

演題番号	タイトル	発表者	所属
P-1	米タンパク質プロラミンの顆粒構造とIn vivo消化性	久保田 真敏	新潟大学大学院自然科学研究科
P-2	米グロブリン画分の経口投与はラット血清コレステロール濃度を低下させる	今泉 勝己	九州大学大学院生物資源環境科学府
P-3	ヒト培養細胞を活用した大豆由来新規血清コレステロール低減化ペプチドの探索評価	長岡 利	岐阜大学応用生物科学部
P-4	安定同位体標識3メチルヒスチジンをを用いた筋原線維タンパク質分解評価法	加藤 弘之	味の素株式会社 アミノ酸カンパニー アミノサイエンス研究所
P-5	グルタミンによる脂質代謝関連遺伝子の発現調節機構の解析	井上 順	東京大学大学院農学生命科学研究科
P-6	各分岐鎖アミノ酸単欠乏がHepG2細胞の遺伝子発現解析プロファイルに及ぼす影響	小野 絢香	東京大学大学院 食糧化学研究室
P-7	アミノ酸過剰摂取によるラット肝セリン脱水酵素の誘導について	金本 龍平	京都府立大学大学院農学研究科
P-8	セリン合成酵素Phgdhノックアウトマウスで発現誘導されるChac1遺伝子の特性解析	高島 加菜	九州大学大学院生物資源環境科学府
P-9	Phgdh KOマウスにおけるcap-依存的翻訳抑制因子の誘導	川上 由里子	九州大学大学院生物資源環境科学府
P-10	脳特異的 Phgdh KOマウスの作成、ヒトセリン疾患モデル	梁 廷訓	九州大学大学院生物資源環境科学府
P-11	GABA合成酵素欠損マウスあるいは小胞型GABAトランスポーター欠損マウスで発症する口蓋裂と臍帯ヘルニア	柳川 右千夫	群馬大学大学院 医学系研究科 遺伝発達行動学分野
P-12	癌細胞及び幹細胞の増殖分化に及ぼすアミノ酸の影響	中村 恭子	熊本大学医学部 小児科学分野
P-13	ロイシン投与による骨格筋萎縮抑制における筋タンパク質分解の役割	菅原 貴征	岩手大学大学院連合農学研究科
P-14	麻酔時のアミノ酸投与は筋原繊維タンパク質分解を促進する	山岡 一平	(株)大塚製薬工場 栄養研究所
P-15	運動による遅発性筋肉痛に対する分岐鎖アミノ酸摂取の効果:運動前と運動後の摂取による効果の違い	渡邊 聡子	名古屋工業大学大学院工学研究科
P-16	L-ヒドロキシプロリンの肌質改善効果	野口 文子	協和発酵工業株式会社 バイオケミカル事業部門
P-17	アミノ酸摂取による鉄欠乏性貧血の改善促進	臂 まゆみ	味の素株式会社 アミノサイエンス研究所
P-18	ラットにおけるD-アミノ酸長期摂取と酸化ストレス応答	田中 秀幸	宇都宮大学農学部 応生化
P-19	デキストラン硫酸誘導腸炎モデルマウスに対するタウリンの抗炎症作用	薩 秀夫	東京大学大学院農学生命科学研究科
P-20	摂取アミノ酸によるD-ガラクトサミン肝障害の発症抑制とIL-18の関与	駒野 飛雷	千葉大学大学院自然科学研究科
P-21	TPN製剤へのアルギニン(ARG)添加が肝免疫に及ぼす影響	守屋 智之	千葉大学 臓器制御外科学 臓器制御外科学
P-22	L-アルギニンの脳室投与は急性ストレス下のヒナに鎮静・催眠を誘導する	古瀬 充宏	九州大学農学研究院 動物資源科学部門
P-23	ヒナにおいて中枢L-アルギニンが抑制するストレス反応はL-オルニチンを介する	山根 春香	九州大学農学研究院 動物資源科学部門
P-24	γ -アミノ酪酸(GABA)の抗ストレス効果、および脳と身体への影響について	野口 裕介	静岡県立大学大学院
P-25	慢性的なトリプトファン摂取制限によるマウスの海馬依存性恐怖記憶形成の異常	喜田 聡	東京農業大学 応用生物科学部 バイオサイエンス学科
P-26	ラットの系統におけるトリプトファン-ニコチンアミド代謝の比較	柴田 克己	滋賀県立大学人間文化学部

P-27	肝臓ミトコンドリアにおけるシステイン硫黄の代謝	産賀 敏彦	川崎医療福祉大学 医療技術学部 臨床栄養学科
P-28	高タンパク質食投与による血漿ホモシステイン濃度の低下機構について	大内 誠也	静岡大学農学部
P-29	ラットにおける分岐鎖アミノ酸(BCAA)の投与方法による血漿BCAA代謝速度の違い	浅井 陽介	名古屋工業大学大学院工学研究科
P-30	無麻酔・無拘束ラットにおけるアミノ酸、ペプチド、タンパク質の腸管吸収	木戸 康博	京都府立大学人間環境学部
P-31	慢性腎不全時における 腸管ペプチド及び、アミノ酸輸送機構の解析	古谷 順也	徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部
P-32	2型糖尿病モデルラットにおける分岐鎖アミノ酸(BCAA)代謝とそれに対するBCAA添加食摂取の影響	藤田 裕子	名古屋工業大学大学院工学研究科
P-33	高速アミノ酸分析器を用いた疾患別アミノ酸プロファイル作成の試み	松本 志郎	熊本大学医学部附属病院
P-34	LC-MS用多機能アミノ酸分析試薬の開発と応用	新保 和高	味の素(株)ライフサイエンス研究所