

2018年 競争的獲得資金 (H30.5.31 現在)

【日本学術振興会科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金)】

\* 基盤研究 (B) 2018-20 河野 崇 (研究代表者)

横山 正尚 (研究分担者)

高橋 章 (研究分担者)

村田 和子 (研究分担者)

「全身麻酔薬による脳内神経炎症機構の解明

－高齢者に最適な麻酔法の確立をめざして－」

\* 基盤研究 (C) 2018-20 横山 正尚 (研究代表者)

河野 崇 (研究分担者)

「加齢に関連する痛みの慢性化機序の解明

－脳由来神経栄養因子の役割とその治療応用－」

\* 基盤研究 (C) 2018-20 栗原 徹 (高知工科大学)

河野 崇 (研究分担者)

「動画像解析に基づく認知症患者の痛み推定システムの構築」

\* 若手研究 2018-20 青山 文 (研究代表者)

「術後せん妄に対する新規治療としての神経ステロイドの有効性」

\* 若手研究 (B) 2017-18 田村 貴彦 (研究代表者)

「敗血症後の筋肉維持に適切な蛋白投与量の決定とリハビリテーションの相乗効果」

\* 若手研究 (B) 2017-19 立岩 浩規 (研究代表者)

「PGC-1  $\alpha$  および microRNA を用いた術後認知機能障害に対する新規治療戦略」

【一般社団法人高知医療再生機構】

\* 専門医等養成支援事業費補助金 横山 正尚 (事業代表者)

【高知大学医学部附属病院研究者表彰】

\* 優秀研究者賞 (原著論文部門 1位) 矢田部 智昭

\* 若手優秀研究者賞 山中 大樹

**【第 17 回 KMS Research Meeting】**

\* 優秀賞            青山 文

**【平成 29 年度研究顕彰制度】**

\* 研究功績者賞    河野 崇