



免疫代謝研究に有用な TCA 回路 & 酸化的リン酸化 (OXPHOS) 阻害物質

Tricarboxylic Acid (TCA) Cycle & OXPHOS Inhibitor

[メーカー：KOM]

品名	作用	M.W.	純度	CAS No.	商品コード	包装	価格(¥)
Oligomycin A	強力なミトコンドリア ATP 合成酵素阻害物質。酸化的リン酸化 (OXPHOS) の阻害につながる。	791.1	>95%	579-13-5	AG-CN2-0517-M001	1 mg	11,000
Venturicidin A	強力なミトコンドリアおよび細菌 ATP 合成酵素の阻害物質。	750.0	>98%	33538-71-5	BVT-0454-M001	1 mg	27,000
UK 5099	ピルビン酸がミトコンドリアに入るのを阻害し、乳酸産生を促進する。強力かつ特異的な MPC の阻害物質。	288.3	>98%	56396-35-1	AG-CR1-3691-M001 劇	1 mg	7,000
Aureothin	NADH 脱水素酵素 (複合体 I) 阻害物質。ミトコンドリア呼吸および酸化的リン酸化を阻害する。	397.4	>96%	2825-00-5	BVT-0303-M001 ×	1 mg	50,000
Rotenone	可逆的かつ競合的な細胞透過性ミトコンドリア電子伝達鎖複合体 I の阻害物質。	394.4	>97%	83-79-4	AG-CN2-0516-G001 劇	1 g	11,000
4-Octyl Itaconate	KEAP1 タンパク質上のシステイン残基 151, 257, 288, 273 および 297 をアルキル化し、NRF2 が下流遺伝子の発現を増加できるようにする。	242.3	>98%	3133-16-2	AG-CR1-3700-M010	10 mg	7,000
Atpenin A5	強力かつ特異的なミトコンドリア複合体 II の阻害物質。	366.2	>95%	119509-24-9	AG-CN2-0100-M001	1 mg	88,000
Harzianopyridone	特異的なミトコンドリア複合体 II の阻害物質。	281.3	>95%	137813-88-8	AG-CN2-0149-M001	1 mg	52,000
Itaconic Acid <Itaconate>	コハク酸脱水素酵素 (SDH) を阻害することにより、コハク酸エステル濃度を調節する。	130.1	>99%	97-65-4	AG-CN2-0426-G001 劇	1 g	5,000

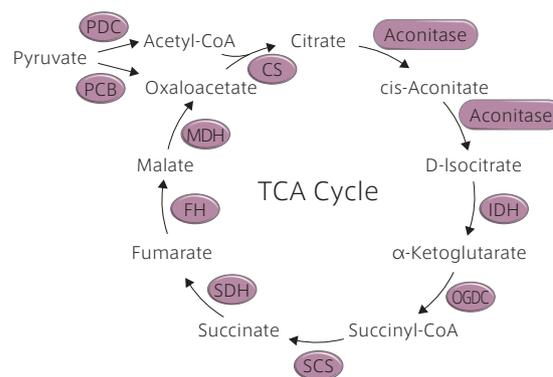
*上記掲載以外の包装もございます。詳しくはフナコシ Web をご覧下さい。



TCA 回路関連酵素抗体

キャンペーン実施中：2020年6月30日まで

TCA 回路に関連する酵素に対する抗体です。



品名	抗原種	免疫動物 (クローン)	標識	適用	メーカー	商品コード	包装	通常価格(¥)	キャンペーン価格(¥)
Anti-PCB NEW クラス: IgG, 交差性: Human / Rat	Rabbit-Poly	—	IC, IF, IHC, IP, WB	GNT	GTX132002	25 µl	23,000 → 18,400		
Anti-Aconitase 2 NEW クラス: IgG, 交差性: Human / Mouse / Rat / Chicken	Rabbit-Poly	—	IC, IF, IHC, IP, WB	GNT	GTX114233	25 µl	23,000 → 18,400		
Anti-IDH1 NEW クラス: IgG _{2b} , 交差性: Human / Mouse / Rat	Mouse-Mono (GT1521)	—	IC, IF, IP, WB	GNT	GTX629818	25 µl	23,000 → 18,400		
Anti-SDHA NEW クラス: IgG ₁ , 交差性: Human / Mouse / Rat	Mouse-Mono (GT20710)	—	IC, IF, IHC, IP, WB	GNT	GTX632636	25 µl	23,000 → 18,400		
Anti-Fumarate Hydratase NEW クラス: IgG, 交差性: Human / Mouse / Rat	Rabbit-Poly	—	IC, IF, IHC, IP, WB	GNT	GTX109877	25 µl	23,000 → 18,400		
Anti-MDH2 NEW クラス: IgG, 交差性: Human / Mouse / Rat	Rabbit-Poly	—	IC, IF, IHC, IP, WB	GNT	GTX105870	25 µl	23,000 → 18,400		
Anti-Citrate synthase NEW クラス: IgG _{2a} , 交差性: Human / Mouse / Rat / Zebrafish	Mouse-Mono (GT1761)	—	IC, IF, IHC, IP, WB	GNT	GTX628143	25 µl	23,000 → 18,400		

*略号: Mono (Monoclonal), Poly (Polyclonal), IC (Immunocytochemistry), IF (Immunofluorescence), IHC (Immunohistochemistry), IP (Immunoprecipitation), WB (Western Blotting)