

【未来医療センター】

1. シーズ開発支援実績

(1) 2022、2023年度 支援シーズ数 実績

項目	2022	2023
新規支援開始シーズ	45件	34件
支援シーズ（総数）	234件	230件

(2) 2022、2023年度 新規医療シーズ治験、薬事承認等 実績

項目	2022	2023
他機関が実施責任組織となる医師主導治験開始の支援	3件	1件
治験届提出（FIH試験の医師主導治験）	1件	1件
治験届提出（FIH試験でない医師主導治験）	2件	1件
製造または販売の承認（認証）申請	4件	1件
製造または販売の承認（認証）取得	4件	1件
健康保険組み入れ（保健医療化）	4件	1件
企業へのライセンスアウト	10件	4件

2. 細胞培養調製施設における支援実績

	特定細胞加工物・治験製品
1	制御性T細胞（臨床研究）
2	iPS由来膝関節軟骨（臨床研究）
3	自家頭蓋骨由来間葉系幹細胞（臨床研究）
4	自家骨格筋芽細胞シート（臨床研究）
5	CAR-T細胞（企業治験）
6	末梢血由来単核球（企業治験）
7	同種脂肪由来幹細胞（企業治験）
8	多血小板血漿（診療）

	再生医療等製品
1	ハートシート®
2	キムリア®
3	ブレヤンジ®
4	アベクマ™
5	イエスカルタ®

	製造工程開発支援
1	新規CAR-T
2	新規CAR-NK
3	水疱由来遺伝子導入間葉系幹細胞