

薬学部医療薬学専攻 五期生 卒業論文課題一覧

薬学部第五期生の卒業論文発表会が、平成26年7月30、31日にポスターセッション形式で行われた。各論文のタイトルを掲載する。

学籍番号	氏名	実験/調査	発表タイトル	配属講座名
07A058	上村 幸央	調査	アフリカの水銀汚染に関する調査研究	衛生薬学
07A156	溝口 遼	調査	ブラジリアマゾン川流域の水銀汚染に関する調査研究	衛生薬学
07A167	森 健景	実験	カドミウムによる転写因子 FOXF1 の発現調節	衛生薬学
07A176	山下 義弘	実験	ホコツシ由来 AhR アゴニストの探索	薬用資源学
07A182	雪野 陽子	実験	絶食誘導筋萎縮モデルに対する加味四物湯の効果の検討	薬用資源学
08A004	浅井みなみ	実験	麻酔ラットにおける morphine 誘発呼吸抑制に対する minocycline の効果	応用薬理学
08A009	飯田 圭	実験	一包化調剤薬の患者保管を想定した安定性試験 -ロキソプロフェンナトリウム錠の場合-	実践薬学
08A042	香田小百合	実験	歯周病治療用微粒子薬物キャリアの設計	製剤学
08A078	高田 理恵	実験	トリフェニルスチパンを触媒に用いた 2-フェニルキノキサリンの簡便合成	薬化学
08A089	塚田 隆幸	調査	Alzheimer Diseases における歯周病の重要性	薬学総合教育
08A099	成木万理子	調査	「不思議の国のアリス」の帽子屋さんと水銀中毒に関する調査研究	衛生薬学
08A109	野村 奈央	実験	サリドマイド誘導体の uPA 産生阻害作用	生体有機化学
08A111	橋本 嶺	実験	メタボリックシンドローム治療を目指した PGC-1 α 誘導作用を有する天然資源の探索	薬用資源学
08A121	古川 洋光	実験	カドミウム慢性毒性におけるメタロチオネイン III の関与	衛生薬学
08A123	細江 麻子	実験	乳がんのホルモン依存性と抗がん剤感受性	生体有機化学
08A128	間瀬 涼子	実験	Beigh/Brite 細胞を誘導する天然物の探索研究	薬用資源学
08A137	武藤 朋恵	調査	組織性幹細胞を用いた新規治療法へのアプローチに関する調査研究	生体機能化学
08A138	村上 透	実験	ブラジル産プロポリス由来 RXR アゴニスト Drupanin のメタボリックシンドローム改善作用の検討	薬用資源学
08A140	森 雅和	実験	一包化調剤薬の患者保管を想定した安定性試験 -アムロジピンOD錠の場合-	実践薬学
08A155	吉田 卓史	実験	炎症性疾患への応用を目指した天然由来 AhR アゴニストの機能解析	薬用資源学
09A003	浅井 唯	実験	新規両親媒性高分子による抗腫瘍薬の溶解性改善と製剤化	製剤学
09A004	阿知波侑子	調査	Advanced glycation end-products (AGEs: 終末糖化産物) が関与する代謝性疾患に関する調査研究	生体機能化学
09A005	新井 大地	実験	PVC および PB 製輸液セットが流量制御式輸液ポンプに及ぼす影響	実践薬学
09A006	荒井ゆり絵	調査	鉄剤静注について	臨床薬物動態学
09A007	有馬 亮輔	実験	ラットにおけるリチウムの体内動態に及ぼすヒドロクロロチアジドの影響	薬剤学
09A015	稲垣 優一	実験	痛み関連 TRP チャネルの細胞内局在可視化解析	薬効解析学
09A016	井上 達也	実験	栄養飢餓状態における薬剤の細胞毒性効果	生体有機化学
09A017	岩崎 真依	調査	ユビキチンリガーゼ Cbl-b と骨代謝疾患に関する調査研究	生体機能化学

