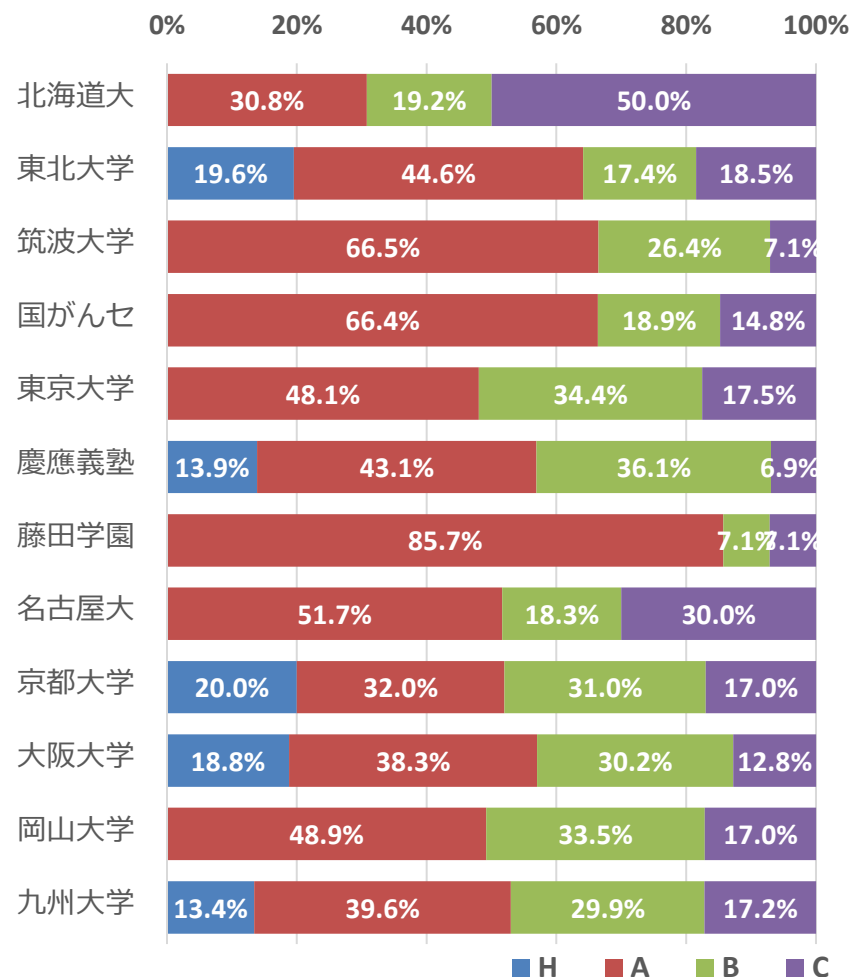


# 各拠点が支援しているシーズ分類（開発フェーズ）毎のシーズ数と割合



	H	A	B	C	合計
北海道大	0	24	15	39	<b>78</b>
東北大学	18	41	16	17	<b>92</b>
筑波大学	0	141	56	15	<b>212</b>
国がんセ	0	81	23	18	<b>122</b>
東京大学	0	74	53	27	<b>154</b>
慶應義塾	10	31	26	5	<b>72</b>
藤田学園	0	24	2	2	<b>28</b>
名古屋大	0	62	22	36	<b>120</b>
京都大学	20	32	31	17	<b>100</b>
大阪大学	28	57	45	19	<b>149</b>
岡山大学	1	89	61	31	<b>182</b>
九州大学	18	53	40	23	<b>134</b>



