

Transplantační aktivita v ČR v roce 2019

	allo SCT	ASCT	celkem
1. transplantace	227	360	587
retransplantace / následná transplantace	18	137	155
Celkem	245	497	742

Transplantační aktivita v ČR v roce 2020

	allo SCT	ASCT	celkem
1. transplantace	215	339	554
retransplantace / následná transplantace	23	109	132
Celkem	238	448	686

Transplantační aktivita center v roce 2019

	allo	auto	celkem
FN Brno - dospělí	31	73	104
FN Brno - děti	0	16	16
FN Plzeň	45	99	144
VFN Praha	0	82	82
FN Hradec Králové	30	30	60
FN Olomouc	28	44	72
ÚHKT Praha	80	0	80
FN Ostrava	0	104	104
FNKV Praha	0	30	30
FN Motol Praha	31	19	50
	245	497	742

Transplantační aktivita center v roce 2020

	allo	auto	celkem
FN Brno - dospělí	29	56	85
FN Brno - děti	1	16	17
FN Plzeň	38	91	129
VFN Praha	0	82	82
FN Hradec Králové	34	44	78
FN Olomouc	21	36	57
ÚHKT Praha	82	0	82
FN Ostrava	1	61	62
FNKV Praha	0	38	38
FN Motol Praha	32	24	56
	238	448	686

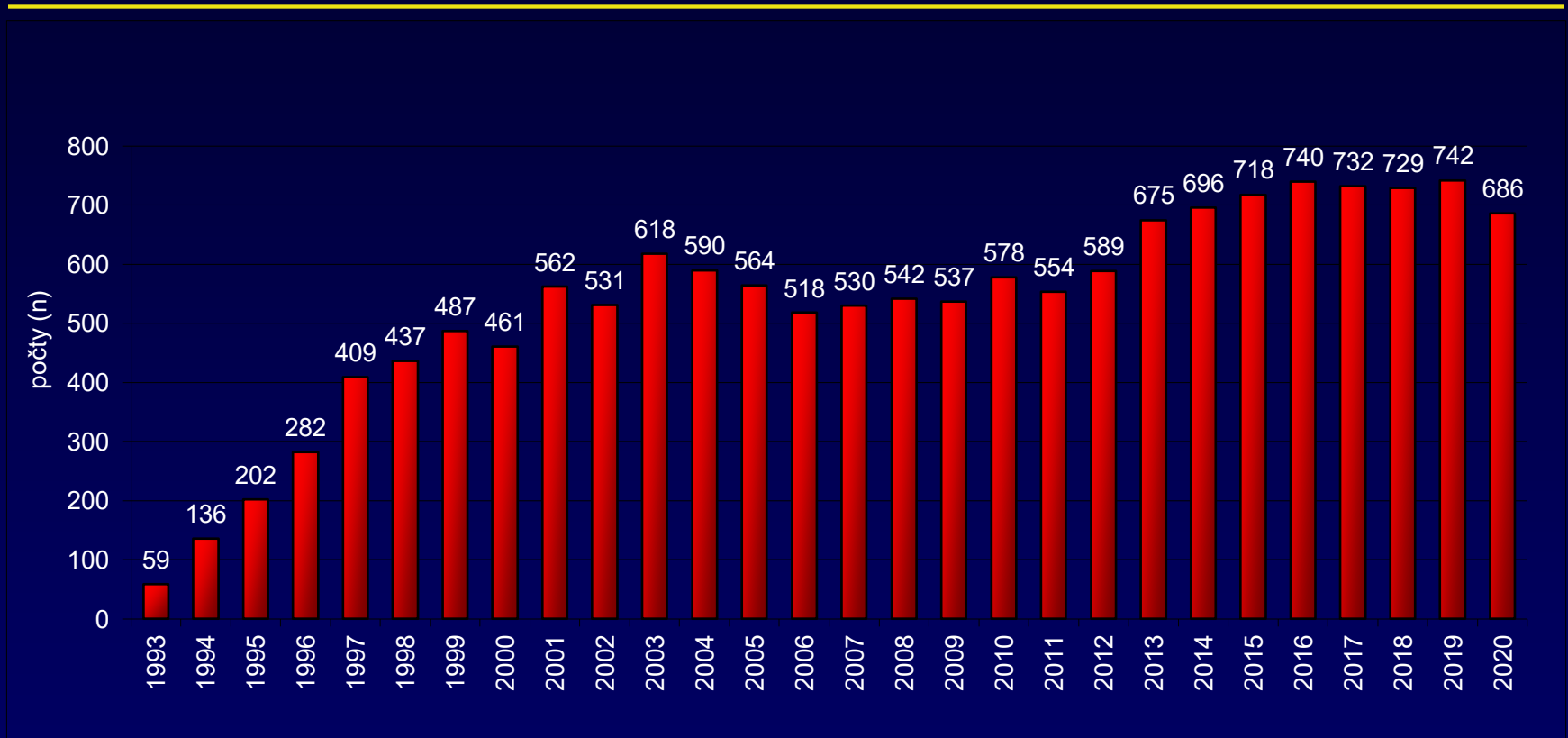
Buněčná terapie manipulovanými buňkami v r.2019

