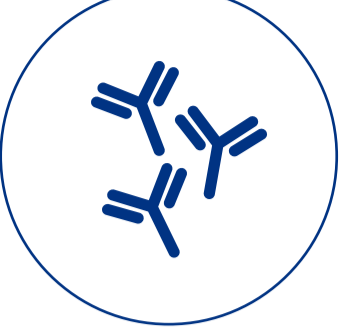
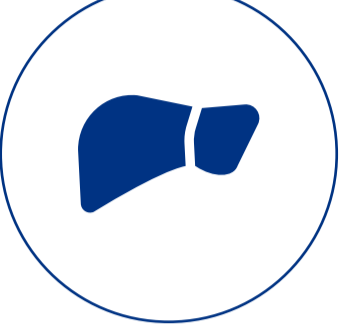
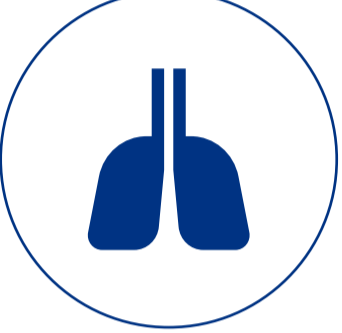
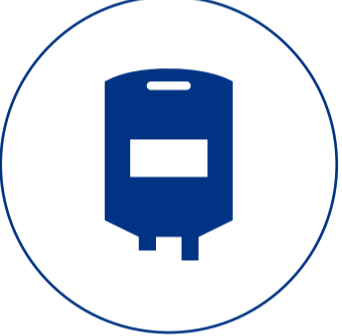

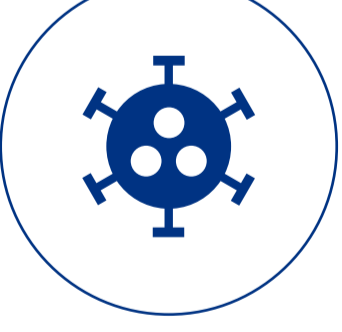



ÁMBITO TERAPÉUTICO	DESCUBRIMIENTO DEL FÁRMACO	DESARROLLO PRECLÍNICO	FASE 1	FASE 2	FASE 3	FASE 4 / REGULATORIA	GESTIÓN DEL CICLO DE VIDA DEL PRODUCTO
 Inmunología	++	IDP: rec1G (Ig derivada del plasma enriquecida con anticuerpos policlonales recombinantes) <i>IDP: inmunodeficiencia primaria Ig: inmunoglobulina</i>			IDP: IVIG-PEG LLC: Xembify® <i>IgIV: inmunoglobulina intravenosa LLC: leucemia linfática crónica</i>	IDP: Xembify® Europa IDP: Xembify® dosis quincenal IDP: Yimmugo® (IGIV-G Next Gen) <small>Comercialización iniciada</small>	IDP: Xembify® jeringas precargadas
 Hepatología / Cuidados intensivos	++				CIRROSIS DESCOMPENSADA: albúmina al 20% (ensayo PRECIOSA) INSUFICIENCIA HEPÁTICA AGUDA SOBRE CRÓNICA: albúmina al 5% (ensayo APACHE)		NUEVO ENVASE DE ALBÚMINA: Albutein Flexbag™
 Neumología		BRONQUIECTASIA NO DEBIDA A FIBROSIS QUÍSTICA: alfa₁-antitripsina (AAT)		DÉFICIT DE ALFA ₁ -ANTITRIPSINA: AAT 15% (subcutánea)		DÉFICIT DE ALFA ₁ -ANTITRIPSINA: Prolastin-C® Europa (ensayo SPARTA)	DÉFICIT DE ALFA ₁ -ANTITRIPSINA: Prolastin® EU viales de 4-5 g
 Hematología	+		SEPSIS: antitrombina III (AT-III)*		DEFICIENCIA CONGÉNITA E HIPOFIBRINOGENEMIA GRAVE: fibrinógeno DEFICIENCIA DE FIBRINÓGENO ADQUIRIDA: fibrinógeno	TROMBOCITOPENIA INMUNITARIA CRÓNICA (PTI) [PACIENTES QUE NO RESPONDEN AL TRATAMIENTO]: Fostamatinib** PTI: Yimmugo® (IGIV-G Next Gen) <small>Comercialización iniciada</small>	
 Neurología	+++	CADASIL AKST1220 <i>CADASIL: arteriopatía cerebral autosómica dominante con infartos subcorticales y leucoencefalopatía</i>		ENFERMEDAD DE ALZHEIMER: GRF6019 ENFERMEDAD DE PARKINSON CON DEMENCIA: GRF6021 ENFERMEDAD DE ALZHEIMER: ABvac40 ENFERMEDAD DE PARKINSON: AKST4290			
 Enfermedades infecciosas	+++	HEPATITIS B: GIGA2339 (Ig hiperinmune recombinante)			NEUMONÍA EXTRAHOSPITALARIA GRAVE (NEG): trimodulin (IG-M) INFECCIÓN POR CITOMEGALOVIRUS (CMV) HUMANO: Cytotec® embarazo (inmunoglobulinas anti-CMV policlonales)		
 Otras oportunidades terapéuticas	++	CÁNCER: GIGA 564 (mAc anti-CTLA-4)	ENFERMEDAD DEL OJO SECO: OSIG (inmunoglobulina para superficie ocular)***	DMNS y RD: AKST4290 INSUFICIENCIA RENAL TERMINAL: AKST1210 <i>DMNS: degeneración macular neovascular senil RD: retinopatía diabética</i>		VARIAS INDICACIONES HEMATOLÓGICAS Y PARA CICATRIZACIÓN DE HERIDAS: VistaSeal™/VeraSeal™ (sellador de fibrina) uso pediátrico en biocirugía	

NOTAS Y LEYENDA DE COLORES ■ Proyectos con plasma ■ Proyectos no plasmáticos ■ Colaboraciones Biotest

*Asociados con Endpoint Health; **Derechos con licencia de Rigel Pharmaceuticals en la UE y otros países; ***Acuerdo global de colaboración y licencia con Selagine, Inc.