橋渡し研究戦略的推進プログラム 平成30年度事後評価対象課題一覧

### ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	研所属機関名 名 大 松 東 東 方 天 科 学 学 学 学 学 学 学 学 学 学 学 学 学 学 学 学 学 学
1 名古屋大学 Muse細胞を用いた周産期脳障害の新規治療法開発 佐藤 義朗 2 大阪大学 CXCL2遺伝子含有HVJ-Eによる癌免疫遺伝子治療剤の創出を目指した 衆田 安史 脳移行性経皮吸収ペプチドを用いたアルツハイマー病治療薬の前臨床試 尾内 康臣 東北大学 HDAC/PI3K二重阻害作用を有する新規デブシペプチド類縁体の開発 石岡 干加史 東京大学 ナノゲル型経鼻肺炎球菌ワクチンの開発 清野 宏 東京大学 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 神田 善伸 入免疫細胞療法の開発 現京大学 高いの上が特定のmiRNA阻害による新規上皮がん治療法の 伊庭 英夫 慶應義塾大学 血小板創製技術の医療応用 松原 由美子 藤藤癌を標的とした抗体薬物複合体による革新的治療法の創出を目指した研究 AAV中空粒子を活用したDMDに対する人工核酸医薬の創出を目指した 研究 クスサールの関係 関発 ボリグルタミン病に対する蛋白質凝集阻害薬の開発 別等・ 小野寺 理 大阪大学 新規合成ペプチドによる脳梗塞における炎症制御療法の開発 島村 宗尚 人州大学 与衛採取は不要:炭酸アパタイト骨置換材による骨再生 中島 康晴 九州大学 与常理取出不要:炭酸アパタイト骨置換材による骨再生 中島 康晴 工食 択実	大阪大学
2 大阪大学 CXCL2遺伝子含有HVJ-Eによる癌免疫遺伝子治療剤の創出を目指した研究 金田 安史 3 北海道大学 脳移行性経皮吸収ペプチドを用いたアルツハイマー病治療薬の前臨床試験 尾内康臣 4 東北大学 HDAC/PI3K二重阻害作用を有する新規デブシペプチド類縁体の開発 石岡 千加史 5 東京大学 ナノゲル型経鼻肺炎球菌ワクチンの開発 清野宏 6 東京大学 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 神田 善伸 7 東京大学 Super-S-TuDを用いた特定のmiRNA阻害による新規上皮がん治療法の存在立分確立 伊庭 英夫 8 慶應義塾大学 血小板創製技術の医療応用 松原 由美子 9 慶應義塾大学 膵臓癌を標的とした抗体薬物複合体による革新的治療法の創出を目指したが研究 仲 哲治 10 慶應義塾大学 歴報癌を標的とした抗体薬物複合体による革新的治療法の創出を目指した研究 同田 尚巳 11 名古屋大学 研究 岡田 尚巳 12 大阪大学 ポリグルタミン病に対する蛋白質凝集阻害薬の開発 小野寺理 13 大阪大学 新規合成ペプチドによる脳梗塞における炎症制御療法の開発 島村 宗尚 14 九州大学 自家骨採取は不要:炭酸アパタイト骨置換材による骨再生 中島 康晴 中島 康晴 15 九州大学 先天性有機酸血症の新規治療薬開発 江良 択実	大阪大学
北海道大学 脳移行性経皮吸収ペプチドを用いたアルツハイマー病治療薬の前臨床試 尾内 康臣 東北大学 HDAC/PI3K二重阻害作用を有する新規デプシペプチド類縁体の開発 石岡 千加史 東京大学 ナノゲル型経鼻肺炎球菌ワクチンの開発 清野 宏 市京大学 大阪大学 大阪大学 大阪大学 大阪大学 大阪大学 大阪大学 大大大学 大大大大学 大大大学 大大大学 大大大学 大大大学 大大大大学 大大大大大大大大	浜松医科大学東北大学東京大学自治医科大学千葉大学慶應義塾大学高知大学
3 北海道大学 験 尾内 康臣 4 東北大学 HDAC/PI3K二重阻害作用を有する新規デプシペプチド類縁体の開発 石岡 千加史 5 東京大学 ナノゲル型経鼻肺炎球菌ワクチンの開発 清野 宏 6 東京大学 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	東北大学東京大学自治医科大学千葉大学慶應義塾大学高知大学
5 東京大学 ナノゲル型経鼻肺炎球菌ワクチンの開発 清野 宏 6 東京大学 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 神田 善伸入免疫細胞療法の開発 7 東京大学 Super-S-TuDを用いた特定のmiRNA阻害による新規上皮がん治療法の確立 伊庭 英夫 8 慶應義塾大学 血小板創製技術の医療応用 松原 由美子 9 慶應義塾大学 膵臓癌を標的とした抗体薬物複合体による革新的治療法の創出を目指した。 中 哲治 た研究 血 一 哲治	東京大学自治医科大学千葉大学慶應義塾大学高知大学
6 東京大学 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	自治医科大学 千葉大学 慶應義塾大学 高知大学
