

탄수화물 소재 연구소 보유기기 이용수가

- 2017.08 적용

기기명	분류	금액	비고
Bio-LC	기본단당류(6가지)	기본 100,000원 80,000원/시료	1. 전처리 (TFA 산가수분해): 기본 100,000원 + 20,000/시료 2. 표준품 추가비용 별도 책정
	올리고당	기본 100,000원 80,000원/시료	
GC/MS (EI)		80,000원/시료	1. 표준품 추가비용 별도 책정
HPLC	일반성분 당성분	기본 100,000원 80,000원/시료	1. 전처리 (TFA 산가수분해 또는 염 제거): 기본 100,000 + 20,000/시료 2. 표준품 추가비용 별도 책정
	수용성 GPC	기본 150,000원 100,000원/시료	
	수용성 GPC + MALLS	기본 150,000원 100,000원/시료	
Centrifuge	"	기본료 없음, 10,000원/시간	
Ultracentrifuge	"	기본료 없음, 20,000원/시간	
RT-PCR	"	기본료 없음, 10,000원/시간	
Freeze Dryer	"	기본 10,000원, 3,000원/시간	유기용매 불가
Spray Dryer	사용자 직접	기본 30,000원, 8,000원/시간	
Speed Vacuum Dryer	"	기본 30,000원, 8,000원/시간	유기용매 불가
Vacuum Drying Oven	65L 25-250℃	기본 10,000원, 3,000원/시간	
UV-spec	사용자직접	12,000원/시간	
Microplate reader	"	5,000원/1일	
Rotary evaporator		기본 10,000원 5,000원/시간	
Shaking Incubator	-10-60℃ 20-250rpm	기본 10,000원, 3,000원/시간	
Microscope	사용자직접	10,000원/시간	

탄수화물 소재 연구소 보유기기 이용수가

기기명	분류	금액	비고
3차 증류수	사용자직접	4,000원/L	
Waters prep HPLC (UVD, RID)	"	기본 100,000원 + 10,000원/시간	1. 용매 미 제공, 제공가격은 별도 책정
Recycling Prep HPLC (UVD,RID)	"	기본 100,000원 + 10,000원/시간	
MPLC (UVD,RID)	"	기본 100,000원 + 10,000원/시간	
FPLC-AKTA explorer	"	기본 100,000원 + 10,000원/시간	
LC/MS	순물질	200,000원/시료	전처리 비용 별도 책정
	혼합물(컬럼분석)	200,000원/시료	
Solvent Extractor	Column6단 -30~150℃	기본 20,000원 + 2,500원/시간	
High pressure Homogenizer	기본3L	기본 50,000원 10,000원/시간	
Ultra-filtration	"	기본 50,000원 10,000원/시간	Filter 별도 지참
Universal Mill		기본 100,000원+5,000원/시간	
저온합성시스템	-44-20℃	기본 100,000원+5,000원/시간	
MALDI-TOF		200,000원/시료	
CE	사용자직접	기본 200,000원, 100,000원/시간	컬럼 미 제공
Biacore	"	500,000원/일	Sensor chip 및 버퍼, 시약 사용자 준비. 의뢰 시 분석료 별도 책정
Microtomb	"	기본 50,000원, 10,000원/시간	