	CAR-T cells	MSC	Selected / expand. T cells / CIK	NK cells	Other
	auto	allo	allo	allo	allo
GvHD		14			
Graft enhancement/ failure					2
Infection					
Malignancy - ALL	1				
Malignancy - lymphoma	2		1	1	
Malignancy - other			7	1	
	3	14	8	2	2

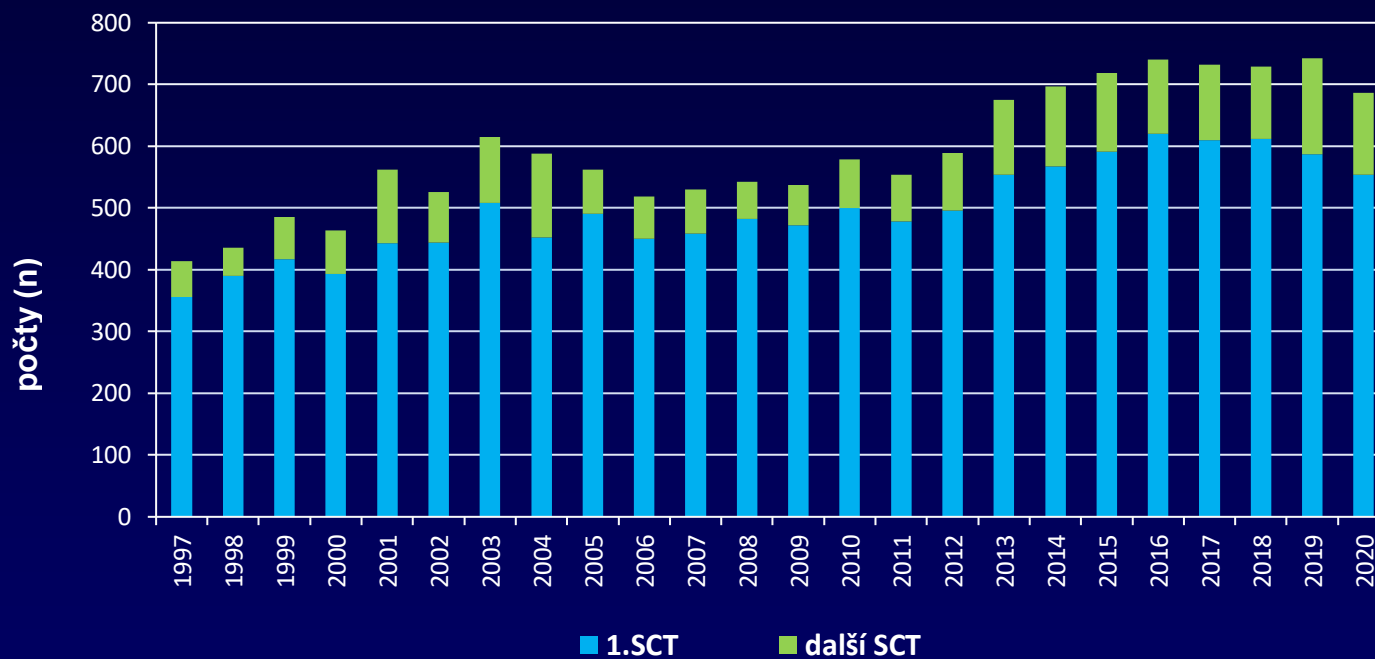
Buněčná terapie manipulovanými buňkami v r.2020

	CAR-T lymfocyty	MSC	NK buňky
	autologní	alogenní	autologní
GvHD		13	
Malignity - ALL	5		
Malignity - lymfomy	25		1
Jiné malignity	1		2
	31	13	3

