

## Comparaison des centres de transplantation – Evaluation semestrielle S1 2019 (données préliminaires)

# swissPOD Standard Reporting

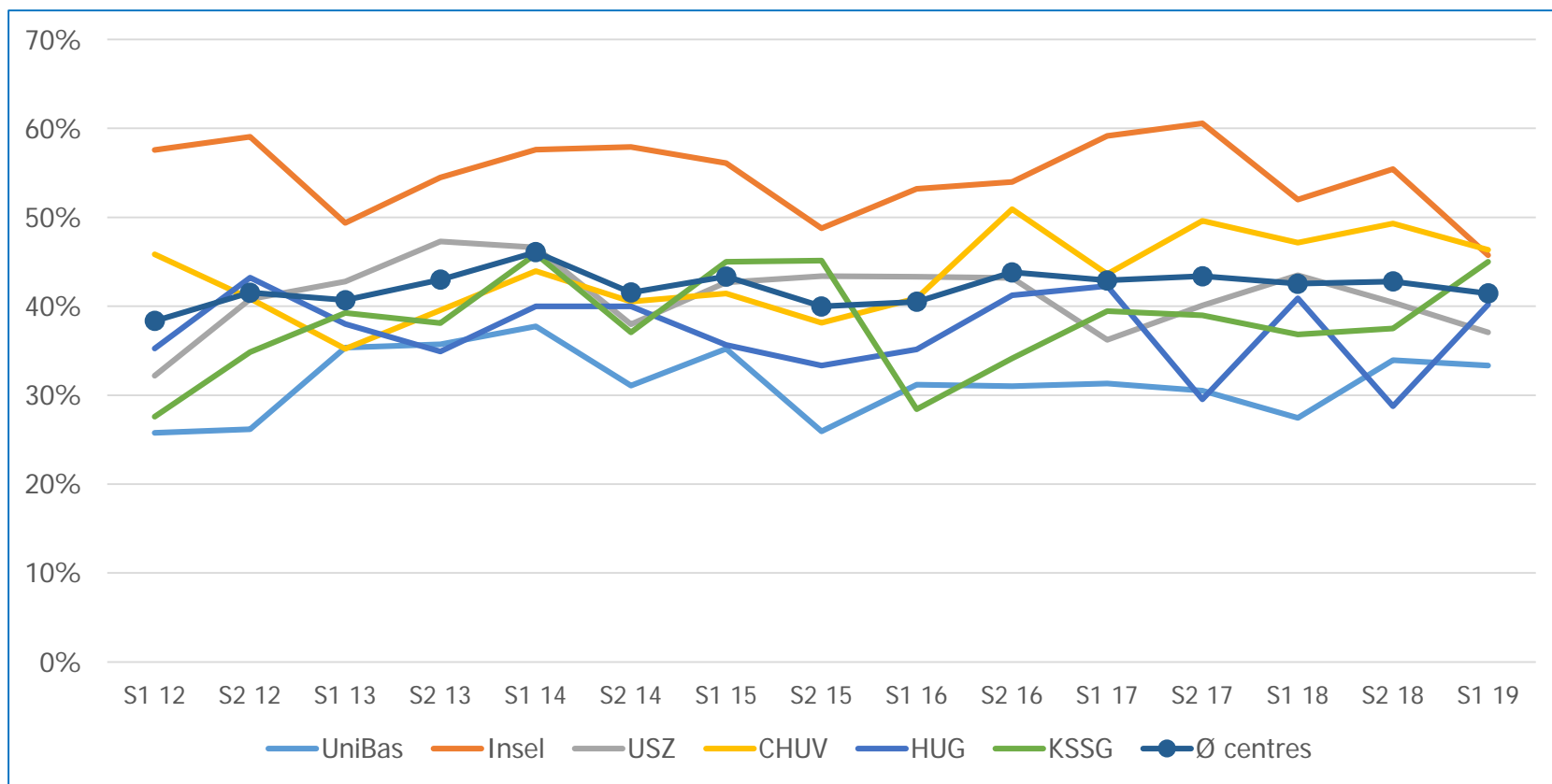
- > Population: les décès des soins intensifs des centres (adultes et pédiatriques).

## Le 1<sup>er</sup> semestre 2019 DBD en bref:

- Le rendement du don est passé de 13% au 2<sup>ème</sup> semestre 2018 à 10% au 1<sup>er</sup> semestre 2019.
- Le taux de conversion des donneurs est resté stable, de l'ordre de 60%.
- Le nombre de donneurs DBD dans les centres de transplantation a diminué, passant de 45 au 2<sup>ème</sup> semestre 2018 à 34 au 1<sup>er</sup> semestre 2019.
- Le taux de consentement au don a passé de 35% au 2<sup>ème</sup> semestre 2018 à 39% au 1<sup>er</sup> semestre 2019.

