

平成24年度肝炎等克服緊急対策研究事業  
採択課題一覧

研究代表者	所属施設	職名	研究課題名
三田 英治	独立行政法人国立病院機構大阪医療センター（臨床研究センター）	科長	B型慢性肝炎に対する新規逆転写酵素阻害剤テノホビルの有効性・安全性に関する検討
熊田 博光	国家公務員共済組合連合会虎の門病院	分院長	ウイルス性肝炎における最新の治療法の標準化を目指す研究
金子 周一	金沢大学 医学部	教授	ウイルス性肝疾患に対する分子標的治療創薬に関する研究
林 紀夫	独立行政法人労働者健康福祉機構 関西労災病院	病院長	ウイルス性肝炎からの発がん及び肝がん再発の抑制に関する研究
田中 靖人	名古屋市立大学大学院	教授	ウイルス性肝炎に対する応答性を規定する宿主因子も含めた情報のデータベース構築・治療応用に関する研究
榎本 信幸	山梨大学大学院	教授	ウイルス性肝炎の病態に応じたウイルス側因子の解明と治療応用
脇田 隆字	国立感染症研究所 ウイルス第二部	部長	肝炎ウイルス感染複製増殖過程の解明と新規治療法開発に関する研究
下遠野 邦忠	千葉工業大学附属総合研究所	教授	肝炎ウイルスによる肝疾患発症の宿主要因と発症予防に関する研究
大段 秀樹	広島大学大学院	教授	自然免疫細胞リモデリングによるウイルス性肝炎の新規治療法の開発
松浦 善治	大阪大学微生物病研究所	教授	肝炎ウイルス感染における自然免疫応答の解析と新たな治療標的の探索に関する研究

平成24年度肝炎等克服緊急対策研究事業  
採択課題一覧

研究代表者	所属施設	職名	研究課題名
小原 道法	財団法人東京都医学研究機構 東京都臨床医学総合研究所	副参事 研究員	ウイルス性肝炎に対する治療的ワクチンの開発に関する研究
田中 純子	広島大学大学院	教授	肝炎ウイルス感染状況・長期経過と予後調査及び治療導入対策に関する研究
櫻井 文教	大阪大学大学院	准教授	アデノウイルスベクターを利用したC型肝炎治療薬創製基盤技術の開発
玉井 恵一	宮城県立がんセンター研究所	主任研 究員	小胞輸送ESCRT経路を利用したC型肝炎ウイルス排除
村山 麻子	国立感染症研究所 ウイルス第二部	研究員	C型肝炎ウイルスの非構造蛋白5Aを標的とした新規治療法の開発に関する研究
吉岡 靖雄	大阪大学臨床医工学融合研究 教育センター	特任准 教授	画期的C型肝炎ウイルス阻害療法確立を目指した核酸医薬送達ナノシステムの開発
茶山 一彰	広島大学医歯薬学総合研究科	教授	創薬と新規治療法開発に資するヒト肝細胞キメラマウスを用いた肝炎ウイルス制御に関する研究
上本 伸二	京都大学医学研究科	教授	肝移植後C型肝炎に対する治療法の標準化を目指した臨床的ならびに基礎的研究
前原 喜彦	九州大学医学研究院	教授	ゲノムワイド関連解析を用いた革新的な肝移植後肝炎ウイルス再感染予防・治療法の確立
森脇 久隆	岐阜大学大学院医学系研究科	教授	ウイルス性肝疾患患者の食事・運動療法とアウトカム評価に関する研究