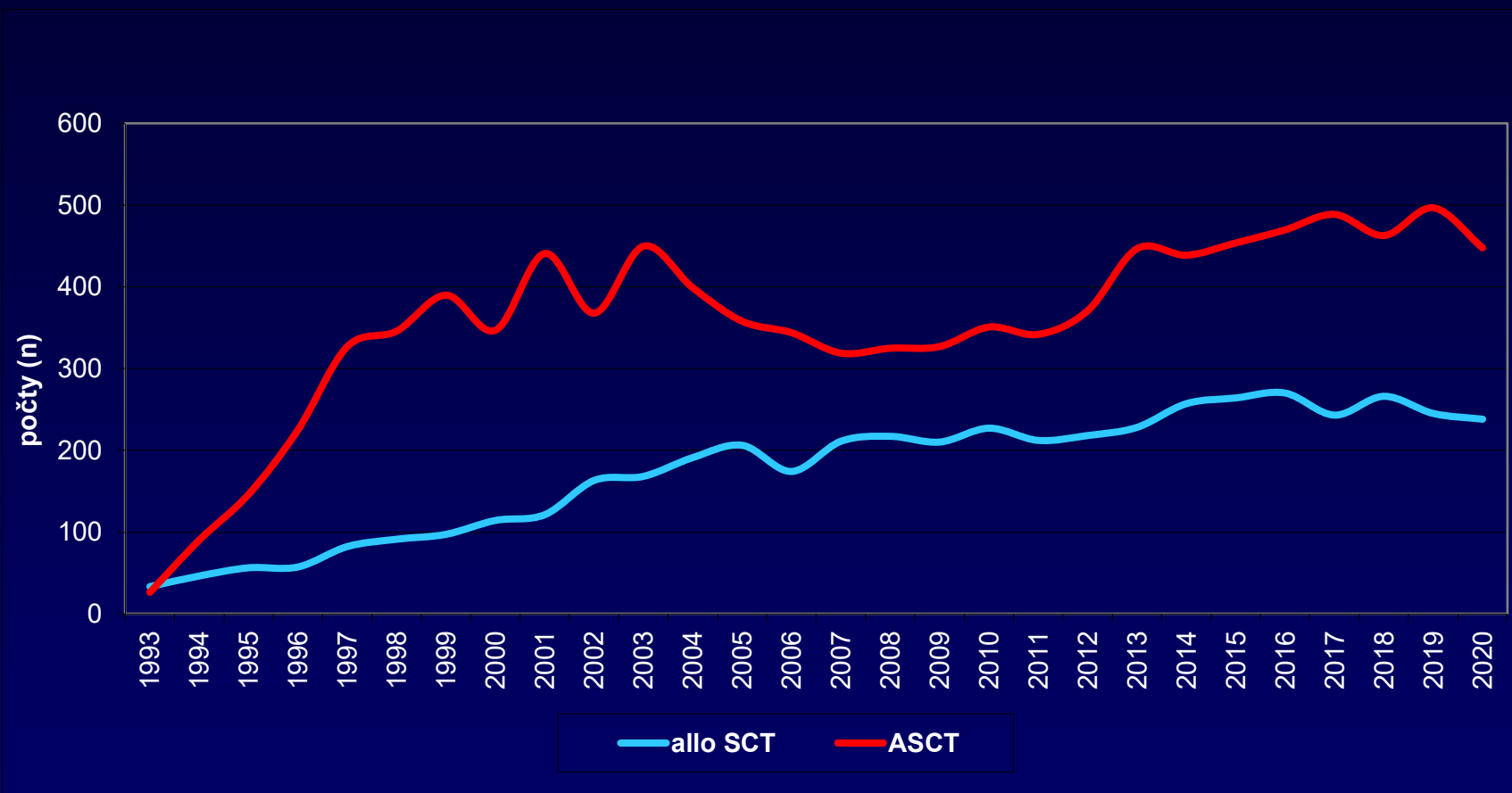
Počty všech transplantací v ČR v letech 1993-2020