DBD =	donneur en état de mort cérébrale
DCD =	donneur après arrêt cardio-circulatoire
Ø centres =	moyenne des centres
Donneur effectif (DBD) =	un patient donneur médicalement éligible au don d'organes avec consentement (patient et/ou proches)
Donneur potentiel (DBD) =	un patient sous ventilation mécanique, susceptible de répondre à tous les critères cliniques pour réaliser un diagnostic de mort cérébrale
Donneur utilisé (DBD) =	patient devenu donneur effectif et dont au moins un organe a été utilisé pour transplantation

# Affections neurologiques

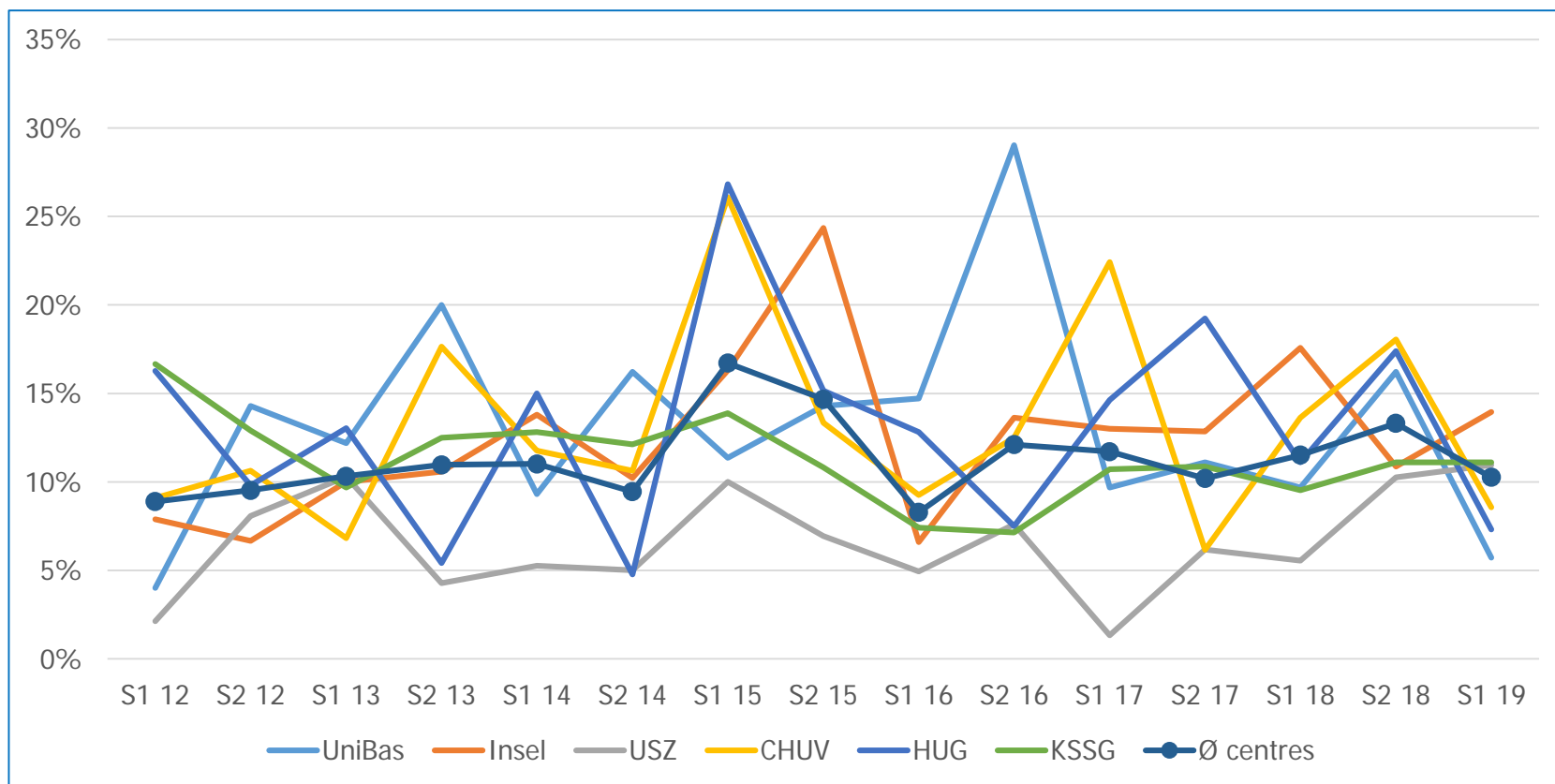


Part des décès avec affection neurologique en % du total des décès.