# 各拠点が支援している医学系学部（医・歯・薬）以外のシース数

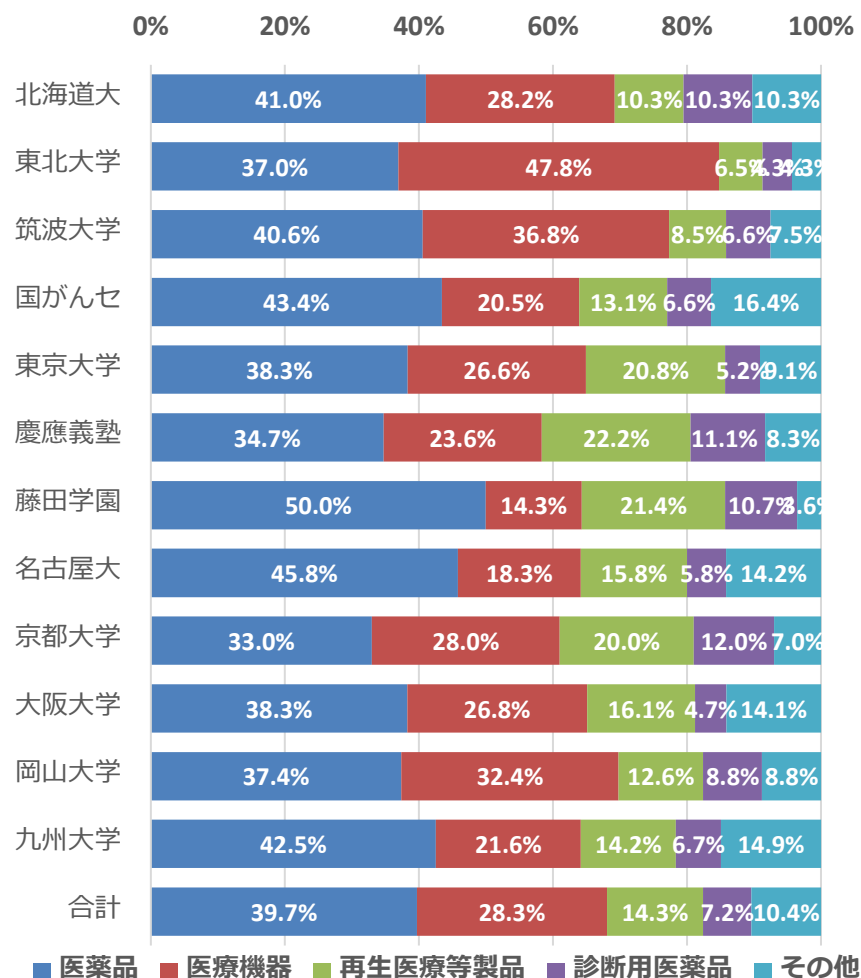


	工学部、理工学部	理学部	農学部	獣医学部	看護学部	その他 (文系学部、数学、 情報学、スポーツ、 リハビリテーション等)	合計
北海道大	3	1	0	4	0	1	9
東北大学	24	0	1	0	0	6	31
筑波大学	39	4	2	0	0	5	50
国がんセ	5	1	0	0	0	1	7
東京大学	18	0	1	1	0	2	22
慶應義塾	13	2	2	0	0	2	19
藤田学園	3	1	0	0	0	0	4
名古屋大	4	0	0	0	0	0	4
京都大学	17	1	2	0	0	10	30
大阪大学	14	1	2	1	0	5	23
岡山大学	4	1	0	0	0	2	7
九州大学	20	3	4	0	0	15	42
<b>合計</b>	<b>164</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>49</b>	<b>248</b>

# 各拠点が支援している薬事申請上の分類毎のシーズ数と割合



	医薬品	医療機器	再生医療等製品	診断用医薬品	その他	合計
北海道大	32	22	8	8	8	78
東北大学	34	44	6	4	4	92
筑波大学	86	78	18	14	16	212
国がんセ	53	25	16	8	20	122
東京大学	59	41	32	8	14	154
慶應義塾	25	17	16	8	6	72
藤田学園	14	4	6	3	1	28
名古屋大	55	22	19	7	17	120
京都大学	33	28	20	12	7	100
大阪大学	57	40	24	7	21	149
岡山大学	68	59	23	16	16	182
九州大学	57	29	19	9	20	134
合計	573	409	207	104	150	1443



# 各拠点が支援しているモダリティ毎のシーズ数（医薬品）



	低分子医薬品（分子量＜600）	中分子医薬品－天然物・誘導体	中分子医薬品－ペプチド	中分子医薬品－核酸（アンチセンス・アプタマー）	高分子医薬品－抗体	高分子医薬品－抗体薬物複合体	高分子医薬品－タンパク質	高分子医薬品－核酸（DNA/mRNA）	ワクチン（予防適応は除く）	ワクチン（予防適応）	その他	合計
北海道大	16	2	2	2	1	3	0	0	1	2	3	32
東北大学	21	0	3	1	4	0	2	0	0	1	2	34
筑波大学	39	2	6	3	16	5	3	1	2	2	7	86
国がんセ	19	1	4	7	11	6	1	2	0	0	2	53
東京大学	21	0	5	2	11	0	3	5	3	2	7	59
慶應義塾	10	0	2	3	3	0	1	2	0	0	4	25
藤田学園	10	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	14
名古屋大	24	2	3	9	8	3	1	0	0	0	5	55
京都大学	15	0	3	5	5	0	2	0	0	0	3	33
大阪大学	17	3	8	3	6	0	2	3	3	2	10	57
岡山大学	22	1	15	8	12	0	5	1	0	0	4	68
九州大学	27	7	5	1	4	0	3	1	1	1	7	57
合計	241	20	56	44	81	17	24	15	10	10	55	573

