

『オートファジー 分子メカニズムの理解から病態の解明まで』 正誤表

いつも小社出版物をご利用いただき誠にありがとうございます。

当該書籍に以下の誤りがございました。深くお詫びするとともにここに訂正いたします。

■36 ページ 表 3-3

【誤】

表3-3 オートファジーの制御に関連する Atg タンパク質とリン酸化修飾

機能単位	哺乳類			出芽酵母		
	基質	リン酸化酵素		基質	リン酸化酵素	
		mTORC1	Ulk1		TORC1	Atg1
Ulk1/Atg1 キナーゼ複合体	Ulk1	○	○	Atg1	—	○
	ATG13	○	○	Atg13	○	—
	FIP200	—	○	Atg17	—	—
	ATG101	—	○	—	—	—
	—	—	—	Atg29	—	—
	—	—	—	Atg31	—	—
PI3K 複合体 I	VPS34	—	○	Vps34	—	—
	VPS15	—	—	Vps15	—	—
	Beclin-1	—	○	Vps30/Atg6	—	—
	ATG14L	○	○	Atg14	—	—
	NRBF2	○	—	Atg38	—	—
Atg9	ATG9	—	—	Atg9	—	○

【正】

表3-3 オートファジーの制御に関連する Atg タンパク質とリン酸化修飾

機能単位	哺乳類			出芽酵母		
	基質	リン酸化酵素		基質	リン酸化酵素	
		mTORC1	Ulk1		TORC1	Atg1
Ulk1/Atg1 キナーゼ複合体	Ulk1	○	○	Atg1	—	○
	ATG13	○	○	Atg13	○	—
	FIP200	—	○	Atg17	—	—
	ATG101	—	○	—	—	—
	—	—	—	Atg29	—	—
	—	—	—	Atg31	—	—
PI3K 複合体 I	VPS34	—	○	Vps34	—	—
	VPS15	—	—	Vps15	—	—
	Beclin-1	—	○	Vps30/Atg6	—	—
	ATG14L	○	○	Atg14	—	—
	NRBF2	○	—	Atg38	—	—
Atg9	ATG9	—	—	Atg9	—	○

2017年12月現在