

2013 年度 動物実験実施報告書の審査結果の公表について

同志社大学動物実験委員会

標記の報告書について、同志社大学動物実験委員会規程に基づく審査の結果、適正に実施されていたものと判定しました。

申請番号	1301	動物実験責任者	理工学部教授 松川 真美
実験課題名	動物の骨を用いた超音波骨粗鬆症評価装置用基礎データの収集		

申請番号	1302	動物実験責任者	理工学部助教 北岸 宏亮
実験課題名	人工血液代替物質の開発		

申請番号	1303	動物実験責任者	脳科学研究科教授 坂場 武史
実験課題名	中枢神経系のシナプス伝達と神経回路情報伝達		

申請番号	1304	動物実験責任者	生命医科学部准教授 飛龍 志津子
実験課題名	音響及び動態行動計測によるコウモリのエコーロケーション機構の解明		

申請番号	1305	動物実験責任者	脳科学研究科教授 高森 茂雄
実験課題名	シナプス小胞膜タンパク質の機能解析		

申請番号	1306	動物実験責任者	生命医科学部助教 浦野 泰臣
実験課題名	アルツハイマー病モデルマウスに見られる細胞死形態の解析および治療薬の開発		

申請番号	1307	動物実験責任者	生命医科学部助教 宮坂 知宏
実験課題名	脳可溶性画分におけるタウ・チューブリン複合体の生化学的解析		

申請番号	1308	動物実験責任者	生命医科学部助教 宮坂 知宏
実験課題名	Tau/MAP2 二重欠損マウスの作製と解析		

申請番号	1309	動物実験責任者	心理学部教授 青山 謙二郎
実験課題名	ラットの食物に対する craving の実験的検討		

申請番号	1310	動物実験責任者	心理学部教授 青山 謙二郎
実験課題名	神経・行動心理学実験演習 (1) (動物実験行動クラス)		

申請番号	1311	動物実験責任者	脳科学研究科教授 御園生 裕明
実験課題名	神経細胞におけるイオンチャネルの役割についての基礎研究		

申請番号	1312	動物実験責任者	脳科学研究科教授 御園生 裕明
実験課題名	脳科学実験 1,2 (脳科学研究科 授業科目)		

申請番号	1313	動物実験責任者	脳科学研究科教授 御園生 裕明
実験課題名	神経細胞におけるイオンチャネルの役割についての基礎研究 (脳科学基礎実験Ⅱ～Ⅳ脳科学研究科 研究指導科目)		

申請番号	1314	動物実験責任者	生命医科学部教授 小泉 範子
実験課題名	選択的 ROCK 阻害剤を用いた角膜内皮細胞注入による角膜内皮再生医療の開発		

申請番号	1315	動物実験責任者	生命医科学部教授 小泉 範子
実験課題名	選択的 ROCK 阻害剤の点眼投与による角膜内皮治療法の開発		

申請番号	1316	動物実験責任者	生命医科学部教授 小泉 範子
実験課題名	選択的 ROCK 阻害剤を用いた角膜保存液の開発		

申請番号	1317	動物実験責任者	生命医科学部教授 渡辺 好章
実験課題名	コウモリのエコーロケーション機能の解明		

申請番号	1318	動物実験責任者	心理学部准教授 畑 敏道
実験課題名	神経・行動心理学実験演習 (1) (動物実験脳研究クラス)		

申請番号	1319	動物実験責任者	心理学部准教授 畑 敏道
実験課題名	心理学実験演習 (1) および心理学実験演習 (2)		

申請番号	1320	動物実験責任者	心理学部准教授 畑 敏道
実験課題名	忘却の過程における NMDA 受容体の役割に関する検討		

申請番号	1322	動物実験責任者	生命医科学部教授 市川 寛
実験課題名	腸管炎症における病態機序解明		

申請番号	1323	動物実験責任者	生命医科学部教授 市川 寛
実験課題名	腸管炎症における Toll-like receptors (TLRs) の役割に関する検討		

