

第64回学術集会 最優秀演題

演題番号	領域	タイトル	演者	所属
Q01-4	神経・基礎	小胞体機能障害マウスモデルでの胎生期の吸入麻酔薬暴露による神経障害と長期予後の検討	青江 知彦	帝京大学ちば総合医療センター
Q02-5	循環・臨床	次世代シーケンサーを用いた、チアノーゼ先天性心疾患における血球異常症の発症メカニズムに関与する赤血球中microRNAの網羅的解析	向井 信弘	京都府立医科大学 麻酔科学教室
Q03-4	ペイン緩和・局所麻酔・基礎	神経栄養因子シグナルは神経障害性疼痛モデルにおける下行性疼痛抑制系の減弱を回復させる	須藤 貴史	群馬大学大学院医学系研究科麻酔神経科学
Q04-1	神経・臨床	プロボクサーの試合前後における脳密度変化と脳ネットワーク解析 :スポーツ脳科学研究	荻野 祐一	群馬大学
Q05-2	ペイン緩和・局所麻酔・臨床	慢性痛患者でのオフセット鎮痛減弱には、下行性疼痛修飾系と報酬系の活動低下が関与する	張 碩	東京医科歯科大学
Q06-4	救急・ICU・基礎	心房ナトリウム利尿ペプチド(ANP)は血管内皮のANP受容体に作用し、lipopolysaccharide(LPS)誘導性腎障害を改善する	北村 裕亮	香川大学医学部
Q07-2	循環・基礎	デクスメトミジンは高血圧性肥大心筋における虚血再灌流障害に対して直接心筋保護作用を発揮する	吉川 裕介	札幌医科大学麻酔科学講座
Q08-1	麻酔科関連・臨床	肝切除術において外科的筋弛緩状態を維持するロクロニウム持続投与速度にPringle手技が及ぼす影響	梶浦 明	自治医科大学附属さいたま医療センター 麻酔科・集中治療部
Q09-2	救急・ICU・臨床	小児肝移植手術における周術期急性腎障害の発症状況調査	濱田 美帆	京都大学医学部附属病院
Q10-2	麻酔科関連・基礎	プロポフォール高用量・長時間曝露によるヒト人工多能性幹細胞由来心筋細胞での毒性評価:プロポフォール注入症候群の病態機序の解明にむけて	木戸 浩司	東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 心肺統御麻酔学分野
Q11-2	麻酔全般	Halftime time-out:手術所要時間の予測精度を向上させるための試み	浅井 真理子	国立病院機構 大阪南医療センター
Q12-2	呼吸	全身麻酔導入時のマスク換気における経鼻的な呼気排出障害は驚くほど多い	清水 大介	公立豊岡病院麻酔科
Q13-4	小児	呼吸連動型全身麻酔導入支援システム —iOSアプリケーションを用いた小児用積極参加型ゲームシステムの開発—	北村 祐司	千葉大学医学部附属病院
Q14-6	呼吸	Prolyl hydroxylase阻害は肺胞上皮細胞の代謝リプログラミングを介してLPS誘導性肺傷害を軽減する	東條 健太郎	横浜市立大学大学院 医学研究科 生体制御・麻酔科学
Q15-3	産科	帝王切開術における脊髄くも膜下モルヒネ投与後の低酸素血症の頻度と発生時期	加藤 里絵	北里大学