンナ 山野 嘉久 医科大学 エビデンス創出 浜口 国立感染症研究所 HTLV-1の総合的な感染対策に資する研究

【休憩…5分】

エニ サボー 国立がん研究

Session Ⅱ 10:25-11:55 座長: 山野 嘉久、末廣 陽子
---------------------------------------

29)1		センター	確立
松岡	雅雄	熊本大学	免疫抑制性受容体TIGIT阻害活性を有する小分子化合物の開発研究
松岡	雅雄	熊本大学	ウイルス・宿主ゲノム情報に基づいたHTLV-1関連疾患発症予測法の 開発と臨床情報統合データベースの整備・活用
内丸	. 薫	東京大学	HTLV-1関連疾患の発症リスク、進展メカニズムに関する オミックス統合解析と発症予防に資する基盤的研究

がん細胞および免疫応答解析に基づくがん免疫療法効果予測診断法の

和哉 宮崎大学 下田 遺伝子異常の全貌とクローン構造の理解に基づくATL個別化診療の確立 聖マリアンナ 山野 嘉久 新規HTLV-1感染モデルを用いたHAMの発症予防法・治療法の開発

【昼食…65分】

### Session 13:00-14:15 座長:福田 隆浩、内丸 薫

滕原	54	三重大学	特異的T細胞受容体遺伝子医導入アロγδ-T細胞輸注療法の研究開発
末廣	陽子	国立病院機構 九州がんセンター	成人T細胞白血病/リンパ腫の治癒を目指したHTLV-1ウイルス標的樹状 細胞ワクチン療法の確立: 薬事承認を目的とした第II相医師主導治験
神田	善伸	自治医科大学	成人T細胞性白血病/リンパ腫に対する Tax特異的T細胞受容体遺伝子導入免疫細胞療法の開発

成人T細胞白血病/リンパ腫に対するHTLV-1n40Tax

国立がん研究 渡邊 CCR4を標的としたキメラ抗原受容体遺伝子改変T細胞療法の非臨床試験 センタ-

国立がん研究 成人T細胞自血病に対する移植後シクロフォスファミドを用いた 福田 隆浩

非血縁者間末梢血幹細胞移植法の確立と移植後再発への対策に関する研究

【休憩…5分】

### Session 14:20-15:20 座長:佐藤 賢文、山岸 誠

佐藤	賢文 熊本大学	ウイルス遺伝子発現の多様性解析およびその制御機序解明研究
佐藤	賢文 熊本大学	多層的シングルセル研究によるHTLV-1関連病態予測 サロゲートマーカーの探索とその臨床応用
山岸	<b>誠</b> 東京大学	シングルセルゲノミクスを用いたNOTCH1変異クローンの 特性解明及び新規治療法と層別化アルゴリズムの開発
山岸	<b>誠</b> 東京大学	レトロウイルス病原性と持続感染の根源となる不均一な潜伏集団を 生み出す宿主エピゲノム特性の解明と治療薬開発

【休憩…5分】

## 厚生労働省新興・再興感染症及び予防接種政策推進研究事業 「HTLV-1総合対策」推進におけるキャリア対策の基盤整備と 適正な研究開発の推進に資する包括的評価と提言のための研究 (研究代表:渡邉 俊樹)

主催

共 催

厚生労働省 健やか次世代育成総合研究事業 HTLV-1母子感染対策および支援体制の課題の検討と対策に関する研究 (研究代表:内丸 薫)

厚生労働省 難治性疾患政策研究事業

HAMならびに類縁疾患の患者レジストリを介した診療連携モデルの構築 によるガイドラインの活用促進と医療水準の均てん化に関する研究 (研究代表:山野嘉久)

AMED 新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業 HTLV-1の総合的な感染対策に資する研究 (研究代表:浜口 功)

### Session 15:25-16:10 座長:山野 嘉久、浜口 功

抗HTLV-1ヒト免疫グロブリンによる母子感染予防法の開発及び 水上 国立感染症研究所

HTLV-1 抗体医薬品製剤化に関する総合的研究

俣野 哲朗 国立感染症研究所 HTLV-1感染防御・制御機序解明に基づくワクチン開発に関する研究

国立感染症研究所 HTLV-1抗体誘導ワクチン開発 俣野 哲朗

16:10-16:45 【総合討論…35分】

渡邉 俊樹 (聖マリアンナ医科大学・大学院医療情報実用化マネジメント学)

Tel:044-977-8111(内線4106) 事務局Email:htlv.shukai@gmail.com