平成24年度肝炎等克服緊急対策研究事業  
採択課題一覧

研究代表者	所属施設	職名	研究課題名
徳永 勝士	東京大学大学院医学系研究科 人類遺伝学分野	教授	B型肝炎ウイルス感染の病態別における宿主因子等について、網羅的な遺伝子解析を用い、新規診断法及び治療法の開発を行う研究
伊藤 昌彦	浜松医科大学 医学部	助教	慢性C型肝炎患者由来HCV株感受性正常肝細胞による病原性発現機構の解明および薬剤評価系の構築
紙谷 聡英	東京大学医科学研究所	助教	免疫機能を保持したヒト肝細胞キメラマウスによる慢性肝炎モデル作出
渡士 幸一	国立感染症研究所ウイルス第二部	主任研究官	マイクロRNAを標的とした新規抗C型肝炎ウイルス治療戦略の開発
渡利 彰浩	大阪大学大学院研究科	助教	移植肝へのC型肝炎ウイルス再感染阻害法の確立
富澤 一郎	国立感染症研究所	企画調整主幹	肝炎等克服緊急対策研究事業の企画及び評価に関する研究
正木 尚彦	独立行政法人国立国際医療研究センター	肝炎情報センター長	肝炎に関する全国規模のデータベースを用いた肝炎治療の評価及び肝炎医療の水準の向上に資する研究
岡本 宏明	自治医科大学医学部	教授	経口感染によるウイルス性肝炎(A型及びE型)の感染防止、病態解明、遺伝的多様性及び治療に関する研究
田中 榮司	信州大学 医学部	教授	B型肝炎の核酸アナログ薬治療におけるdrug freeを目指したインターフェロン治療の有用性に関する研究

平成24年度肝炎等克服緊急対策研究事業  
採択課題一覧

研究代表者	所属施設	職名	研究課題名
溝上 雅史	独立行政法人国立国際医療研究センター	研究センター長	がん化学療法中のB型肝炎ウイルス再活性化予防対策法の確立を目指したウイルス要因と宿主要因の包括的研究
坂井田 功	山口大学大学院医学系研究科	教授	肝硬変に対する細胞治療法の臨床的確立とそのメカニズムの解明
小池 和彦	東京大学医学部附属病院	教授	C型肝炎を含む代謝関連肝がんの病態解明及び治療法の開発等に関する研究
横須賀 収	千葉大学大学院医学研究院	教授	B型肝炎ウイルスe抗体陽性無症候性キャリアの長期予後に関する検討
鈴木 哲朗	浜松医科大学医学部医学科	教授	C型肝炎ウイルスの増殖制御機構解明と創薬開発のための分子基盤
山口 朋子	独立行政法人医薬基盤研究所	研究員	抗C型肝炎ウイルス活性と高いインターフェロン誘導能を併せ持つ高機能型核酸医薬の創製に関する研究
渡邊 則幸	国立感染症研究所 ウイルス第二部	研究員	C型肝炎ウイルスの新規ワクチン開発に関する研究
島上 哲朗	金沢大学医薬保健研究域 医学系	研究員	C型肝炎ウイルス感染特異的な長鎖ノンコーディングRNAの探索
朝霧 成挙	京都大学医学系研究科	准教授	炎症により誘導されるビタミンA非含有細胞のマトリクス産生とその機序-肝硬変の進行遮断と肝機能の再生を目指した線維化防御標的の発見-
華山 力成	大阪大学免疫学フロンティア 研究センター	特任准教授	肝炎ウイルスの脂質二重膜を標的にした新規抗ウイルス薬とワクチンの開発

平成24年度難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究事業(肝炎関係研究分野)  
採択課題一覧

