

2011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	1101	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	1102	動物実験責任者	理工学部教授 加納 航治
実験課題名	人工血液代替物質の開発		

申請番号	1103	動物実験責任者	理工学部教授 加納 航治
実験課題名	新規シアン解毒剤の開発		

申請番号	1104	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 Nrfl が形成する恒常性維持ネットワークの解明		

申請番号	1105	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	1106	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	1107	動物実験責任者	生命医科学部教授 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	1109	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実質治療法の開発		

申請番号	1110	動物実験責任者	生命医科学部教授 小泉 範子
実験課題名	マウスモデルを用いた網膜増殖性疾患に対する新規治療法の開発		

申請番号	1111	動物実験責任者	生命医科学部教授 小泉 範子
実験課題名	ゼラチンマイクロスフェアを用いた角膜内皮再生医療の開発		

申請番号	1112	動物実験責任者	生命医科学部教授 小泉 範子
実験課題名	Rho キナーゼ阻害剤を用いた角膜移植後の角膜内皮保護治療法の開発		

申請番号	1113	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	1114	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	1115	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	1116	動物実験責任者	生命医科学部教授 小泉 範子
実験課題名	ヒト羊膜を用いた培養角膜内皮シート移植術の開発		

申請番号	1117	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	1118	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	1119	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	1120	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	1121	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	1122	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	1123	動物実験責任者	生命医科学部教授 力丸 裕
実験課題名	神経生理によるコウモリのエコーロケーション行動の解明		

申請番号	1124	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	1125	動物実験責任者	理工学部教授 高野 頌
実験課題名	噴霧投与方法を用いた成長因子の混合投与におけるウサギ角膜の再生効果		

申請番号	1126	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（医生命基礎実験）		

申請番号	1127	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	1128	動物実験責任者	生命医科学部准教授 齋藤 芳郎
実験課題名	バイオマーカーに対する抗体の作成		

申請番号	1129	動物実験責任者	生命医科学部准教授 齋藤 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	1130	動物実験責任者	生命医科学部准教授 齋藤 芳郎
実験課題名	パーキンソン病モデル動物を用いたバイオマーカーの探索		

申請番号	1131	動物実験責任者	生命医科学部教授 野口 範子
実験課題名	脳中枢神経系におけるコレステロール酸化物によるストレス傷害メカニズムとその防御に関する研究		

申請番号	1132	動物実験責任者	心理学部助教 上北 朋子
実験課題名	げっ歯類デグーのコミュニケーション行動と記憶・学習実験		

申請番号	1133	動物実験責任者	心理学部助教 上北 朋子
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	1134	動物実験責任者	心理学部助教 上北 朋子
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	1135	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	1136	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	1137	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	1138	動物実験責任者	心理学部教授 青山 謙二郎
実験課題名	ラットの摂食行動のセッション内減少に条件性飽和が及ぼす影響の検討		

申請番号	1139	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明郎
実験課題名	生体吸収性ナノファイバースカフォールドの癒着惹起作用の検討		

申請番号	1140	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明郎
実験課題名	再生医学の動物実験手技の習得（大動物のアドバンスコース）		

申請番号	1141	動物実験責任者	生命医科学部教授 力丸 裕
実験課題名	コウモリのバイオソナー神経機構の探求		

申請番号	1142	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	1143	動物実験責任者	生命医科学部教授 井原 康夫
実験課題名	アルツハイマー病モデル動物における $\gamma$ -secretase 活性の検討		

申請番号	1144	動物実験責任者	生命医科学部教授 井原 康夫
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	1145	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明郎
実験課題名	ラットにおける口蓋裂モデル作成の検討		

申請番号	1146	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明郎
実験課題名	新規癒着防止膜である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	1147	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	1148	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明郎
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	1149	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	1150	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明郎
実験課題名	キトサンを用いた止血剤の開発		

申請番号	1151	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明郎
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	1152	動物実験責任者	生命医科学部教授 井原 康夫
実験課題名	アミロイドβ関連タンパク質のELISA構築		

申請番号	1153	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	1154	動物実験責任者	心理学部准教授 畑 敏道
実験課題名	エタノールの急性投与が遅延による価値割引に与える影響		

申請番号	1155	動物実験責任者	スポーツ健康科学部教授 井澤 鉄也
実験課題名	脂肪細胞の時計遺伝子発現リズムを基盤とした時間運動療法の確立		

申請番号	1156	動物実験責任者	心理学部准教授 畑 敏道
実験課題名	ラットの時程の学習における NMDA 受容体拮抗薬の効果		

申請番号	1157	動物実験責任者	心理学部准教授 畑 敏道
実験課題名	ラットにおける走行が空間記憶の獲得に与える効果		

申請番号	1158	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明郎
実験課題名	ポリグリコール酸ナノファイバー不織布の癒着惹起作用の検討		

申請番号	1159	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	妊娠期における不飽和脂肪酸の欠乏が、脳の発生・発達および糖代謝に及ぼす影響		

申請番号	1160	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	1161	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	1162	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明郎
実験課題名	アルギン酸と一体化したポリグリコール酸 (PGA) 不織布の癒着防止効果の検討		

申請番号	1163	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明郎
実験課題名	新規癒着防止材熱架橋ゼラチンフィルムの癒着防止効果の検討		

申請番号	1164	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明郎
実験課題名	PLLA 不織布を用いた組織再生の足場の開発		

申請番号	1165	動物実験責任者	脳科学研究科教授 元山 純
実験課題名	癌組織内細胞間相互作用におけるソニックヘッジホッグの機能解析		

申請番号	1166	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	1167	動物実験責任者	理工学部教授 土屋 和雄
実験課題名	四足動物における歩容遷移・歩容の切り替え機構の解明		

申請番号	1168	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	1169	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明郎
実験課題名	PGA、LA/CL の copolymer、PLLA 不織布の癒着惹起作用の検討		

申請番号	1170	動物実験責任者	生命医科学部教授 萩原 明郎
実験課題名	PGA 不織布の癒着惹起作用の検討		

申請番号	1171	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	動脈硬化モデルマウスに対する抗酸化物質および Nrf2 活性化化合物の投与効果		