# Affections neurologiques

	Total (n)	S1 12	S2 12	S1 13	S2 13	S1 14	S2 14	S1 15	S2 15	S1 16	S2 16	S1 17	S2 17	S1 18	S2 18	S1 19
UniBas	Décès	97	107	116	98	114	119	125	108	109	100	99	118	113	109	105
	Affections neurol.	25	28	41	35	43	37	44	28	34	31	31	36	31	37	35
Insel	Décès	132	127	162	156	151	152	164	160	171	163	169	180	175	166	188
	Affections neurol.	76	75	80	85	87	88	92	78	91	88	100	109	91	92	86
USZ	Décès	146	152	159	148	163	158	164	166	187	181	207	202	207	193	197
	Affections neurol.	47	62	68	70	76	60	70	72	81	78	75	81	90	78	73
CHUV	Décès	120	115	125	129	116	116	111	118	132	110	133	131	140	146	151
	Affections neurol.	55	47	44	51	51	47	46	45	54	56	58	65	66	72	70
HUG	Décès	122	118	121	106	100	105	115	99	111	97	97	88	88	80	102
	Affections neurol.	43	51	46	37	40	42	41	33	39	40	41	26	36	23	41
KSSG	Décès	87	89	79	84	85	89	80	82	95	82	71	118	114	96	80
	Affections neurol.	24	31	31	32	39	33	36	37	27	28	28	46	42	36	36
Ø Centres	Décès	704	708	762	721	729	739	759	733	805	733	776	837	837	790	823
	Affections neurol.	270	294	310	310	336	307	329	293	326	321	333	363	356	338	341

# Rendement du don DBD



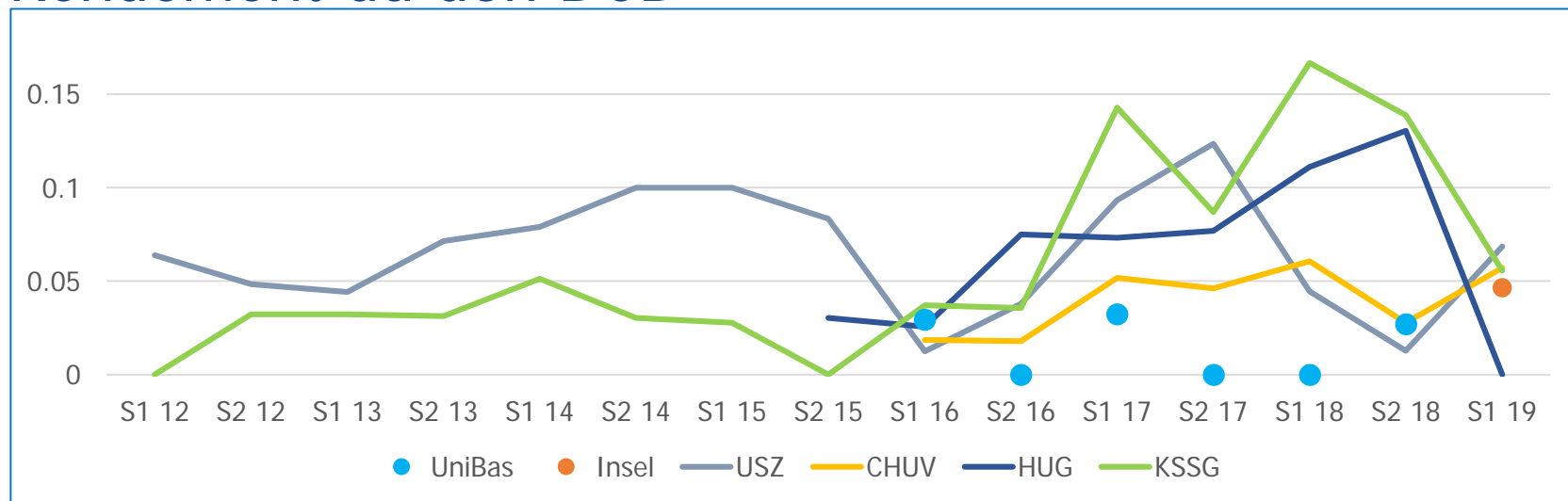
Rendement du don d'organes (donneurs effectifs par rapport au total des décès avec affection neurologique) pour les donneurs DBD.

# Rendement du don DBD

	Total (n)	S1 12	S2 12	S1 13	S2 13	S1 14	S2 14	S1 15	S2 15	S1 16	S2 16	S1 17	S2 17	S1 18	S2 18	S1 19
UniBas	Affections neuropathologiques	25	28	41	35	43	37	44	28	34	31	31	36	31	37	35
	Effectifs*	1	4	5	7	4	6	5	4	5	9	3	4	3	6	2
Insel	Affections neuropathologiques	76	75	80	85	87	88	92	78	91	88	100	109	91	92	86
	Effectifs	6	5	8	9	12	9	15	19	6	12	13	14	16	10	12
USZ	Affections neuropathologiques	47	62	68	70	76	60	70	72	81	78	75	81	90	78	73
	Effectifs	1	5	7	3	4	3	7	5	4	6	1	5	5	8	8
CHUV	Affections neuropathologiques	55	47	44	51	51	47	46	45	54	56	58	65	66	72	70
	Effectifs	5	5	3	9	6	5	12	6	5	7	13	4	9	13	6
HUG	Affections neuropathologiques	43	51	46	37	40	42	41	33	39	40	41	26	36	23	41
	Effectifs	7	5	6	2	6	2	11	5	5	3	6	5	4	4	3
KSSG	Affections neuropathologiques	24	31	31	32	39	33	36	37	27	28	28	46	42	36	36
	Effectifs	4	4	3	4	5	4	5	4	2	2	3	5	4	4	4
Ø Centres	Affections neuropathologiques	270	294	310	310	336	307	329	293	326	321	333	363	356	338	341
	Effectifs	24	28	32	34	37	29	55	43	27	39	39	37	41	45	35