# 各拠点が支援しているモダリティ毎のシーズ数（医療機器）



	医療機器（薬機法該当）					機器・アプリ・システム等				合計
	クラスⅠ	クラスⅡ	クラスⅢ	クラスⅣ	不明又は未定	計測	解析	介入	その他	
北海道大	0	6	9	6	1	0	0	0	0	22
東北大学	0	8	10	11	14	0	0	1	0	44
筑波大学	5	27	26	17	3	0	0	0	0	78
国がんセ	1	10	5	2	7	0	0	0	0	25
東京大学	7	10	6	6	12	0	0	0	0	41
慶應義塾	0	3	0	5	8	1	0	0	0	17
藤田学園	0	1	2	1	0	0	0	0	0	4
名古屋大	0	7	4	3	7	0	0	1	0	22
京都大学	1	8	7	10	2	0	0	0	0	28
大阪大学	2	20	9	7	2	0	0	0	0	40
岡山大学	1	37	8	6	5	1	0	0	1	59
九州大学	0	7	9	9	4	0	0	0	0	29
合計	17	144	95	83	65	2	0	2	1	409

# 各拠点が支援しているモダリティ毎のシーズ数（再生医療等製品）



	tissue engineering 製品（組織移植等）	細胞移植（遺伝子編集・改変等を含まない）	ex vivo遺伝子治療（遺伝子編集を含む）	in vivo遺伝子治療（遺伝子編集を含む）	ウイルス治療（遺伝子導入しないもの）	スキャフォールド製品	その他モダリティ（エクソソーム等）	その他	合計
北海道大	1	6	0	1	0	0	0	0	8
東北大学	0	3	0	3	0	0	0	0	6
筑波大学	2	10	2	3	0	0	0	1	18
国がんセ	3	3	5	4	1	0	0	0	16
東京大学	6	7	2	4	7	0	1	5	32
慶應義塾	0	7	3	6	0	0	0	0	16
藤田学園	0	3	2	1	0	0	0	0	6
名古屋大	0	6	8	3	0	0	0	2	19
京都大学	5	7	3	5	0	0	0	0	20
大阪大学	8	6	2	3	3	0	1	1	24
岡山大学	0	12	2	7	0	1	1	0	23
九州大学	4	8	1	4	0	1	1	0	19
合計	29	78	30	44	11	2	4	9	207

# 各拠点が支援しているモダリティ毎のシーズ数（診断薬）



	体外診断用医薬品			体内診断用医薬品				合計
	核酸診断薬	抗原抗体診断薬	その他	機能検査薬・診断薬	造影剤	放射性医薬品	その他	
北海道大	0	2	2	2	2	0	0	8
東北大学	0	2	1	1	0	0	0	4
筑波大学	5	6	3	0	0	0	0	14
国がんセ	1	3	2	1	0	1	0	8
東京大学	0	3	5	0	0	0	0	8
慶應義塾	2	2	2	0	1	1	0	8
藤田学園	2	1	0	0	0	0	0	3
名古屋大	3	1	2	0	1	0	0	7
京都大学	1	3	3	0	1	4	0	12
大阪大学	1	3	1	0	1	1	0	7
岡山大学	2	6	5	1	0	1	1	16
九州大学	0	4	3	2	0	0	0	9
合計	17	36	29	7	6	8	1	104