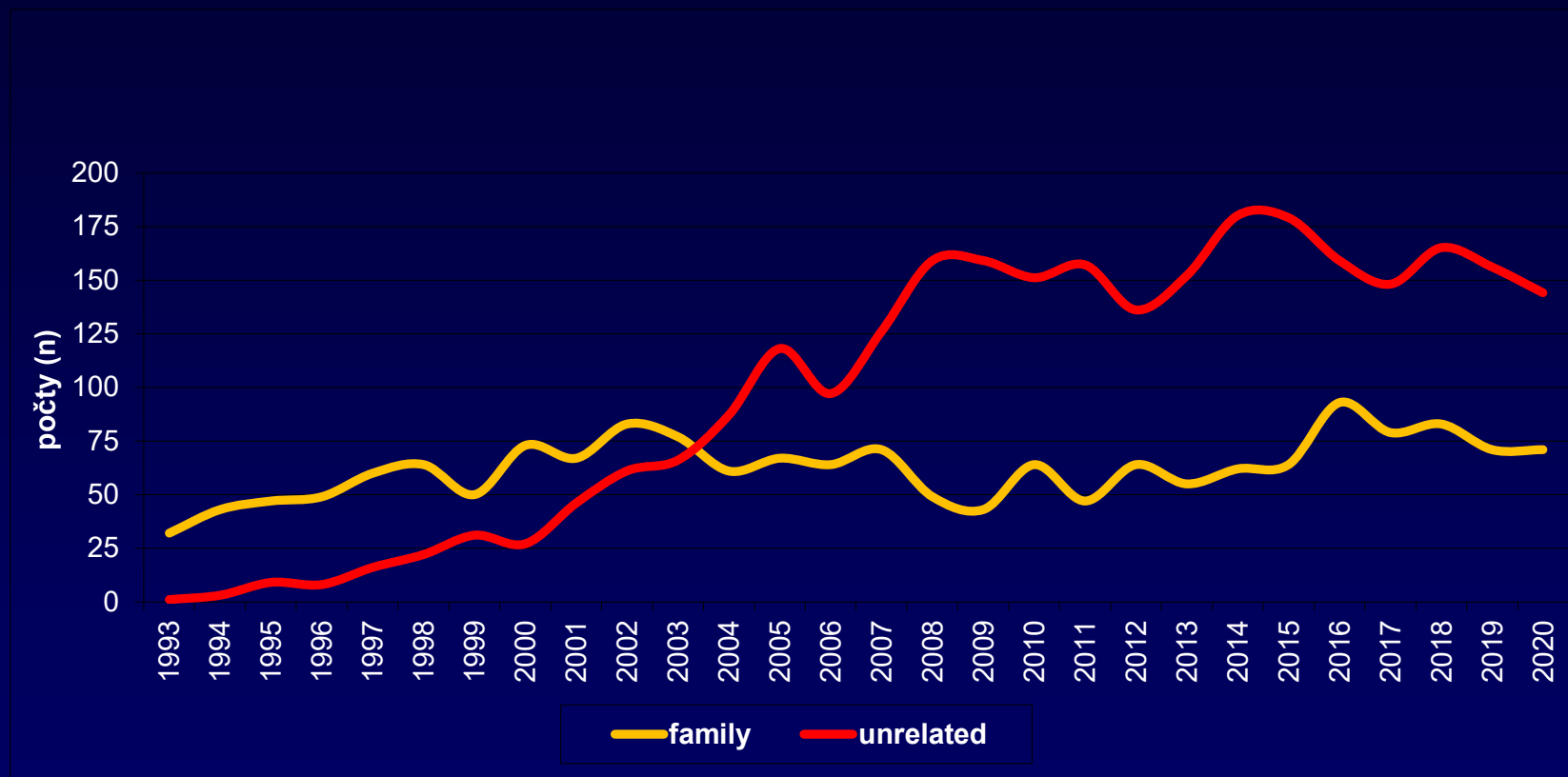
Poměr prvních a následných transplantací v ČR