\* Donneurs effectifs

# Rendement du don DCD

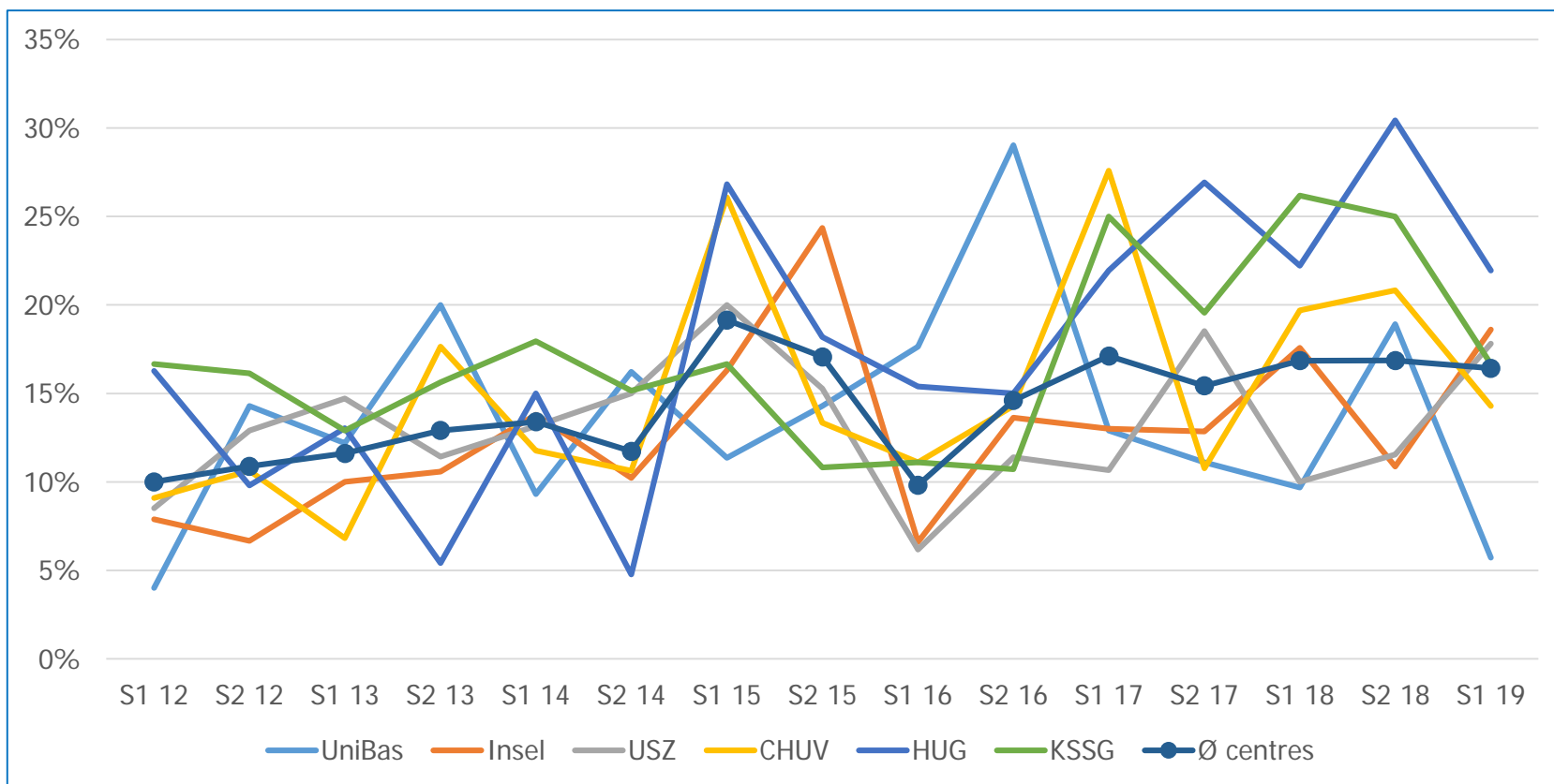


Rendement du don d'organes (donneurs effectifs par rapport au total des décès avec affection neurologique) pour les donneurs DCD.

	Total (n)	S1 12	S2 12	S1 13	S2 13	S1 14	S2 14	S1 15	S2 15	S1 16	S2 16	S1 17	S2 17	S1 18	S2 18	S1 19
UniBas	Affections neurol.									34		31	36	31	37	35
	Effectifs*									1		1	0	0	1	0
USZ	Affections neurol.	47	62	68	70	76	60	70	72	81	78	75	81	90	78	86
	Effectifs	3	3	3	5	6	6	7	6	1	3	7	10	4	1	4
CHUV	Affections neurol.									54	56	58	65	66	72	73
	Effectifs									1	1	3	3	4	2	5
HUG	Affections neurol.								33	39	40	41	26	36	23	70
	Effectifs								1	1	3	3	2	4	3	4
KSSG	Affections neurol.	24	31	31	32	39	33	36	37	27	28	28	46	42	36	41
	Effectifs	0	1	1	1	2	1	1	0	1	1	4	4	7	8	0

\* Donneurs effectifs

# Rendement du don DBD & DCD



Rendement du don d'organes (donneurs effectifs par rapport au total des décès avec affection neurologique) pour les donneurs DBD & DCD.

