

ターゲット	製品名	説明	文献数	容量	製品番号
ADP	ADP Assay Kit (Colorimetric/Fluorometric)	ADP を比色法または蛍光強度により定量的に測定するキット。 測定試料：尿、血清、血漿、その他生体液、組織抽出液、細胞ライゼート、細胞培養液	1	100 tests	ab83359
ADP/ATP	ADP/ATP Ratio Assay Kit (Bioluminescent)	細胞内の ADP/ATP 比を測定しアポトーシス、ネクローシス、細胞増殖停止、細胞増殖などを検出するキット。ルシフェラーゼを用いて測定する。 測定試料：組織、接着細胞、浮遊細胞	22	200 tests	ab65313
ATP	ATP Assay Kit (Colorimetric/Fluorometric)	ATP を比色または蛍光分析によって検出するキット。 測定試料：尿、血清、血漿、その他生体液、組織抽出液、細胞ライゼート	31	100 tests	ab83355
ATP Synthase	ATP synthase Enzyme Activity Microplate Assay Kit	ATP シンターゼ (Complex V) の活性を測定するキット。 測定試料：組織、浮遊細胞、組織抽出液、細胞ライゼート、精子ミトコンドリア	10	96 tests	ab109714
	ATP synthase Specific Activity Microplate Assay Kit	ATP シンターゼ (Complex V) の活性と量を測定するキット。 測定試料：細胞培養上清、組織、組織抽出液、細胞ライゼート	5	96 tests	ab109716
Ch/Ach	Choline/Acetylcholine Assay Kit	コリンとアセチルコリン (総コリン-フリーコリン) を簡単に高感度に比色法または蛍光法によって定量的に測定するキット。 測定試料：細胞培養上清、尿、血清、血漿、細胞ライゼート、その他生体液、組織抽出液	6	100 tests	ab65345
Citrate	Citrate Assay Kit	クエン酸塩を簡単、高感度で迅速に定量的に測定するキット。 測定試料：細胞培養上清、尿、血清、血漿、細胞ライゼート、その他生体液、組織抽出液	3	100 tests	ab83396
Citrate Synthase	Citrate Synthase Activity Assay Kit	ミトコンドリア・クエン酸合成酵素活性を簡単、迅速に測定するキット。 測定試料：細胞ライゼート、組織抽出液	4	1x96 tests	ab119692
D-Lactate	D-Lactate Assay Kit (Colorimetric)	D-乳酸を簡単、迅速に比色法により定量的に測定するキット。 測定試料：細胞培養上清、尿、血清、血漿、細胞ライゼート、その他生体液、組織抽出液	1	100 tests	ab83429
ENO1	ENO1 Human Activity Assay Kit	ヒト由来サンプル中のエノラーゼ 1 (ENO1) の活性を測定するキット。 測定試料：細胞ライゼート、組織抽出液	1	1x96 tests	ab117994
Extracellular Oxygen	Extracellular Oxygen Consumption Assay	蛍光プレートリーダーを使用して細胞呼吸とミトコンドリア機能の指標として細胞外酸素消費率 (OCR) をリアルタイム動態解析するキット。 測定試料：組織、接着細胞、浮遊細胞、精子ミトコンドリア	4	96 tests	ab197243
	Extracellular Oxygen Consumption Reagent	蛍光プレートリーダーを使用して細胞呼吸とミトコンドリア機能の指標として細胞外酸素消費率 (OCR) を動態解析するのに使用するプローブ。 測定試料：組織、接着細胞、浮遊細胞		96 tests	ab197242
Fumarate	Fumarate Detection Kit	フマル酸エステルを簡単、高感度に比色法により定量的に測定するキット。 測定試料：細胞培養上清、尿、血清、血漿、細胞ライゼート、その他生体液、組織抽出液	1	100 tests	ab102516
Glucose 6 Phosphate Dehydrogenase	Glucose 6 Phosphate Dehydrogenase Assay Kit (Colorimetric)	グルコース 6 リン酸脱水素酵素 (G6PDH) の活性を簡単、高感度、迅速に比色法により検出するキット。 測定試料：細胞培養上清、尿、血清、血漿、細胞ライゼート、その他生体液、組織抽出液	1	100 tests	ab102529
Glycolysis	Glycolysis Assay [Extracellular acidification]	蛍光プレートリーダーを使用して細胞外酸性化 (ECA/ECAR) を測定するキットで、細胞外酸性化速度をリアルタイムで測定する。 測定試料：組織、接着細胞、浮遊細胞	1	96 tests	ab197244
Intracellular Oxygen	Intracellular Oxygen Concentration Assay	蛍光プレートリーダーを使用して細胞内の酸素濃度を定量的に測定するキット。 測定試料：接着細胞、浮遊細胞		96 tests	ab197245
Isocitrate	Isocitrate Assay Kit	イソクエン酸を簡単、高感度、迅速に定量的に測定するキット。 測定試料：細胞ライゼート、組織抽出液、食品サンプル		100 tests	ab83424
Isocitrate Dehydrogenase	Isocitrate Dehydrogenase Assay Kit (Colorimetric)	NAD <sup>+</sup> 依存性および NADP <sup>+</sup> 依存性 IDH または二つの合計を高感度に比色法により測定するキット。 測定試料：細胞培養上清、尿、血清、血漿、細胞ライゼート、その他生体液、組織抽出液	2	100 tests	ab102528
Lipase	Lipase Activity Assay Kit (Colorimetric)	リパーゼの活性を比色法によって測定するキット。 測定試料：細胞培養上清、ミルク、尿、血清、血漿、その他生体液、組織抽出液、細胞培養液	2	100 tests	ab102524
Malate	Malate Assay Kit	L(-)リンゴ酸塩を簡単、高感度に測定するキット。 測定試料：組織抽出液、食品サンプル	1	100 tests	ab83391
Oxaloacetate	Oxaloacetate Assay Kit	オキサロ酢酸を簡単、高感度、迅速に定量的に測定するキット。 測定試料：細胞培養上清、尿、血清、血漿、細胞ライゼート、その他生体液、組織抽出液	2	100 tests	ab83428
Pyruvate	Pyruvate Assay Kit	ピルビン酸を簡単に蛍光法または比色法で定量的に測定するキット。 測定試料：細胞培養上清、尿、血清、血漿、細胞ライゼート、その他生体液、組織抽出液	4	100 tests	ab65342
Sarcosine	Sarcosine Assay Kit	サルコシンを定量するキット。特異的に酸化されたサルコシンが、プローブと反応して生成する色素の吸光度または蛍光強度を測定する。 測定試料：細胞培養上清、ミルク、尿、血清、血漿、その他生体液、組織抽出液	1	100 tests	ab65338

● 各製品の製品データシートおよび使用文献情報は [www.abcam.co.jp](http://www.abcam.co.jp)/製品番号をご参照ください。



アポトーシスキット、代謝関連アッセイキット、ミトコンドリア毒性試験キットなど、アブカムのキット製品をまとめた Kit ポータルのページをぜひご利用ください。URL:[www.abcam.co.jp/KITJP](http://www.abcam.co.jp/KITJP)