

# 옵티팜 생화학 검사- Reagent 사용 방법

옵티팜 솔루션

-이현정-

# 옵티팜 생화학 검사- STANBIO Reagent 사용 방법

항목	성상	포장단위	시약의 조제	BLANK	REAGENT	SAMPLE
GOT	Liquid	4 X 30 ml	R1 1vial + R2 1vial(R1 : R2 = 5 : 1)	D.W	1000ul	40ul
		4 X 125 ml				
GPT	Liquid	4 X 30 ml	R1 1vial + R2 1vial(R1 : R2 = 5 : 1)	D.W	1000ul	40ul
		4 X 125 ml				
ALP	Powder	10 X 15 ml	시약 1 Vial + D.W 15ml	D.W	1000ul	20ul
	Liquid	4 X 125 ml	R1 1vial + R2 1vial(R1 : R2 = 5 : 1)		1000ul	
LDH(L->P)	Powder	10 X 15 ml	시약 1 Vial + D.W 15ml	D.W	1000ul	40ul
	Liquid	4 X 125 ml	R1 1vial + R2 1vial(R1 : R2 = 5 : 1)		1000ul	
r-GTP	Powder	10 X 15 ml	시약 1 Vial + D.W 15ml	D.W	1000ul	40ul
	Liquid	4 X 125 ml	R1 1vial + R2 1vial(R1 : R2 = 5 : 1)		1000ul	
AMYLASE	Powder	10 X 15 ml	시약 1 Vial + D.W 15ml	D.W	1000ul	20ul
	Liquid	4 X 30 ml	시약그대로 사용			
BUN	Liquid	4 X 30 ml	R1 1vial + R2 1vial(R1 : R2 = 5 : 1)	D.W	1000ul	30ul
		4 X 125 ml				
CREATININE	Liquid	2 X 250 ml	Acid시약 : Base시약 = 1 : 1	D.W	Acid시약 500ul + Base시약 500ul	40ul
T-PROTEIN	Liquid	2 X 250 ml	시약그대로 사용	시약	1000ul	10ul
ALB	Liquid	2 X 250 ml	시약그대로 사용	시약	1000ul	10ul
GLUCOSE	Liquid	250 ml	시약그대로 사용	시약	1000ul	10ul
T-CHO	Liquid	4 X 30 ml	시약그대로 사용	시약	1000ul	10ul
		2 X 250 ml				
T.G	Liquid	4 X 30 ml	시약30ml + Activator 0.3m(9drop)	시약	1000ul + Activator 10ul	10ul
		2 X 250 ml	시약그대로 사용		1000ul	
HDL CHO	Liquid	20ml	침강시약 50ul+혈청500ul	CHO시약	침강시약 50ul	50ul
			3000RPM에서 10분원심분리		CHO시약 1000ul	상층액25ul
	Liquid	2 X 40 ml	R1 : R2 = 3 : 1	시약	750ul + 250ul	10ul
U.A	Liquid	4 X 30 ml	시약그대로 사용	시약	1000ul	20ul
T-BIL	Liquid	450 ml	R1 : R2 = 4 : 1	시약	R1 800ul + R2 200ul	40ul
D-BIL	Liquid	450 ml	R1 : R2 = 4 : 1	시약	R1 800ul + R2 200ul	40ul
CA	Liquid	2 X 125 ml	Base시약 : Color시약 = 1 : 1	시약	Base시약 500ul + Color시약 500ul	10ul
	Liquid	2 X 250 ml	시약그대로 사용		1000ul	
Phosphorus	Liquid	250ml	시약그대로 사용	시약	1000ul	10ul

◆ 시약은 4°C 냉장 보관 하며, 실험 전 실온에 30 분 전에 미리 준비하여 실험 진행 하는 것이 좋습니다.