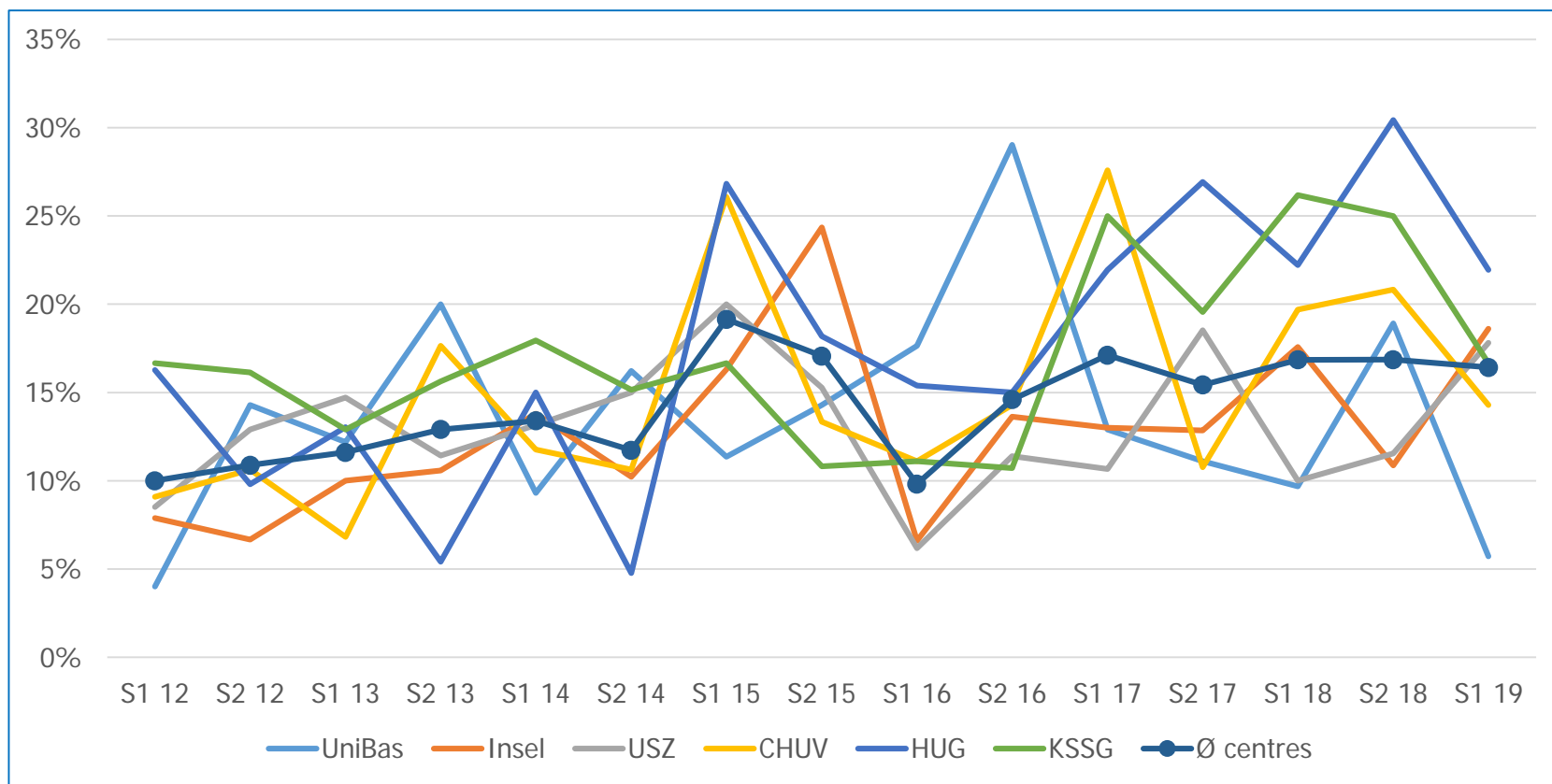


# Rendement du don DBD & DCD

	Total (n)	S1 12	S2 12	S1 13	S2 13	S1 14	S2 14	S1 15	S2 15	S1 16	S2 16	S1 17	S2 17	S1 18	S2 18	S1 19
Unibas	Affections neurol.	25	28	41	35	43	37	44	28	34	31	31	36	31	37	35
	Effectifs*	1	4	5	7	4	6	5	4	6	9	4	4	3	7	2
Insel	Affections neurol.	76	75	80	85	87	88	92	78	91	88	100	109	91	92	86
	Effectifs	6	5	8	9	12	9	15	19	6	12	13	14	16	10	16
USZ	Affections neurol.	47	62	68	70	76	60	70	72	81	78	75	81	90	78	73
	Effectifs	4	8	10	8	10	9	14	11	5	9	8	15	9	9	13
CHUV	Affections neurol.	55	47	44	51	51	47	46	45	54	56	58	65	66	72	70
	Effectifs	5	5	3	9	6	5	12	6	6	8	16	7	13	15	10
HUG	Affections neurol.	43	51	46	37	40	42	41	33	39	40	41	26	36	23	41
	Effectifs	7	5	6	2	6	2	11	6	6	6	9	7	8	7	9
KSSG	Affections neurol.	24	31	31	32	39	33	36	37	27	28	28	46	42	36	36
	Effectifs	4	5	4	5	7	5	6	4	3	3	7	9	11	9	6
Ø Centres	Affections neurol.	270	294	310	310	336	307	329	293	326	321	333	363	348	338	341
	Effectifs	27	32	36	40	45	36	63	50	32	47	57	56	60	57	56

\* Donneurs effectifs

# Taux de conversion DBD



Le taux de conversion (en %) : nombre de donneurs utilisés divisé par le nombre de donneurs potentiels.

