

2020年度 動物実験計画書の申請・承認状況

申請件数	承認件数	不承認件数
41件	41件	0件

◎研究課題数： 41件

No.	研究課題	実験責任者	承認可否
1	薬物の薬効発現機構の解析薬物の薬	薬学部 教授 奈邊 健	可
2	卵白アルブミン(OVA)誘発性喘息マウスモデルの病態形成におけるケモカインCCL28の役割の解明	薬学部 教授 奈邊 健	可
3	アトピー性皮膚炎の増悪メカニズムの解明	薬学部 教授 奈邊 健	可
4	卵白アルブミン(OVA)誘発性喘息マウスモデルの病態形成におけるSMS2の役割の解明	薬学部 講師 北谷 和之	可
5	医療系薬学実習b	薬学部 准教授 米山 雅紀	可
6	神経細胞死と神経新生	薬学部 准教授 米山 雅紀	可
7	感音難聴のメカニズムの解明と予防薬・治療薬の探索	薬学部 准教授 米山 雅紀	可
8	がん治療後に持続する精神機能障害のメカニズムの解明	薬学部 准教授 米山 雅紀	可
9	食品・環境汚染物質の毒性評価	薬学部 講師 角谷 秀樹	可
10	生活習慣病の予防に関する研究	薬学部 教授 上野 仁	可
11	医療系薬学実習a	薬学部 教授 山下 伸二	可
12	薬物の消化管内吸収動態の評価	薬学部 教授 山下 伸二	可
13	薬物および機能性分子の作用発現機構の解析	薬学部 准教授 倉本 典行	可
14	うつ病脆弱遺伝子の新規探索	薬学部 准教授 倉本 典行	可
15	環境要因(ストレス、栄養、薬物)が精神の発達および機能に与える影響の解析	薬学部 教授 矢部 武士	可
16	DDS的手法に基づく創薬・創剤研究	薬学部 教授 佐久間 信至	可
17	ヒト疾患モデルのin vivo, in vitro 解析	薬学部 准教授 吉岡 靖啓	可
18	免疫・アレルギー疾患に対する新規治療戦略の開発	薬学部 教授 河野 武幸	可
19	医薬品の適正使用および効果的な使用方法に関する研究	薬学部 教授 河野 武幸	可

No.	研究課題	実験責任者	承認可否
20	ヒト疾患モデルマウスの開発(自然発症モデル)	薬学部 教授 尾崎 清和	可
21	ヒト疾患モデルマウスの開発(誘発モデル)	薬学部 教授 尾崎 清和	可
22	ヒト疾患モデルラットの開発	薬学部 教授 尾崎 清和	可
23	基盤実習	薬学部 教授 尾崎 清和	可
24	FAM83H遺伝子改変マウスの解析	薬学部 教授 山岸 伸行	可
25	常態及び病態時における薬物等の生体への影響に関する研究	薬学部 講師 西田 健太郎	可
26	医薬品及び機能性食品が与える相互作用および薬物動態(分布・吸収)への影響	薬学部 准教授 小森 浩二	可
27	UVB照射によるシミの形成について	理工学部 講師 居場 嘉教	可
28	睡眠導入薬の作用に対する明暗サイクルの影響	理工学部 講師 居場 嘉教	可
29	薬理学実習	理工学部 講師 居場 嘉教	可
30	持久力に及ぼすドーピング禁止薬物の影響	理工学部 講師 居場 嘉教	可
31	細胞の分化・増殖・運動の制御に関わるシグナル伝達分子の解析	理工学部 准教授 船越 英資	可
32	ATPイメージングによる精子のエネルギー代謝機構の解析	理工学部 講師 井尻 貴之	可
33	マウス精子の受精能獲得を惹起する化合物の探索	理工学部 教授 西村 仁	可
34	細胞間情報伝達物質スフィンゴシン1リン酸(SIP)輸送体の機能解析	農学部 助教 小林 直木	可
35	解剖生理学実習	農学部 教授 坂根 貞樹	可
36	基礎栄養学実習	農学部 教授 山田 徳広	可
37	病態モデル動物における食事療法がリン代謝および腸内環境に及ぼす影響	農学部 助手 織田 奈央子	可
38	腸内細菌叢が消化管粘膜及び脳のRNAプロファイルに与える影響	農学部 教授 井上 亮	可
39	β シクロデキストリン及びその派生化合物の腸内動態の解析	農学部 教授 井上 亮	可
40	生物学実験(ラットの全身臓器の位置の理解)	農学部 教授 井上 亮	可
41	Type 1 regulatory T(Tr1)細胞由来エクソソームの消炎作用の解明ならびにTr1細胞誘導化合物の探索	薬学部 教授 奈邊 健	可