

公益財団法人大阪難病研究財団 平成30年度 事業実施一覧

1 難病についての調査研究に関する事業

整理番号	委託先	研究課題
1-1	一般財団法人ものづくり医療コンソーシアム	難病克服に向けての医療機器開発事業の推進
1-2	医療法人聖和錦秀会 阪本病院	精神科病院の治療機能を高める研究
1-3	大阪精神医療センター	多領域の介入による認知症予防プログラムの開発と有効性の検証

公益財団法人大阪難病研究財団 平成30年度 事業実施一覧

2 難病についての医学研究の助成に関する事業

整理番号	研究者名	所属機関・部課	研究課題
2-1	池田 裕香 (岩部)	大阪大学大学院医学系研究科 臨床遺伝子治療学	B細胞を標的としたIgG 4 関連疾患における新規治療法の開発
2-2	石野 雄吾	近畿大学東洋医学研究所 分子脳科学研究部門	うつ病発症機構へのタンパクメチル化の関与
2-3	井筒 伸之	大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科学	脳梗塞周辺組織における炎症反応と皮質拡張性抑制の研究
2-4	伊東 大貴	大阪大学大学院 情報科学研究科	キャッスルマン病の病因・病態探索研究
2-5	岩原 直敏	札幌医科大学 薬理学講座	膜修復機構解明に基づく新規筋ジストロフィー症治療法の開発
2-6	植野 紗緒里	大阪医科大学 第二内科	胃癌に合併した閉塞性黄疸に対する適切な胆道ドレナージ法の検討
2-7	臼井 紀好	大阪大学大学院医学系研究科 神経細胞生物学	母子感染症による自閉スペクトラム症の発症メカニズムの解明と予防法の探索
2-8	大江 一弘	大阪大学大学院医学系研究科 核医学講座	難治性がんの核医学治療に向けたアルファ線核種At-211の製造と分離
2-9	大濱 日出子	大阪医科大学 第二内科	アルコール依存症者の日和見感染に対するマクロファージ療法
2-10	越智 章展	大阪市立大学大学院医学研究科 代謝内分泌病態内科学	M I F をターゲットとしたM I A 症候群の発症に関する包括的研究
2-11	梶本 幸男	大阪大学医学部附属病院 腎臓内科	患者家族に見出した、新規巣状糸球体硬化症 (F S G S) 遺伝子異常の研究
2-12	岸本 直子	奈良県立医科大学 精神医学講座	精神病発症危険状態患者への投影法を用いた客観的評価法の開発
2-13	北野 公一	奈良県立医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科	耳鳴発生における内耳細胞内分子動態の解明

公益財団法人大阪難病研究財団 平成30年度 事業実施一覧

2 難病についての医学研究の助成に関する事業

整理番号	研究者名	所属機関・部課	研究課題
2-14	及能 拓朗	札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科学講座	膵癌に対する新規タイト結合分子Lipolysis-stimulated lipoprotein receptor (LSR) を介した分子標的治療の開発を目的とした基礎的研究
2-15	葛谷 早喜子	大阪市立大学大学院医学研究科 皮膚病態学	化学発光体を用いた光線力学療法の感染症治療への応用
2-16	木庭 太郎	大阪大学大学院医学系研究科 呼吸器・免疫内科学	血清エクソソームの最新プロテオミクスによるサルコイドーシスのバイオマーカー探索
2-17	堺 俊博	阪和第二泉北病院 阪和インテリジェント医療センター ホットラボ	ミトコンドリア機能評価による心機能低下の早期PET診断法開発
2-18	酒井 大史	愛媛大学プロテオサイエンスセンター 病態生理解析部門	筋ジストロフィー治療を目的とした骨格筋幹細胞の機能探索
2-19	佐々木 けやき	特定医療法人蒼龍会 井上病院 診療部内科	糖尿病血液透析患者の持続血糖モニターによる新規血糖指標の探索
2-20	嶋谷 彰芳	大阪市立大学大学院医学研究科 臨床医学専攻 感覚運動機能医学大講座 整形外科学	プラズマ照射による人工骨、自家骨の骨置換、骨癒合の促進を評価
2-21	竹下 盛	大阪医科大学 LDセンター	発達障害を疑う幼児・学童の評価と適切な指導
2-22	武田 朱公	大阪大学大学院医学系研究科 臨床遺伝子治療学	せん妄の病態解明と定量的評価法の確立に向けた基盤的研究
2-23	長安 書博	社会医療法人生長会 ベルランド総合病院 呼吸器内科	高齢者誤嚥性肺炎患者の肺炎パス治療後、経口摂取再開が可能な予測因子の検討
2-24	萩山 満	近畿大学医学部 病理学教室	慢性腎臓病の新規バイオマーカー接着分子CADM1
2-25	馬場 健太郎	奈良先端科学技術大学院大学 バイオサイエンス研究科	神経軸索誘引の分子機構の解明および軸索障害の病態解明
2-26	林 宏樹	大阪大学大学院医学系研究科 健康発達医学寄附講座	強直性脊椎炎に対する治療ワクチンの効果の検討と病態解析