研究代表者	所属施設	職名	研究課題名
四柳 宏	東京大学医学部 感染症内科	准教授	集団生活の場における肝炎ウイルス感染予防ガイドラインの作成のための研究
八橋 弘	国立病院機構長崎医療センター 臨床研究センター	治療研究部長	病態別の患者の実態把握のための調査および肝炎患者の病態に即した相談に対応できる相談員育成のための研修プログラム策定に関する研究
泉 並木	武蔵野赤十字病院 消化器内科	副院長	慢性肝炎・肝硬変・肝癌の病態解明と各病態および都市形態別で求められる医療を考慮したクリティカルパスモデルの開発のための研究
龍岡 資晃	学習院大学 法科大学院	客員 研究員	肝炎ウイルス感染者に対する偏見や差別の実態を把握し、その被害の防止のためのガイドラインを作成するための研究
渡辺 哲	東海大学医学部	教授	職域における慢性ウイルス性肝炎患者の実態調査とそれに基づく望ましい配慮の在り方に関する研究
相崎 英樹	国立感染症研究所 ウイルス第二部	室長	慢性ウイルス性肝疾患患者の情報収集の在り方等に関する研究
田中 英夫	愛知県がんセンター研究所 疫学・予防部	部長	肝炎対策の状況を踏まえたウイルス性肝疾患患者数の動向予測に関する研究
平尾 智広	香川大学 医学部公衆衛生学	教授	ウイルス性肝疾患に係る各種対策の医療経済評価に関する研究
田尻 仁	大阪府立急性期・総合医療センター 小児科	部長	小児期のウイルス性肝炎に対する治療法の標準化に関する研究
工藤 正俊	近畿大学 医学部	教授	慢性ウイルス性肝疾患の非侵襲的線維化評価法の開発と臨床的有用性の確立
成松 久	独立行政法人産業技術総合研究所 糖鎖医工学研究センター	センター長	肝疾患病態指標血清マーカーの開発と迅速、簡便かつ安価な測定法の実用化
加藤 真吾	慶應義塾大学 医学部	講師	肝炎ウイルス検査体制の整備と普及啓発に関する研究

平成24年度B型肝炎創薬実用化等研究事業  
採択課題一覧

研究代表者	所属施設	職名	研究課題名
満屋 裕明	熊本大学大学院 生命科学研究部	教授	B型肝炎ウイルス感染症に対する新規の治療薬の研究・開発
小嶋 聡一	独立行政法人理化学研究所	研究員	次世代生命基盤技術を用いたB型肝炎制圧のための創薬研究
脇田 隆字	国立感染症研究所	研究員	B型肝炎ウイルスの感染複製機構の解明に関する研究
上田 啓次	大阪大学医学系研究科	教授	B型肝炎ウイルス感染受容体の分離・同定と感染系の樹立及び感染系による病態機構の解析と新規抗HBV剤の開発
下遠野 邦忠	千葉工業大学	教授	HBVの感染初期過程を評価する系の開発とそれを用いた感染阻害低分子化合物およびレセプター探索
成松 久	独立行政法人産業技術総合 研究所	研究員	B型肝炎ウイルスにおける糖鎖の機能解析と医用応用技術の実用化へ
加藤 直也	東京大学医科学研究所	その他	B型肝炎における自然免疫の機能解明とその制御による発癌抑止法 開発
藤田 尚志	京都大学ウイルス学研究所	教授	B型肝炎の新規治療薬を開発するための宿主の自然免疫系の解析に関する研究
田中 靖人	名古屋市立大学医学系研究 科	教授	B型肝炎ウイルスの持続感染を再現する効率的な培養細胞評価系の開発に関する研究

平成24年度B型肝炎創薬実用化等研究事業  
採択課題一覧

研究代表者	所属施設	職名	研究課題名
小原 道法	(財)東京都医学総合研究所ゲノム医科学研究分野	研究員	ツパイ全ゲノム解析に基づくB型肝炎ウイルス感染感受性小動物モデルの開発とその応用
竹原 徹郎	大阪大学医学系研究科	教授	免疫系を保持した次世代型B型肝炎ウイルス感染小動物モデルの開発とその応用
茶山 一彰	広島大学医歯薬保険学研究院	教授	革新的な動物モデルや培養技術の開発を通じたHBV排除への創薬研究
山村 研一	熊本大学生命資源研究・支援センター	教授	ヒト/チンパンジー・マウスハイブリッド技術を利用したB型肝炎ウイルス感染モデルマウスの開発
金子 周一	金沢大学医学系	教授	HBV ccc DNAの制御と排除を目指す新規免疫治療薬の開発
溝上 雅史	独立行政法人国立国際医療研究センター	研究センター長	人口キメラ遺伝子と肝臓特異的な輸送担体の開発を基盤とした肝臓内HBV DNA不活化を目指した新規治療法の開発
森屋 恭爾	東京大学医学部附属病院	教授	B型肝炎ウイルスの完全排除等、完治を目指した新規治療法の開発に関する包括的研究
正木 尚彦	独立行政法人国立国際医療研究センター	肝炎情報センター長	B型肝炎創薬実用化等研究事業の評価等に関する研究