学籍番号	氏名	実験 / 調査	発表タイトル	配属講座名
09A018	岩崎 莉子	実験	新興感染症原因菌 <i>Helicobacter cinaedi</i> 遺伝子改変ツールの開発	微生物学
09A019	鵜飼 美帆	実験	<i>Helicobacter cinaedi</i> 感染症の再発機構の解明 - <i>H. cinaedi</i> は細胞内寄生菌か？ -	微生物学
09A020	鵜飼めぐみ	実験	ヒト神経芽細胞腫 IMR-32 細胞におけるインクレチン関連薬による神経突起伸長への効果	薬物治療学
09A022	大野 晴也	実験	デキサメタゾン誘導筋萎縮モデルに対する加味四物湯の効果の検討	薬用資源学
09A023	岡田 智子	実験	神経細胞分化における TRPA1 チャネルの機能解析および細胞内局在解析	薬効解析学
09A024	岡本 葉	実験	インドメタシン誘導体の細胞遊走阻害効果	生体有機化学
09A025	沖江 寿理	実験	インスリン注入器の使用感と有用性の比較検討	薬物治療学
09A026	尾崎裕佳子	実験	ヒト近位尿細管上皮細胞 Caki-1 における薬物排出機能の解析	薬剤学
09A027	越智 祐佳	実験	胆嚢癌・肝門部胆管癌・胆管細胞癌におけるインターフェロン調節因子遺伝子の発現量の比較	臨床薬剤学
09A030	梶浦 未央	実験	花粉症治療を目的とした経鼻ナノ粒子製剤の設計	製剤学
09A031	加藤 恭平	調査	光学異性体 (S 体) である PPI 製剤エソメプラゾールの有用性について	薬学総合教育
09A032	加藤 美和	調査	DPP-4 阻害薬 5 種類 (シタグリブチン・ビルダグリブチン・アログリブチン・リナグリブチン・テネリグリブチン) の有効性および差異に関する比較検討	薬物治療学
09A033	角谷 智之	実験	ベトナム産植物抽出物の u-PA 産生阻害作用	生体有機化学
09A035	神谷 由季	実験	ヒト胎盤細胞 BeWo における有機アニオン輸送に及ぼす抗ウイルス薬の影響	薬剤学
09A036	川向 温子	調査	第三世代低用量ピルの合成法に関する調査研究	薬学総合教育
09A037	北本 祥久	調査	コーヒーは 2 型糖尿病を予防できるのか	薬学総合教育
09A038	木下 滉子	調査	脳内エストロゲンに関する調査研究	生体機能化学
09A039	喜畑 敬介	実験	ヒ素の毒性発現に及ぼす TRP チャネルの影響	衛生薬学
09A041	京田 ルーカス裕福	実験	ベトナム産植物抽出物の細胞遊走阻害作用	生体有機化学
09A043	楠 亜佳音	実験	多剤耐性緑膿菌に対する排出ポンプ阻害候補剤と抗菌薬の併用作用に関する研究	微生物学
09A044	久綱 僚	実験	DGGE (変性剤濃度勾配ゲル電気泳動) 法を用いた UC モデルマウス腸内細菌叢の構造解析	微生物学
09A045	熊谷 健佑	実験	イソプレンを有する化合物の γ -シクロデキストリンによる包接化とその構造解析	製剤学
09A046	倉田 友香	実験	マスト細胞の活性化におけるプレセニリンの役割	薬品分析学
09A047	栗田 裕子	実験	ポリ乳酸・グリコール酸を基剤として用いた製剤の安定性に関する基礎的研究	製剤学
09A049	河野 太治	実験	腫瘍組織貼付型抗がん剤シートの製剤設計とその評価	製剤学
09A051	小西彩代子	実験	糖尿病患者における活動量計を用いた運動療法指導および服薬指導を合わせた療養指導方法に関する研究	薬物治療学
09A053	近藤 拓弥	調査	iPS 細胞を用いた新規治療法へのアプローチに関する調査研究	生体機能化学
09A055	齋藤 紀乃	実験	久米クリニックにおけるアルツハイマー型認知症患者の介護者への繰り返し指導が理解度に及ぼす影響	臨床薬剤学
09A056	斎藤 祥子	実験	バイオフィーム形成菌に対して抗菌効果を示す高分子ミセル薬物キャリアの設計	製剤学
09A058	坂本悠紀子	実験	薬物排出トランスポータ P-糖タンパク質の発現に及ぼすメトホルミンの影響	薬剤学
09A059	里見 侑香	調査	妊婦に対する経口血糖降下薬の有用性および医薬品添付文書改定に関する調査研究	薬物治療学