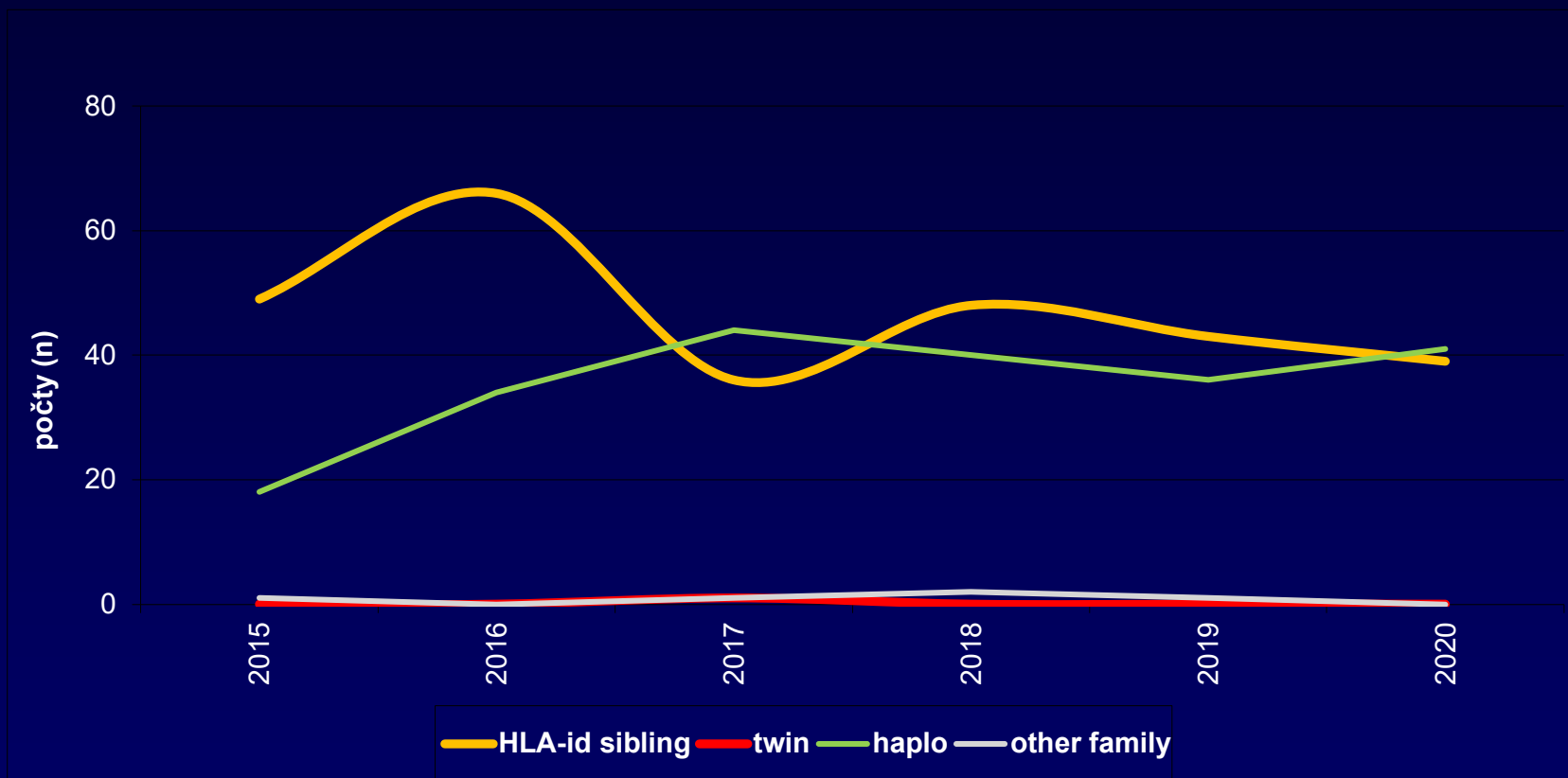
Vývoj alogenních a autologních HSCT v ČR



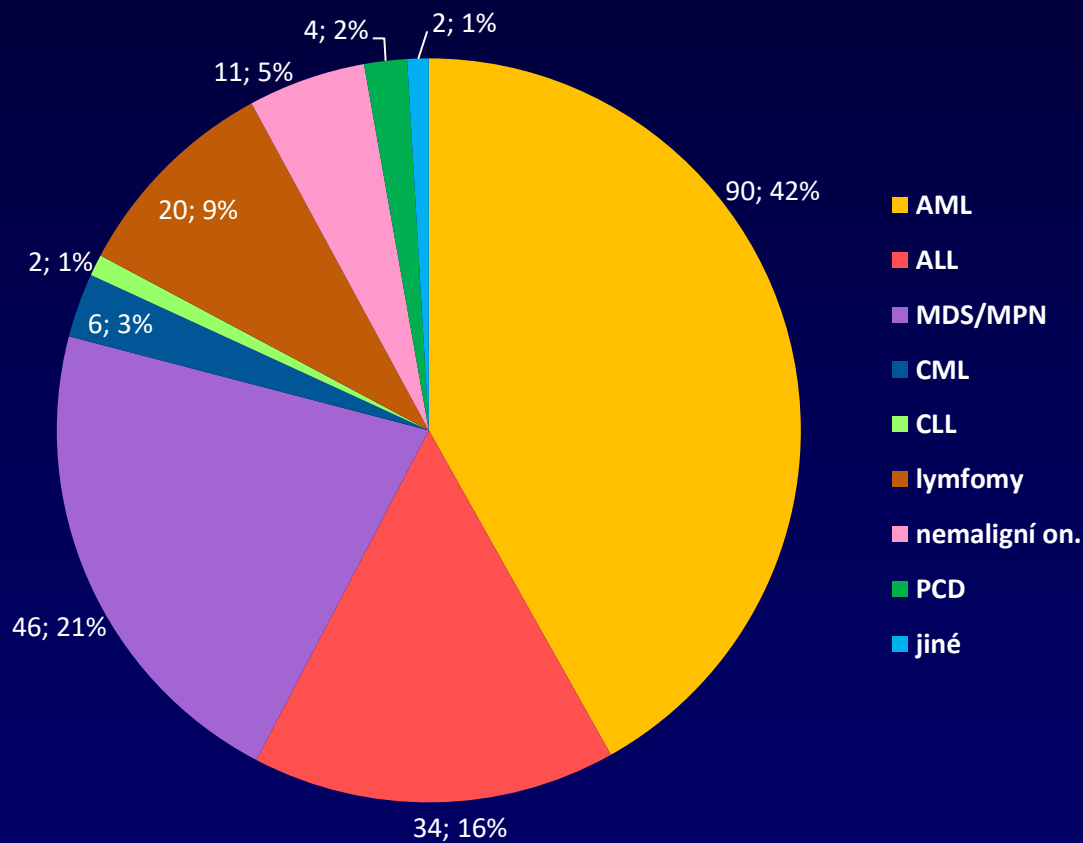
Typ dárce u prvních alogenních HSCT v ČR



