

Category	Technique	정연준	이석형	김태규	유남진	김성주	최인영	김수영	김태민	홍승진	임선희
SNP & CNV-질병연관성 연구	연구설계	0									0
	GWAS 분석	0									0
	SNP 분석	0				0					
	CNV 분석	0									
	유전자-질병연관성 통계분석	0									0
	TaqMan 방식의 target SNP genotyping	0									
	qPCR & MLPA 방식의 target CNV 검증실험	0									
	혈액시료에서 DNA-RNA-Protein triple prep	0									0
Array-CGH 기반 염색체 변이 분석	연구설계	0									
	Array-CGH 실험, 분석	0									
	암 조직에서 공통된 Copy number alteration (CNA) 구역 발굴 및 검증	0									
	Array-CGH 기반 CNV 분석	0									
	FFPE 시료에서 array-CGH 염색체 변이 분석	0									
Pharmacogenomics	연구설계	0									0
	CYP genotyping	0									
	CYP genotyping 기반 약물반응성 차이 분석	0									
	CYP 기반 약물 부작용 분석	0									
NGS	Exome sequencing 분석	0							0		
	Transcriptome sequencing 분석	0							0		
Tissue microdissection	biobanking 기술		0		0						
	인체조직의 핵산분리 기술		0		0						
	조직염색 기술		0		0			0			
	암조직의 상세 판독		0		0			0			
	암돌연변이 발굴		0		0						
	현미경을 이용한 간단한 암조직 미세절제법		0		0						
	면역조직 염색법		0		0			0			
	조직 고정 기술		0		0						
	체액내 핵산 분리 및 분석 기술		0		0						
	high-resolution melting curve analysis		0		0						
전장 miRNA분석	전장 miRNA expression profiling 및 검증실험	0				0					
	miRNA-질병양상 연관성 분석	0				0					
	miRNA knockdown & overexpression분석	0				0					

Category	Technique	정연준	이석형	김태규	유남진	김성주	최인영	김수영	김태민	홍승진	임선희
Genomics관련 Bioinformatics	Bioinformatics전반							0	0		
	Genetics전반					0			0		
	의학유전학					0			0		0
	Oncogenomics		0		0				0		
Methylation	DNA methylation 분석									0	
	Radioisotope-labeling PCR									0	
HLA & Immunogenetics	HLA typing			0							
	SNP genotyping of cytokine genes			0							
	SNP genotyping of chemokine genes			0							
	SNP genotyping of TLR genes			0							
	SNP genotyping of costimulatory molecule genes			0							
	Disease Association of Immune Response Genes (IRG)			0							
의료정보학	EMR/HER						0				