

- ✓ 上田 慎 : Oxaliplatin 誘発性末梢神経障害への T 型 Ca^{2+} チャンネルおよび HMGB1 の関与
- ✓ 榮木 彩 : Cyclophosphamide 誘起膀胱炎・膀胱痛のメカニズム解析 : ATP によるマクロファージからの HMGB1 放出について
- ✓ 鳥山祐希 : Cyclophosphamide 誘起膀胱炎モデルマウスにおける膀胱痛発現への ATP の関与
- ✓ 笠波嘉人 : ホップ及び大麻関連化合物の T 型 Ca^{2+} チャンネル、カンナビノイド受容体およびマクロファージ活性に対する効果
- ✓ 山下莉加 : 新生ラット坐骨神経由来 Schwann 細胞において抗がん剤パクリタキセルは HMGB1 の細胞外遊離を誘起する
- ✓ 西川裕太 : Butyrate 誘起過敏性腸症候群マウスモデルにおける結腸痛発症へのマクロファージの関与と結腸痛治療薬の探索
- ✓ 直江克樹 : Zn^{2+} キレーター TPEN の足底内および脊髄くも膜下腔内投与により誘起される痛みの増強 : $\text{Ca}_v3.2$ T 型 Ca^{2+} チャンネルの関与について
- ✓ 西山伊代 : $\text{Ca}_v3.2$ T 型カルシウムチャンネルの痒みの治療標的分子としての可能性