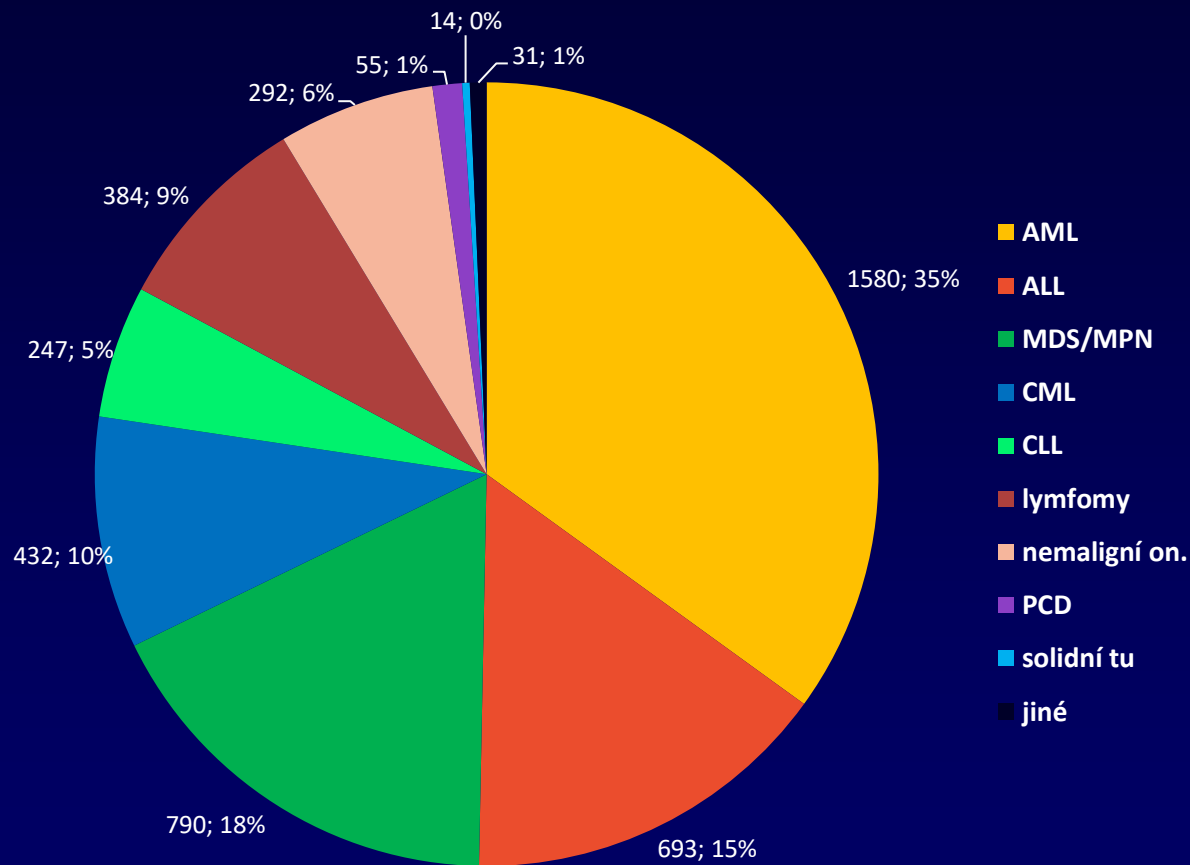
Příbuzenské štěpy u všech alogenních HSCT v ČR