申請番号	1324	動物実験責任者	生命医科学部教授 市川 寛
実験課題名	環境ホルモンによる精子毒性の予防		

申請番号	1325	動物実験責任者	生命医科学部教授 市川 寛
実験課題名	食品成分によるアルツハイマー型認知症の予防効果の検証		

申請番号	1326	動物実験責任者	生命医科学部教授 市川 寛
実験課題名	マクロファージの分化に影響を及ぼす食品因子の探索		

申請番号	1327	動物実験責任者	生命医科学部准教授 齋藤 直人
実験課題名	シナプス前性神経回路制御メカニズムの生後発達		

申請番号	1328	動物実験責任者	生命医科学部准教授 齋藤 直人
実験課題名	神経の活動電位及び筋収縮（授業名：医生命基礎実験）		

申請番号	1329	動物実験責任者	生命医科学部准教授 舟本 聡
実験課題名	アミロイドβに対するモノクローナル抗体作成		

申請番号	1330	動物実験責任者	生命医科学部助教 高橋 美帆
実験課題名	Shiga toxin (Stx) 阻害剤の開発と Stx 細胞内輸送機構に関する細胞生物学的解析		

申請番号	1331	動物実験責任者	脳科学研究科教授 藤山 文乃
実験課題名	大脳基底核ループおよび海馬における意思決定神経回路網の解明		

申請番号	1332	動物実験責任者	脳科学研究科教授 藤山 文乃
実験課題名	大脳基底核ループおよび海馬における意思決定神経回路網の解明：「脳科学研究基礎実験Ⅱ」「脳科学研究基礎実験Ⅲ」		

申請番号	1333	動物実験責任者	高等研究教育機構准教授 廣野 守俊
実験課題名	ニューロンにおける出力信号形成の基礎メカニズム		

申請番号	1334	動物実験責任者	脳科学研究科教授 元山 純
実験課題名	マウス脳発達加齢過程におけるソニックヘッジホッグの機能解析		

申請番号	1335	動物実験責任者	生命医科学部教授 森田 有亮
実験課題名	再生軟骨組織および培養軟骨の力学特性に関する研究		

申請番号	1336	動物実験責任者	生命医科学部教授 森田 有亮
実験課題名	骨細胞再生のためのポリ乳酸・圧電材料3次元構造スキャホールドの開発		

申請番号	1337	動物実験責任者	脳科学研究科准教授 水谷 健一
実験課題名	大脳皮質発生過程における低酸素誘導因子の役割		

申請番号	1338	動物実験責任者	脳科学研究科准教授 水谷 健一
実験課題名	マウス大脳皮質発生過程におけるTie2およびVEGFシグナルの機能解析		

申請番号	1339	動物実験責任者	脳科学研究科准教授 水谷 健一
実験課題名	神経特異的PRドメインタンパク質の機能解析		

申請番号	1340	動物実験責任者	脳科学研究科准教授 水谷 健一
実験課題名	発生期大脳皮質における抑制性ニューロンの分化制御の解析		

申請番号	1341	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明於
実験課題名	ポリグリコール酸(PGA)不織布を用いた肺補強効果の検討		

申請番号	1342	動物実験責任者	生命医科学部教授 力丸 裕
実験課題名	蝸牛マイクロフォン電位により聴覚系抹消システムの仕組みを学ぶ		

申請番号	1343	動物実験責任者	生命医科学部教授 力丸 裕
実験課題名	ジャービルの聴覚および他の感覚との統合の行動学的・生理学的解明		

申請番号	1344	動物実験責任者	生命医科学部教授 力丸 裕
実験課題名	霊長類のコミュニケーション音声の知覚・認知機構		

申請番号	1345	動物実験責任者	生命医科学部教授 力丸 裕
実験課題名	コウモリのパイオソナーを支える行動および神経機構の解明		

申請番号	1346	動物実験責任者	生命医科学部教授 小林 聡
実験課題名	転写因子 Nrf1 が形成する恒常性維持ネットワークの解明		

申請番号	1347	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明於
実験課題名	新規癒着防止材熱架橋ゼラチンフィルムの腹膜損傷部位における癌細胞の腹膜転移形成に対する影響		

申請番号	1348	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明於
実験課題名	新規癒着防止材熱架橋ゼラチンフィルムの腹膜損傷部位における癒着防止効果判定		

申請番号	1349	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明於
実験課題名	癒着防止材熱架橋ゼラチンフィルムの熱架橋度による生体内残量測定		

申請番号	1350	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明於
実験課題名	新規癒着防止材熱架橋ゼラチンフレークの癒着防止効果の検討		

申請番号	1352	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明於
実験課題名	羊膜と羊膜幹細胞を用いた消化・吸収能且つ蠕動能を持つ全周性腸管の再生		