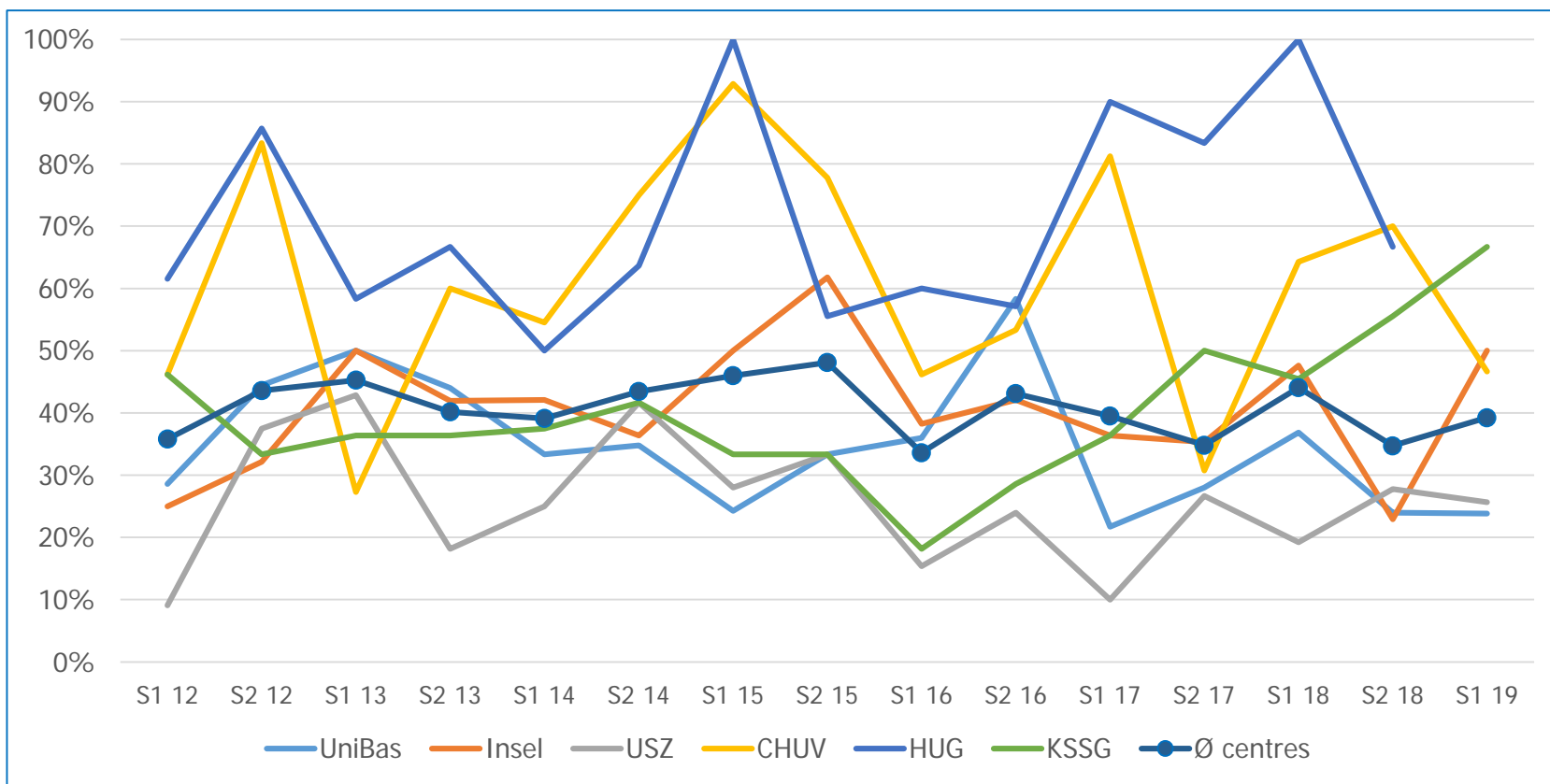
# Taux de conversion DBD

	Total (n)	S1 12	S2 12	S1 13	S2 13	S1 14	S2 14	S1 15	S2 15	S1 16	S2 16	S1 17	S2 17	S1 18	S2 18	S1 19
Unibas	Potentiel*	3	4	5	10	7	7	7	6	7	13	5	6	6	7	3
	Utilisé**	1	4	5	6	4	6	5	4	5	9	3	4	3	6	1
Insel	Potentiel	17	10	15	15	16	14	18	20	11	22	17	19	26	17	13
	Utilisé	5	5	7	9	11	9	15	17	4	12	13	13	16	10	12
USZ	Potentiel	5	8	9	8	13	11	19	16	14	12	11	13	14	18	13
	Utilisé	1	4	7	2	4	3	5	4	4	5	1	5	5	8	8
CHUV	Potentiel	13	9	14	12	14	12	16	10	15	15	20	16	16	19	17
	Utilisé	5	5	3	8	5	4	11	6	5	7	12	4	9	13	6
HUG	Potentiel	12	9	10	4	10	10	13	5	12	5	11	6	5	7	6
	Utilisé	6	5	4	2	6	2	11	5	4	3	6	5	4	4	3
KSSG	Potentiel	10	11	6	8	13	11	11	11	5	6	4	10	8	6	5
	Utilisé	4	4	3	4	5	4	5	4	2	2	3	5	4	4	4
Ø Centres	Potentiel	60	51	59	57	73	65	84	68	64	73	68	70	75	74	57
	Utilisé	22	27	29	31	35	28	52	40	24	38	38	36	41	45	34

\* Donneur potentiel

\*\* Donneur utilisé

# Taux de consentement DBD

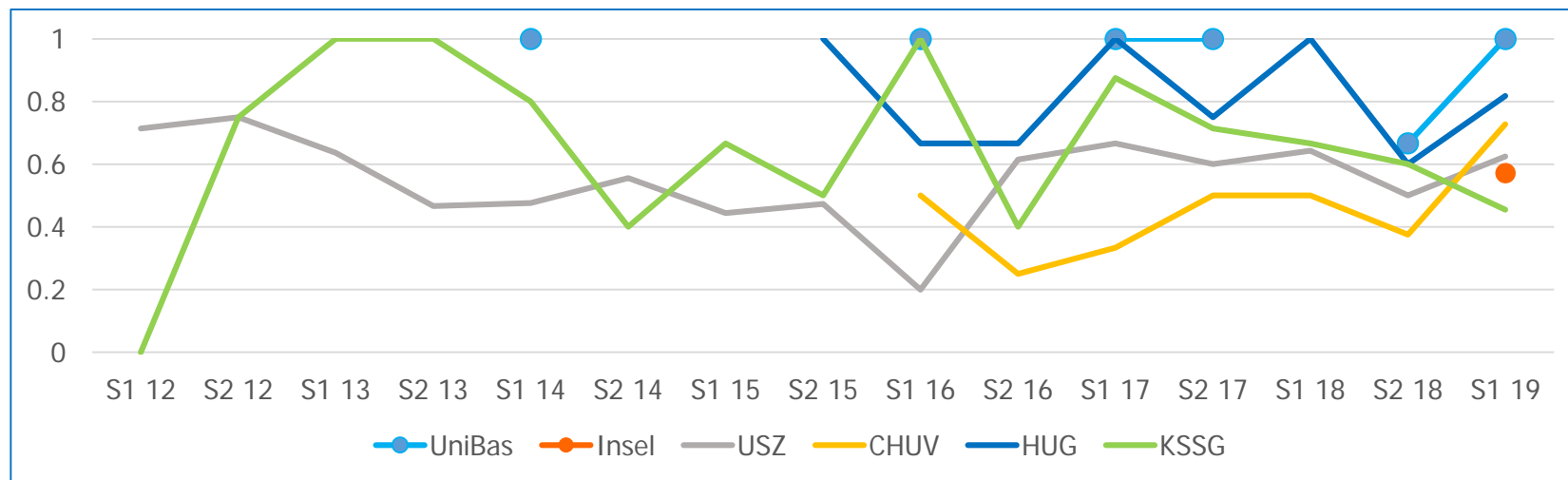