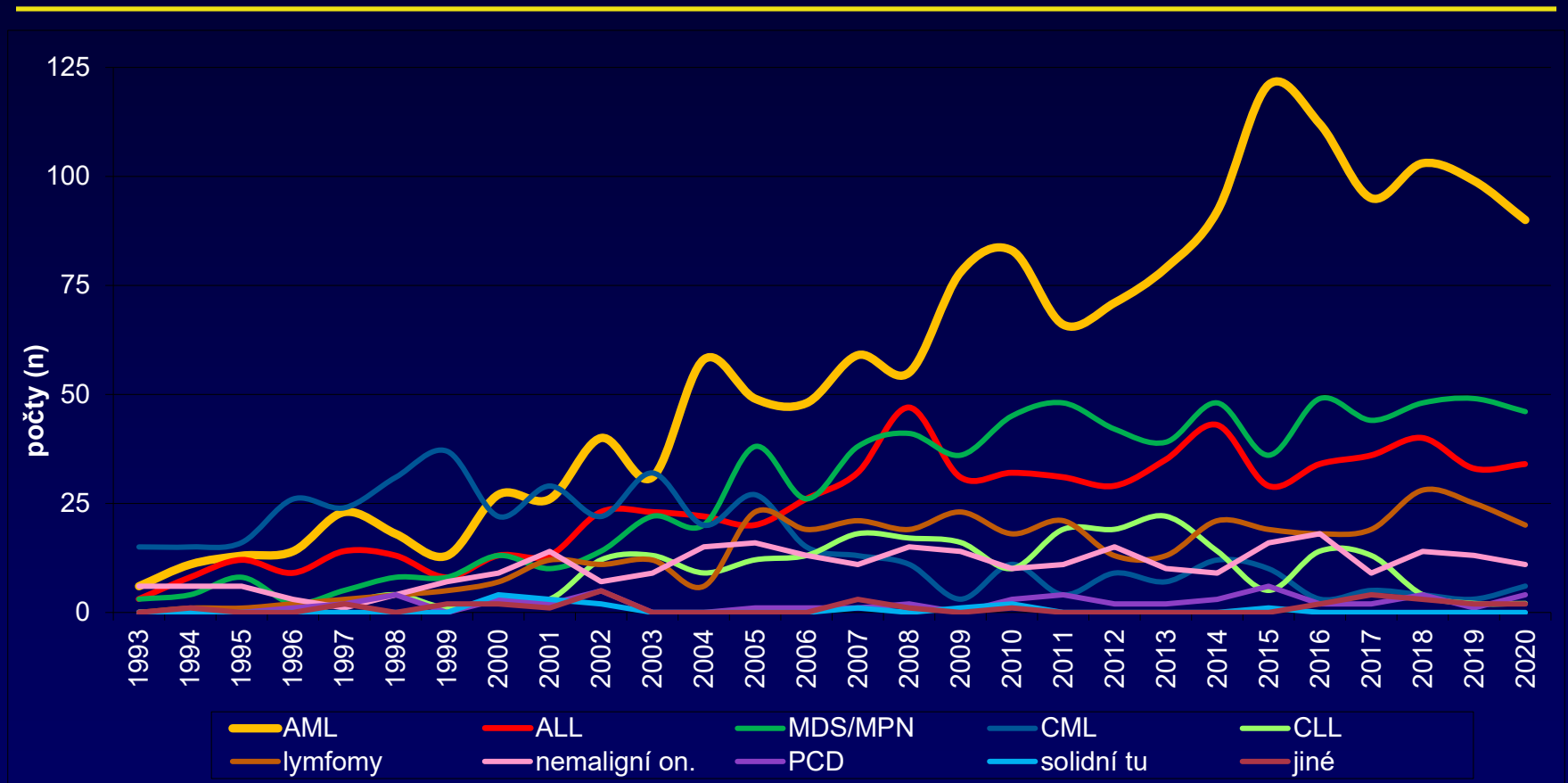
Počet prvních alogenních HSCT podle diagnózy v r. 2020