学籍番号	氏名	実験/調査	発表タイトル	配属講座名
09A062	篠原 惇宏	実験	神経接着による膵島 α 細胞内分泌顆粒の動態解析	薬品分析学
09A063	柴垣 幸平	実験	難水溶性薬物の溶解性改善を目的とする新規添加物ソルプラスによる固体分散体の設計	製剤学
09A064	柴田 晃希	実験	銅触媒下でトリアリールビスマスを利用したジセレニド類のSe-アリール化反応	薬化学
09A065	柴田 秀典	実験	ヒト腸上皮細胞LS174Tにおける有機アニオン取り込み機構	薬剤学
09A066	嶋田 貴之	実験	OMOM官能基を持つプロモベンゼン誘導体のアルキルリチウムに対する反応性	薬化学
09A067	庄司 円	実験	高齢者はつらつ長寿推進事業における運動器の健康維持に関する啓発活動 ～薬学生が行う地域貢献～	臨床薬剤学
09A068	荘田 徹也	実験	薬物吸収トランスポータ OATP2B1 を介した薬物相互作用の検討	薬剤学
09A070	杉浦みづき	実験	Fenofibrate による腎薬物トランスポータの発現変動	薬剤学
09A071	鈴木 進也	実験	緑膿菌におけるピオバリン産生と RND 型多剤排出ポンプ遺伝子発現との相関性について	微生物学
09A072	鈴木 知佳	調査	骨代謝疾患におけるレチノイド受容体 (RXR) の関与に関する調査研究	生体機能化学
09A074	瀬古 高裕	実験	グループホーム入居者の転倒・骨折予防に関する現状調査	臨床薬剤学
09A075	高木 理央	実験	マスト細胞の活性化に対する正電荷リポソームの作用	薬品分析学
09A078	高津 千裕	実験	ラットにおけるフェノールスルホンフタレインの体内動態に及ぼすリチウムの影響	薬剤学
09A079	鷹羽 悠紀	調査	機能性ディスペプシアを診断し、治療薬を選択する	臨床薬物動態学
09A080	田口夏奈子	実験	イミダゾピリジン骨格をもつ有機アンチモン化合物の合成と構造解析	薬化学
09A081	竹下永利子	実験	自然滴下におけるポリソルベート 80 の影響	実践薬学
09A083	立松 宏太	調査	神経変性疾患におけるレチノイド受容体 (RXR) およびレチノイン酸受容体 (RAR) の関与に関する調査研究	生体機能化学
09A084	田中 眞央	実験	マウスの即時型アレルギー反応に対する米ケフィランの作用	薬品分析学
09A087	土屋 未来	実験	ヒト結腸癌由来細胞 (Caco-2) の TRP チャネル発現分布および各種刺激による TRP チャネル発現変動	薬効解析学
09A088	都築 香里	実験	ヒト膵島癌由来細胞 (QGP-1) の TRP チャネル発現分布および各種刺激による TRP チャネル発現変動	薬効解析学
09A089	富田 寿志	実験	緑膿菌における swarming motility と薬剤耐性因子との関連性について	微生物学
09A090	豊田友里菜	調査	抗ヒスタミン薬セチリジンの合成法に関する調査研究	薬学総合教育
09A091	内藤 正輝	調査	カベオラ介在性エンドサイトーシスとそのリガンドに関する調査研究	薬品分析学
09A092	中川亜友美	実験	抗炎症薬ジクロフェナクによる TRPM3 チャネル抑制機構の解明	薬効解析学
09A094	中島 有紀	実験	覚醒マウスおよびラットにおけるオピオイド μ 受容体刺激薬 fentanyl の呼吸に対する影響	応用薬理学
09A095	中嶋 桃花	調査	横紋筋融解症の発症・重症化要因についての調査検討	臨床薬物動態学
09A096	成岡 直紀	実験	薬剤師が適切なインスリン自己注射指導を行うためのインスリン注射針による穿刺痛と使用感に関する研究	薬物治療学
09A097	名和 光洋	実験	ヒト iPS 細胞から創製した肝細胞様細胞における代謝酵素 (NAT2) の確認	臨床薬物動態学
09A101	芳賀 友輔	実験	ジャヌビア [®] 服薬支援のための指導せん ～医薬品卸販売担当者・薬剤師・患者からの形式及び内容に関する評価～	臨床薬剤学
09A102	芳賀吏那子	実験	機能性付与を目的としたモーズペーストの処方改良に関する研究	製剤学
09A106	林 史冴	実験	有機金属化合物のプロテアソーム阻害作用と抗腫瘍効果	生体有機化学
09A108	坂堂 全厚	実験	久米クリニックにおけるアルツハイマー型認知症患者及び介護者への薬剤師による診察前面談の試み	臨床薬剤学