# 各拠点が支援している対象疾患領域（ICD-10大分類）毎のシーズ数



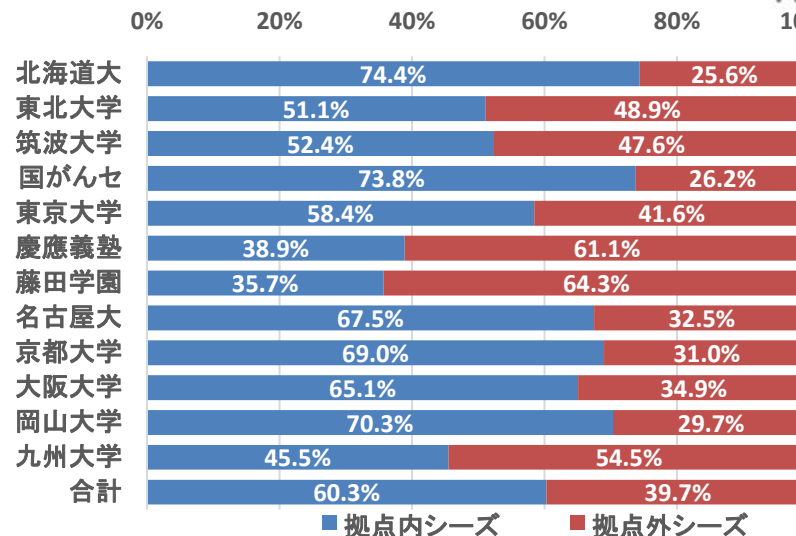
	感染症 および 寄生虫 症	新生物 <腫瘍>	血液お よび造 血器の 疾患な らびに 免疫機 構の障 害	内分泌 栄養お よび代 謝疾患	精神お よび行 動の障 害	神経系 の疾患	眼およ び付属 器の疾 患	耳およ び乳様 突起の 疾患	循環器 系の疾 患	呼吸器 系の疾 患	消化器 系の疾 患	皮膚お よび皮 下組織 の疾患	筋骨格 系およ び結合 組織の 疾患	尿路性 器系の 疾患	妊娠、 分娩お よび産 じょく <褥>	周産期 に発生 した病 態	先天奇 形、変 形およ び染色 体異常	症状、 徴候お よび異 常臨床 所見・ 異常検 査所見 で他に 分類さ れない もの	損傷、 中毒お よびそ の他の 外因の 影響	健康状 態に影 響をお よぼす 要因お よび保 健サー ビスの 利用	特殊目 的コード	その他	該当な し<対 象とす る疾患 なし>	合計
北海道大	5	29	0	0	2	8	0	1	4	1	4	0	8	0	0	0	5	1	7	1	1	0	1	78
東北大学	1	26	2	3	3	9	5	3	10	4	9	1	3	2	0	0	0	1	8	0	0	1	1	92
筑波大学	8	74	3	11	8	16	11	1	14	9	11	4	8	4	1	3	1	3	17	2	2	1	0	212
国がんセ	0	100	2	1	3	1	0	0	3	1	3	0	0	1	0	1	0	3	0	0	0	1	2	122
東京大学	12	56	0	6	1	14	7	1	11	5	9	2	3	6	3	0	6	2	6	0	4	0	0	154
慶應義塾	5	27	0	5	0	3	1	2	5	1	8	2	4	1	0	0	5	0	2	0	0	1	0	72
藤田学園*	3	9	0	2	1	4	1	0	2	1	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	28
名古屋大	2	44	2	5	6	11	3	2	10	6	4	2	6	6	0	0	4	1	3	0	0	0	3	120
京都大学	1	26	0	5	2	11	6	1	14	3	9	1	6	3	0	0	1	1	7	0	0	3	0	100
大阪大学	5	46	0	8	3	19	2	1	19	5	6	5	12	2	1	0	5	2	5	1	1	0	1	149
岡山大学	9	66	1	16	0	14	2	1	7	11	13	2	13	5	1	1	4	6	4	3	3	0	0	182
九州大学	13	34	3	3	3	9	8	2	8	6	18	3	13	2	0	0	1	1	5	0	1	0	1	134
合計	64	537	13	65	32	119	46	15	107	53	95	22	78	33	6	5	32	22	64	7	12	7	9	1443



# 各拠点が支援している拠点内外のシーズ数と割合



	拠点内シーズ	拠点外シーズ	合計
北海道大	58	20	78
東北大学	47	45	92
筑波大学	111	101	212
国がんセ	90	32	122
東京大学	90	64	154
慶應義塾	28	44	72
藤田学園	10	18	28
名古屋大	81	39	120
京都大学	69	31	100
大阪大学	97	52	149
岡山大学	128	54	182
九州大学	61	73	134
合計	870	573	1443



	H		A		B		C		合計
	拠点内シーズ	拠点外シーズ	拠点内シーズ	拠点外シーズ	拠点内シーズ	拠点外シーズ	拠点内シーズ	拠点外シーズ	
北海道大	0	0	14	10	11	4	33	6	78
東北大学	9	9	19	22	7	9	12	5	92
筑波大学	0	0	69	72	30	26	12	3	212
国がんセ	0	0	66	15	11	12	13	5	122
東京大学	0	0	49	25	26	27	15	12	154
慶應義塾	3	7	13	18	9	17	3	2	72
藤田学園	0	0	8	16	0	2	2	0	28
名古屋大	0	0	32	30	14	8	35	1	120
京都大学	8	12	23	9	23	8	15	2	100
大阪大学	11	17	40	17	31	14	15	4	149
岡山大学	1	0	62	27	40	21	25	6	182
九州大学	11	7	22	31	16	24	12	11	134
合計	43	52	417	292	218	172	192	57	1443

# 各拠点が支援している起業意思あり・起業予定・起業済みのシース数



	起業意思あり*1	起業予定*2	起業済み*3	合計
北海道大	5	3	8	16
東北大学	39	0	7	46
筑波大学	28	0	12	40
国がんセ	18	0	3	21
東京大学	9	0	1	10
慶應義塾	21	0	7	28
藤田学園	2	0	2	4
名古屋大	11	0	8	19
京都大学	11	5	16	32
大阪大学	50	3	28	81
岡山大学	21	3	10	34
九州大学	8	1	14	23

\*1 起業意思あり：企業設立意思はあるが具体的な検討はまだ進めていない

\*2 起業予定：企業設立に向けた具体的な検討を進めている

\*3 起業済み：企業設立済み