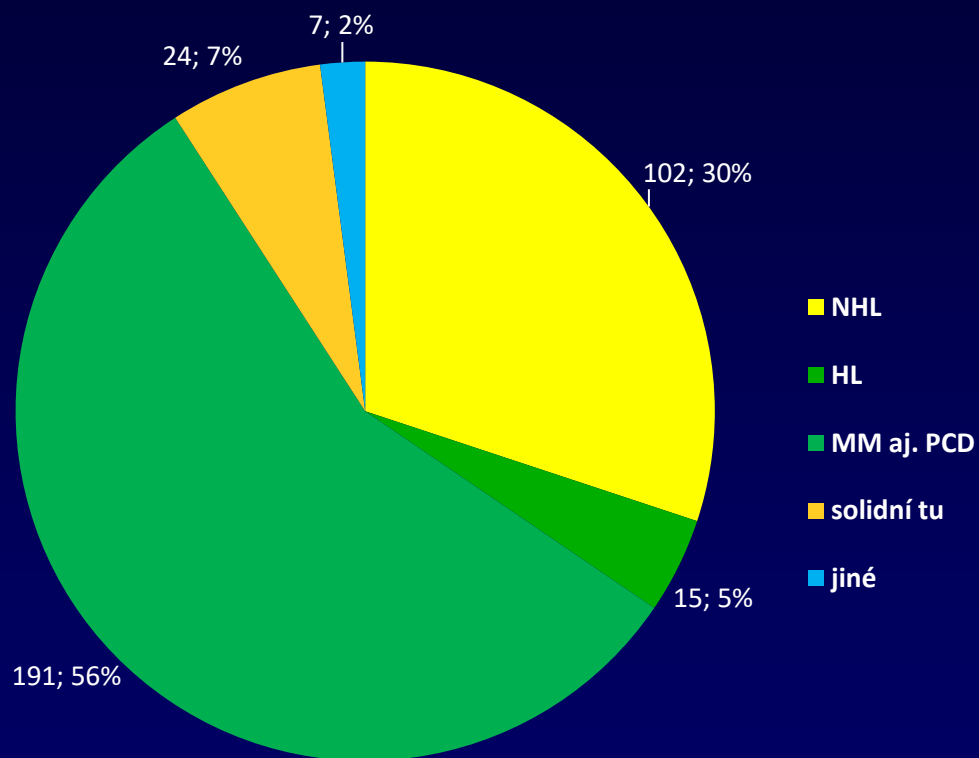
Počet prvních alogenních HSCT podle diagnózy 1993-2020



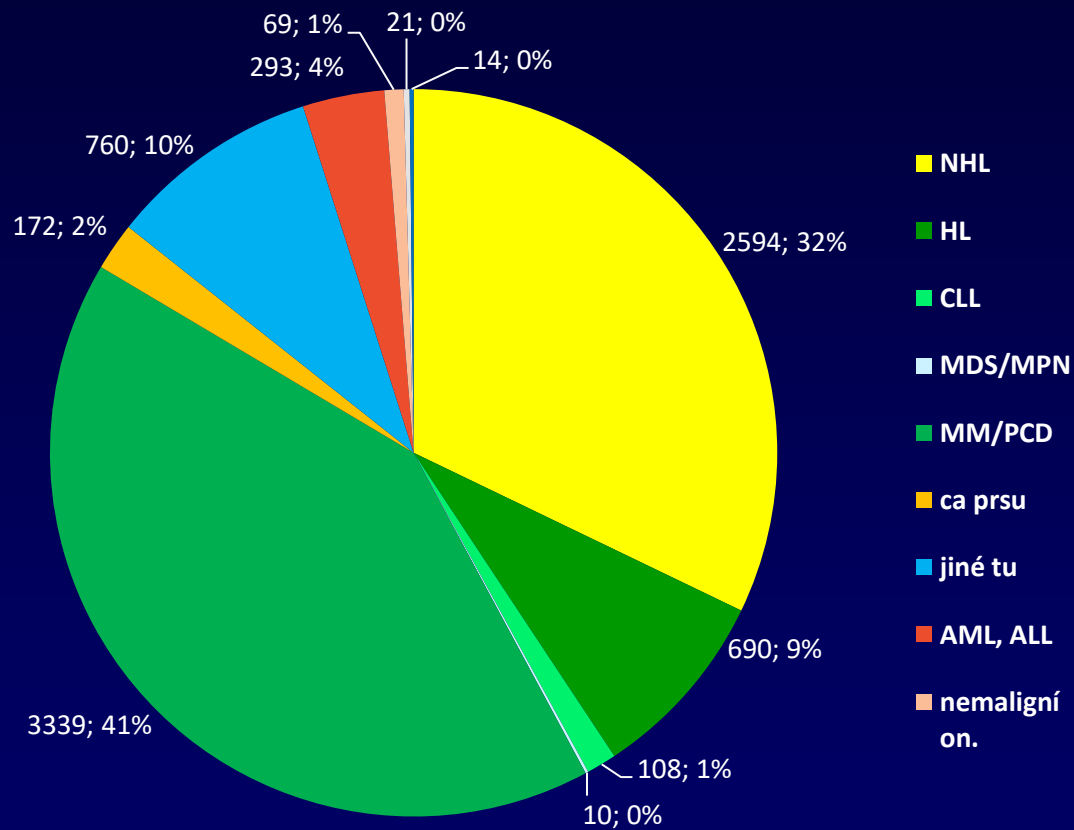
Vývoj prvních alogenních HSCT podle dg. v letech 1993-2020



Počet prvních autologních HSCT podle diagnózy v r. 2020



Počet prvních autologních HSCT podle diagnózy 1993-2020



Vývoj prvních autologních HSCT podle dg. v letech 1993-2020