申請番号	1353	動物実験責任者	生命医科学部助教 宮坂 知宏
実験課題名	抗タウオパチー薬の創出		

申請番号	1354	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明於
実験課題名	ポリグリコール酸不織布を用いた組織再生の足場の開発		

申請番号	1355	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明於
実験課題名	新規術後癒着防止材：熱架橋ゼラチン2層シートの開発		

申請番号	1356	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明於
実験課題名	脂肪幹細胞を用いた新規足場材料の開発		

申請番号	1357	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明於
実験課題名	新規癒着防止材熱架橋ゼラチン粉末の形状による癒着防止効果への影響の検討		

申請番号	1358	動物実験責任者	生命医科学部准教授 斎藤 芳郎
実験課題名	医生命基礎実験における解剖実習		

申請番号	1359	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明於
実験課題名	尿素含有ゼラチン製癒着防止材の癒着防止効果の検討		

申請番号	1360	動物実験責任者	心理学部教授 青山 謙二郎
実験課題名	ラットの hoch 認知機能に関する学習実験		

申請番号	1361	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明於
実験課題名	各種手術用補強材の滲液漏出防止効果の検討		

申請番号	1362	動物実験責任者	生命医科学部准教授 斎藤 芳郎
実験課題名	糖尿病におけるセレノプロテインPの機能解析および特異的抗体を用いた治療法の開発		

申請番号	1363	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明於
実験課題名	大網への脂肪幹細胞と足場材料の埋植		

申請番号	1364	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明於
実験課題名	羊膜の特性を模倣したより安全で機能的な再生医療材料の開発		

申請番号	1365	動物実験責任者	心理学部准教授 畑 敏道
実験課題名	時間評価の脳内機構の検討		

申請番号	1366	動物実験責任者	心理学部准教授 畑 敏道
実験課題名	情動がラットの時間評価に与える効果の検討		

申請番号	1367	動物実験責任者	心理学部准教授 畑 敏道
実験課題名	物体認識及び場所認識課題の獲得における NMDA 受容体の役割に関する検討		

申請番号	1368	動物実験責任者	心理学部准教授 畑 敏道
実験課題名	ストレスと食餌制限の経験が摂食行動に与える効果の検討		

申請番号	1369	動物実験責任者	心理学部准教授 畑 敏道
実験課題名	学習におけるガストリン放出ホルモン受容体 (GRPR) の役割の検討		

申請番号	1370	動物実験責任者	心理学部准教授 畑 敏道
実験課題名	嗜癖性薬物が報酬の価値割引に与える効果の検討		

申請番号	1371	動物実験責任者	脳科学研究科教授 元山 純
実験課題名	マウス脳の発生・発達学実習 (脳科学研究科サマースチューデント 2013)		

申請番号	1372	動物実験責任者	心理学部准教授 畑 敏道
実験課題名	ストレスが運動障害の進行に与える効果の検討		

申請番号	1373	動物実験責任者	脳科学研究科教授 藤山 文乃
実験課題名	神経形態学の初歩を体験する		

申請番号	1374	動物実験責任者	心理学部准教授 畑 敏道
実験課題名	PDE4 の社会的認知改善効果の検討		

申請番号	1375	動物実験責任者	生命医科学部教授 力丸 裕
実験課題名	スナネズミにおける聴性脳幹誘発電位の記録		

申請番号	1376	動物実験責任者	生命医科学部助教 宮坂 知宏
実験課題名	マウス脳におけるタウ細胞内局在に関する組織学的解析		

申請番号	1377	動物実験責任者	脳科学研究科教授 藤山 文乃
実験課題名	皮質・基底核・視床回路を解析する研究		

申請番号	1378	動物実験責任者	理工学部助教 北岸 宏亮
実験課題名	新規一酸化炭素結合分子を用いた内因性一酸化炭素の役割の解析		

申請番号	1379	動物実験責任者	生命医科学部准教授 斎藤 芳郎
実験課題名	DJ-1 遺伝子がパーキンソン病に与える影響の解析		

申請番号	1380	動物実験責任者	心理学部准教授 畑 敏道
実験課題名	忘却の過程における NMDA 受容体サブユニット NR2B の役割に関する検討		

申請番号	1381	動物実験責任者	生命医科学部教授 小泉 範子
実験課題名	ポリ乳酸を用いた緑内障治療のためのドラッグデリバリーシステムの開発		

申請番号	1382	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明於
実験課題名	酸化度の異なる酸化セルロース布の分解速度の評価		