

면역부전 / 인간화 마우스 모델

작성일: 2023년 07월 03일

• 동물

원(₩)/마리 (부가세 별도)

Species	Strain	3주령	4주령	5주령	6주령	7주령	8주령	9주령 이상	공급사
Mouse	BALB/c-nu	-	78,000	83,000	88,000	93,000	98,000	8주+5,000	일본 SLC
	KSN	-	86,000	91,000	96,000	101,000	106,000	8주+5,000	
	C57BL/6J-bg/bg	132,000	137,000	142,000	147,000	152,000	157,000	8주+5,000	
	* BRGSF (LMO)	별도문의 (수량에 따라 상이)							프랑스 genOway
Rat	Long-Evans-rnu/rnu (Male만 공급)	-	384,000	404,000	424,000	444,000	-	-	일본 SLC

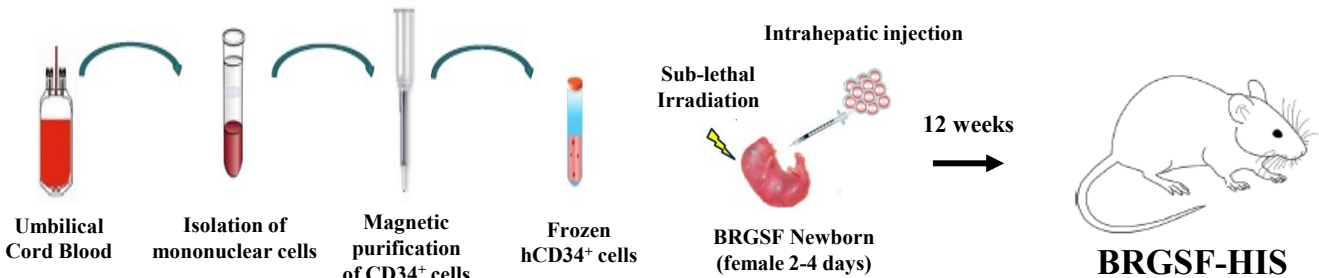
- BRGSF ① 보체기능 결손 개선 ② aging에 의한 T, B cell leakiness 발생 개선 ③ spontaneous thymic lymphoma 발생 개선 ④ NSG보다 연장된 수명 ⑤ 개체간 variation의 최소화 ⑥ 안정적인 Xenograft의 정착률

• 인간화 마우스

원(₩)/마리 (부가세 별도)

Species	Strain	5마리 주문	10마리 주문	20마리 주문	30마리 주문	50마리 주문	100마리 주문	공급사
Mouse	BRGSF-HIS (Female만 공급)	1,820,000	1,120,000	800,000	700,000	600,000	별도문의	프랑스 genOway

- 유전자변형 동물로, 연구자 직접 LMO신고 필요



• Immune Check Point 마우스

원(₩)/마리 (부가세 별도)

Species	Strain	5마리 주문	10마리 주문	20마리 주문	30마리 주문	50마리 주문	100마리 주문	공급사
Mouse	Single & Double Humanized (LMO)	2,000,000	1,400,000	1,000,000	900,000	800,000	별도문의	프랑스 genOway

PD-1	PD-L1	VISTA	CTLA-4	GITR	CD39	CD28
STING	OX40	PD-1/TIM3	PD-1/VISTA	PD-1/CTLA-4	GITRL/GITR	GITR/Foxp3
CD3e/CD28	CTLA-4/LAG-3	PD-1/LAG-3	CD73	CD137	ICOS	CD47
LIGHT	HER2	ILT2	ILT4	SIRPa/CD47	PD-1/PD-L1	ICOS/PD-1
TREM2	TIGIT	cGAS	TRL7	TRL8	FAP/PD-L1	...

- Humanized Immune Checkpoints Tumor cell lines 주문 가능 (MC38-hPDL1, CT26-hPDL1 등)