公益財団法人大阪難病研究財団 平成30年度 事業実施一覧

2 難病についての医学研究の助成に関する事業

整理番号	研究者名	所属機関・部課	研究課題
2-27	原谷 浩司	近畿大学医学部附属病院 腫瘍内科	原発不明がんにおける腫瘍微小免疫環境を検討する観察研究
2-28	福田 弘毅	国立循環器病研究センター 臨床研究部	新しいデータマイニング法LAMP（ランプ）による心筋症の予後規定因子の探索
2-29	福田 泰也	大阪大学大学院医学系研究科 消化器外科学	細胞外マトリックスによる交互積層細胞コート法を用いた膵β細胞スフェロイドの構築
2-30	藤田 幸	大阪大学大学院医学系研究科 分子神経科学	染色体動態制御の破綻による発達障害のメカニズム解明
2-31	藤野 志季	大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 消化器外科学	大腸癌におけるPOU5F1遺伝子発現の意義と治療標的としての検討
2-32	藤本 拓	大阪大学大学院医学系研究科 老年・総合内科	マイオカインとしてのIL-15が耐糖能およびサルコペニアに及ぼす影響についての研究
2-33	藤原 亮介	近畿大学医学部 血液・膠原病内科	多発性骨髄腫幹細胞の治療抵抗性に関わる抗腫瘍免疫機構の解析
2-34	星川 真理子	名古屋市立大学大学院医学研究科 機能組織学分野	血漿浸透圧センサー分子の同定と機能解析
2-35	松本 吉矢	大阪市立大学大学院医学研究科 呼吸器内科学	上皮成長因子受容体遺伝子変異陽性肺癌の治療効果予測因子の探索
2-36	宮崎 雄	大阪大学大学院医学系研究科 神経遺伝子学	脳特異的なRNA代謝制御による脊髄小脳失調症の新規治療戦略
2-37	宮本 篤志	和泉市立総合医療センター 呼吸器内科	進行期非小細胞肺癌における、抗PD1/PDL1抗体による耐性とβ2ミクログロブリンの相関に関する研究
2-38	安田 直弘	大阪大学大学院医学系研究科 器官制御外科学(整形外科)	骨肉腫に対する新規分子標的治療剤の抗腫瘍効果と作用機序の解明
2-39	山口 敏史	大阪医科大学附属病院 化学療法センター	Stage II/III胃癌術後早期再発症例における治療開発

公益財団法人大阪難病研究財団 平成30年度 事業実施一覧

2 難病についての医学研究の助成に関する事業

整理番号	研究者名	所属機関・部課	研究課題
2-40	山下 公太郎	大阪大学大学院医学系研究科 消化器外科	マイトファジー誘導による食道癌化学療法抵抗性獲得機構の解明
2-41	山田 大作	大阪国際がんセンター 消化器外科	リキッドバイオプシーによる膵癌集学的治療の個別化を目指して
2-42	湧川 朝治	徳島大学大学院医歯薬学研究部 生命薬理学分野	花粉症発症シグナル抑制化合物の作用機序解明と症状改善効果
2-43	王 宜成	大阪大学微生物病研究所 難本難病解明寄附研究部門	自己炎症を伴う発作性夜間ヘモグロビン尿症の新規診断法開発

*各研究等の詳細については、整理番号を添えて当財団までお問合せください。

公益財団法人大阪難病研究財団 平成30年度 事業実施一覧

3. 難病についての国際交流の助成に関する事業

整理番号	研究者名	所属機関・部課	研究課題
3-1	久留島 悠子	大阪大学大学院歯学研究科 顎口腔機能再建学講座	サルコペニアのリスク診断における唾液代謝産物の有用性の検討
3-2	藤 重夫	大阪国際がんセンター 血液内科	成人T細胞白血病リンパ腫に対する抗ウイルス療法に関する日英共同研究

*各研究等の詳細については、整理番号を添えて当財団までお問合せください。

公益財団法人大阪難病研究財団 平成30年度 事業実施一覧

5 難病についての知識の普及啓発に関する事業

整理番号	機関・団体名	事業内容
5-1	堺脳損傷協会	堺脳損傷協会研修会 「高次脳機能障害を知ろう」
5-2	医療法人社団楽優会 札幌なかまの杜クリニック	北海道でのオープンダイアログの普及のための講演会
5-3	公益財団法人日本ダウン症協会	第2回成人期ダウン症研究会

6 難病についての研修に関する事業

整理番号	機関・団体名	事業内容
6-1	大阪難病医療情報センター	難病セミナー「遺伝性神経難病のケア」を開催