

講座名 生化学

番号	見出し	著者名	論文名	雑誌名	巻	号	開始頁	終了頁	出版年	備考
1	【原著論文】	Aoyama C, Sugimoto H, Ando H, Yamashita S, Horibata Y, Sugimoto S, Satou M	The heterotrimeric G protein subunits G $\alpha$ (q) and G $\beta$ (1) have lysophospholipase D activity	Biochem J	440	2	241	250	2011	
2	【原著論文】	Mitsuhashi S, Ohkuma A, Talim B, Karahashi M, Koumura T, Aoyama C, Kurihara M, Quinlivan R, Sewry C, Mitsuhashi H, Goto K, Koksal B, Kale G, Ikeda K, Taguchi R, Noguchi S, Hayashi YK, Nonaka I, Sher RB, Sugimoto H, Nakagawa Y, Cox GA, Topaloglu H, Nishino I.	A congenital muscular dystrophy with mitochondrial structural abnormalities caused by defective de novo phosphatidylcholine biosynthesis.	Am J Hum Genet	88	6	845	851	2011	
3	【原著論文】	Satou M, Nakamura Y, Ando H, Sugimoto H	Understanding the functional significance of ghrelin processing and degradation	PEPTIDES	32	11	2183	2190	2011	PMID: 2176374

番号	見出し	発表者名	論題	学会名	開催都市	年	月	日	備考
1	【学会・研修会発表】	青山智英子、杉本博之、安戸博美、山下智子、堀端康博、杉本さやか、佐藤元康	細胞内リゾソームホリパーゼD活性と三量体Gタンパク質との関連	第84回日本生化学会大会	京都市	2011	9	22	
2	【学会・研修会発表】	安戸博美、山下智子、堀端康博、青山智英子、佐藤元康、杉本博之	LDLおよび25-OHコレステロールによるCTP：ホスホエタノールアミン・シチジルトランスフェラーゼ(ET)の転写および酵素活性の抑制とその機能解析	第84回日本生化学会大会	京都市	2011	9	22	
3	【学会・研修会発表】	佐藤元康、中村祐介、杉本博之	PC12細胞の神経突起伸長におけるアシルプロテインチオエステラーゼ1の機能的役割	第84回日本生化学会	京都市	2011	9	24	

4	【学会・研修会発表】	伊藤雅彦、杉本博之	上皮構造とバリア機能の調節に関わる因子の同定と解析	第39回獨協医学会 関湊賞 成果報告会	壬生	2011	12	3
5	【学会・研修会発表】	堀端康博、安戸博美、杉本博之	グリセロリン脂質の生合成制御機構の解明と細胞内輸送分子の同定	第39回獨協医学会 関湊賞 成果報告会	壬生	2011	12	3