Taux de consentement en % par centre de transplantation et semestre.

# Taux de consentement DBD

	Total (n)	S1 12	S2 12	S1 13	S2 13	S1 14	S2 14	S1 15	S2 15	S1 16	S2 16	S1 17	S2 17	S1 18	S2 18	S1 19
Unibas	Approche	7	9	20	25	18	23	33	24	25	24	23	25	19	25	21
	Consentement	2	4	10	11	6	8	8	8	9	14	5	7	7	6	5
Insel	Approche	24	28	20	31	38	33	36	34	34	38	44	51	42	48	44
	Consentement	6	9	10	13	16	12	18	21	13	16	16	18	20	11	22
USZ	Approche	11	16	21	22	20	12	25	18	26	25	20	30	26	36	39
	Consentement	1	6	9	4	5	5	7	6	4	6	2	8	5	10	10
CHUV	Approche	13	6	11	15	11	8	14	9	13	15	16	13	14	20	15
	Consentement	6	5	3	9	6	6	13	7	6	8	13	4	9	14	7
HUG	Approche	13	7	12	3	12	11	11	9	10	7	10	6	6	6	5
	Consentement	8	6	7	2	6	7	11	5	6	4	9	5	6	4	3
KSSG	Approche	13	12	11	11	16	12	18	12	11	7	11	10	11	9	6
	Consentement	6	4	4	4	6	5	6	4	2	2	4	5	5	5	4
Centres ∅	Approche	81	78	95	107	115	99	137	106	119	116	124	135	118	144	130
	Consentement	29	34	43	43	45	43	63	51	40	50	49	47	52	50	51