6 東京大学 入免疫細胞療法の開発 神田 害神 7 東京大学 Super-S-TuDを用いた特定のmiRNA阻害による新規上皮がん治療法の 確立 伊庭 英夫 8 慶應義塾大学 血小板創製技術の医療応用 松原 由美子 9 慶應義塾大学 所職職務を標的とした抗体薬物複合体による革新的治療法の創出を目指した所で、 中国 尚巳 10 慶應義塾大学 AAV中空粒子を活用したDMDに対する人工核酸医薬の創出を目指した所究 岡田 尚巳 11 名古屋大学 次世代AI技術を用いたリアルタイム音声障害診断システムに関する研究 讃岐 徹治 12 大阪大学 ポリグルタミン病に対する蛋白質凝集阻害薬の開発 小野寺 理 13 大阪大学 新規合成ペプチドによる脳梗塞における炎症制御療法の開発 島村 宗尚 14 九州大学 自家骨採取は不要: 炭酸アパタイト骨置換材による骨再生 中島 康晴 15 九州大学 先天性有機酸血症の新規治療薬開発 工食 択実	千葉大学 慶應義塾大学 高知大学
7 東京大学 確立 伊庭 央大 8 慶應義塾大学 血小板創製技術の医療応用 松原 由美子 9 慶應義塾大学 膵臓癌を標的とした抗体薬物複合体による革新的治療法の創出を目指した研究 AAV中空粒子を活用したDMDに対する人工核酸医薬の創出を目指した 研究 10 慶應義塾大学 研究 次世代AI技術を用いたリアルタイム音声障害診断システムに関する研究 開発 前岐 徹治 11 名古屋大学 ポリグルタミン病に対する蛋白質凝集阻害薬の開発 小野寺 理 12 大阪大学 ポリグルタミン病に対する蛋白質凝集阻害薬の開発 小野寺 理 13 大阪大学 新規合成ペプチドによる脳梗塞における炎症制御療法の開発 島村 宗尚 14 九州大学 自家骨採取は不要: 炭酸アパタイト骨置換材による骨再生 中島 康晴 15 九州大学 先天性有機酸血症の新規治療薬開発 江良 択実	慶應義塾大学 高知大学
9 慶應義塾大学 膵臓癌を標的とした抗体薬物複合体による革新的治療法の創出を目指したい研究 仲 哲治 10 慶應義塾大学 AAV中空粒子を活用したDMDに対する人工核酸医薬の創出を目指した研究 岡田 尚巳 11 名古屋大学 次世代AI技術を用いたリアルタイム音声障害診断システムに関する研究開発 讃岐 徹治 12 大阪大学 ポリグルタミン病に対する蛋白質凝集阻害薬の開発 小野寺 理 13 大阪大学 新規合成ペプチドによる脳梗塞における炎症制御療法の開発 島村 宗尚 14 九州大学 自家骨採取は不要:炭酸アパタイト骨置換材による骨再生 中島 康晴 15 九州大学 先天性有機酸血症の新規治療薬開発 江良 択実	高知大学
9 慶應義塾大学 た研究 中名治 10 慶應義塾大学 AAV中空粒子を活用したDMDに対する人工核酸医薬の創出を目指した研究 岡田 尚巳 11 名古屋大学 次世代AI技術を用いたリアルタイム音声障害診断システムに関する研究開発 讃岐 徹治 12 大阪大学 ポリグルタミン病に対する蛋白質凝集阻害薬の開発 小野寺 理 13 大阪大学 新規合成ペプチドによる脳梗塞における炎症制御療法の開発 島村 宗尚 14 九州大学 自家骨採取は不要:炭酸アパタイト骨置換材による骨再生 中島 康晴 15 九州大学 先天性有機酸血症の新規治療薬開発 江良 択実	
研究 一日 日日 日日 日日 日日 日日 日日 日	口木匠科士学
11 名古座入子 開発 調収 億万 12 大阪大学 ポリグルタミン病に対する蛋白質凝集阻害薬の開発 小野寺 理 13 大阪大学 新規合成ペプチドによる脳梗塞における炎症制御療法の開発 島村 宗尚 14 九州大学 自家骨採取は不要:炭酸アパタイト骨置換材による骨再生 中島 康晴 15 九州大学 先天性有機酸血症の新規治療薬開発 江良 択実 産	日本医科大学
13 大阪大学 新規合成ペプチドによる脳梗塞における炎症制御療法の開発 島村 宗尚 14 九州大学 自家骨採取は不要: 炭酸アパタイト骨置換材による骨再生 中島 康晴 15 九州大学 先天性有機酸血症の新規治療薬開発 江良 択実	名古屋市立大学
14 九州大学 自家骨採取は不要:炭酸アパタイト骨置換材による骨再生 中島 康晴 15 九州大学 先天性有機酸血症の新規治療薬開発 江良 択実	新潟大学
15 九州大学 先天性有機酸血症の新規治療薬開発 江良 択実 a r	大阪大学
	九州大学
16	熊本大学
	産業技術総合研究 所
シーズC(3年以内に臨床POC取得を目指す課題)	
17 名古屋大学 レーザ血栓溶解治療システムの開発 梅村 和夫	浜松医科大学
18 京都大学 VCP ATPase阻害剤を用いた眼難治疾患に対する治療法開発 池田 華子	京都大学
19 東北大学 非侵襲熱物性計測による皮膚腫瘍浸潤度測定法の開発 藤村 卓	東北大学
20 東京大学 デュシェンヌ型筋ジストロフィーに対する新規配列連結型核酸医薬品の医 青木 吉嗣 国	国立精神・神経医療 研究センター
21 岡山大学 遺伝子治療製品「Ad-SGE-REIC」の再発悪性神経膠腫対象第I/IIa相試 伊達 勲	
22 筑波大学 VAV1リン酸化亢進を伴う濾胞性ヘルパーT細胞リンパ腫に対するダサチ 二 工の適応拡大を目指す研究 千葉 滋	岡山大学