学籍番号	氏名	実験/調査	発表タイトル	配属講座名
09A109	伴 勇樹	実験	健常人における亜鉛の唾液中排泄の検討	臨床薬物動態学
09A113	福岡 里菜	実験	低酸素刺激により低下した孤束核自発的興奮性シナプス後電流に対する Allopregnanolone の作用	応用薬理学
09A115	福山 隼平	実験	ラット三叉神経脊髄路核における自発的興奮性シナプス伝達に対するプロスタグランジン E2 の作用解析	応用薬理学
09A116	藤田 有耶	実験	ラット延髄孤束核におけるシナプス前性 NMDA 受容体の生理機能の解析	応用薬理学
09A117	藤呂恵梨香	実験	<i>Veillonella</i> 属新菌種候補株の遺伝学的類縁関係の解明に関する研究	微生物学
09A118	古田 涼	実験	ラットにおけるリチウム動態に及ぼす sodium-dependent glucose transporter 阻害薬の影響	薬剤学
09A119	星野 駿介	実験	アミド結合を持つ新規超原子価有機アンチモンおよびビスマス化合物の合成と構造解析	薬化学
09A120	細川 雅生	実験	土岐内科クリニックにおける薬剤師診察前面談の試み ～ワーファリン服用患者の治療効果に及びす影響について～	臨床薬剤学
09A122	堀 智貴	実験	ベラクトシン誘導体の抗腫瘍効果に与える緑茶の影響	生体有機化学
09A123	堀場 一輝	実験	麻酔ラットにおけるオピオイド μ 受容体選択的刺激薬 fentanyl, DAMGO の呼吸抑制作用と鎮痛作用	応用薬理学
09A125	松下 佳世	実験	正電荷リポソームによる樹状細胞への遺伝子導入の研究	薬品分析学
09A126	松野 文奈	調査	糖尿病治療薬ボグリボースの合成法に関する調査研究	薬学総合教育
09A128	真野 裕一	実験	<i>Achromobacter xylosoxidans</i> の多剤耐性化におけるクラス 1 インテグロン遺伝子の影響	微生物学
09A129	丸山紗緒里	実験	低分子化合物を利用したヒト iPS 細胞から肝細胞様細胞の創製	臨床薬物動態学
09A130	丸山 玲実	実験	細胞間相互作用におけるミトコンドリア内カルシウムイメージング	薬品分析学
09A131	三浦 佑樹	実験	morphine 誘発呼吸抑制に対する methylxanthine 類の効果	応用薬理学
09A132	水野 真佑	実験	筋芽細胞のカルシウム動態に対する TRP チャネルの寄与	薬品分析学
09A133	水野 靖久	実験	バイオサーファクタント含有正電荷リポソームによる樹状細胞への蛋白質導入の研究	薬品分析学
09A134	三宅亜左己	実験	qNMR を利用したポリ塩化ビニル製輸液セットにおける硝酸イソソルビドの定量	実践薬学
09A135	宮坂 政樹	実験	フローサイトメトリーを用いた TRP チャネル機能の新規測定法の確立	薬効解析学
09A136	宮松 史人	調査	植物による食中毒の致死率の検討	臨床薬物動態学
09A137	三輪美代子	実験	細胞内 N 末端 GFP 付加 TRPA1 チャネルを用いたイオンチャネルの機能解析	薬効解析学
09A138	村雲 智久	実験	白血病細胞に対する新規核酸類似化合物の抗腫瘍活性	生体有機化学
09A139	茂澄 龍弥	実験	TRPML チャネルサブファミリーの細胞内局在解析	薬効解析学
09A140	森 智彩貴	実験	ドセタキセル製剤に含まれるポリソルベート 80 が点滴投与時間に及びす影響	実践薬学
09A143	森田 浩美	実験	新規に在宅医療へ移行する患者の服薬に関する認知度調査	臨床薬剤学
09A144	山田 圭佑	調査	外国人 HIV 患者のための情報提供文書の作成と評価	臨床薬物動態学
09A145	山田 真弘	調査	2 型糖尿病における GLP-1 受容体作動薬の長期有効性の検討	薬物治療学
09A146	山田 瑞希	実験	新規ベンゾホスホロ [3,2-b] インドールの合成と物性解析	薬化学
09A148	吉崎由佳里	調査	疾患に関わる概日リズムに関する調査研究	生体機能化学
09A149	吉田 直城	実験	ラット三叉神経脊髄路核における自発的抑制性シナプス伝達に対するプロスタグランジン E2 の作用解析	応用薬理学
09A150	四辻 健人	実験	GFP 融合 TRP チャネルの電気生理学的機能解析	薬効解析学

学籍番号	氏名	実験 / 調査	発表タイトル	配属講座名
09A151	和田 侑子	実験	幼稚園教諭への医薬品適正使用啓発活動と幼稚園児用医薬品の取扱いマニュアルの作成	臨床薬剤学