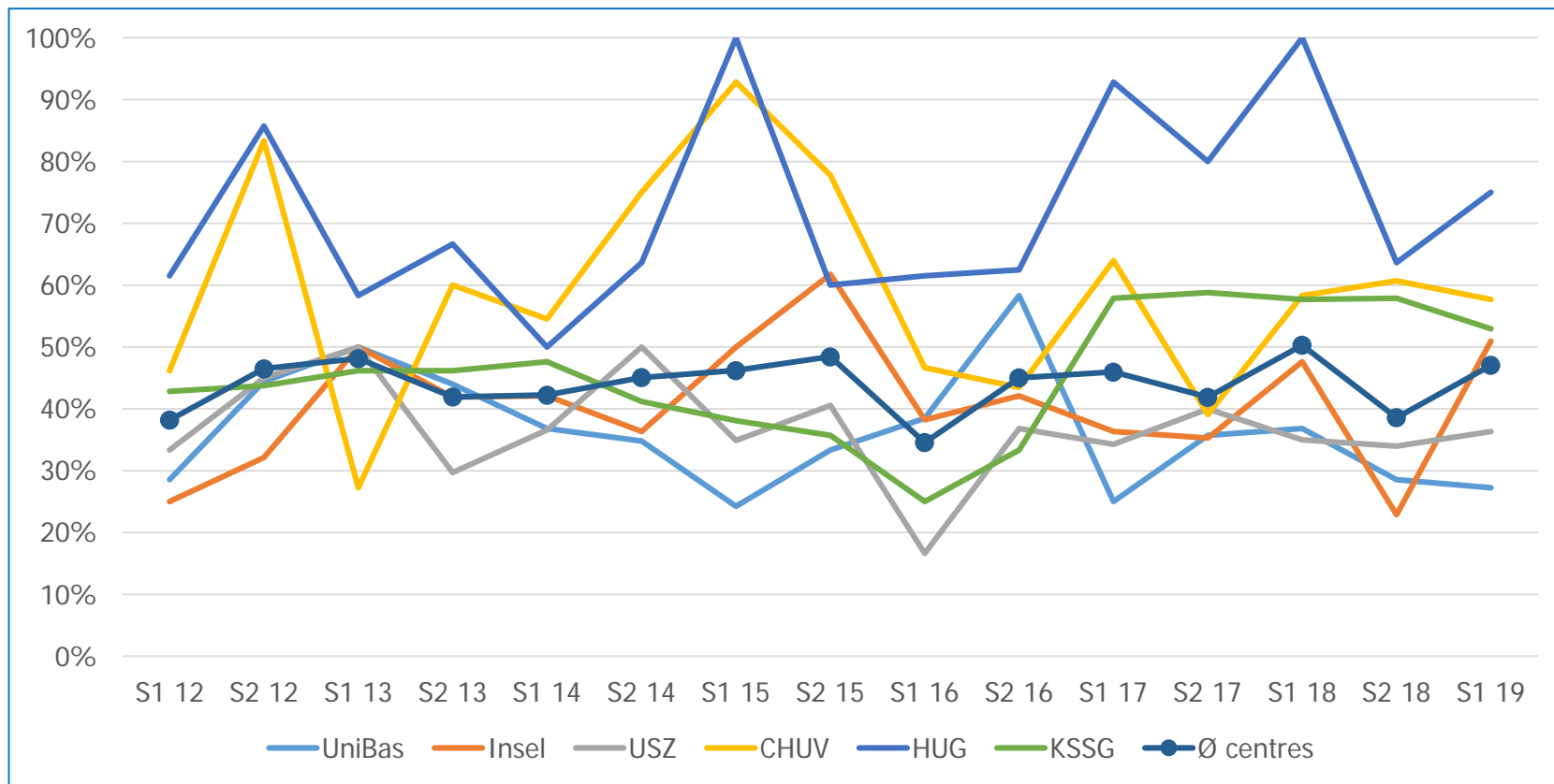
# Taux consentement DCD



Taux de consentement en % par centre avec un programme DCD et par semestre.

	Total (n)	S1 12	S2 12	S1 13	S2 13	S1 14	S2 14	S1 15	S2 15	S1 16	S2 16	S1 17	S2 17	S1 18	S2 18	S1 19
UniBas Approche						1				1		1	3		3	1
UniBas Consentement						1				1		1	3		2	1
USZ Approche	7	4	11	15	21	18	18	19	10	13	15	20	14	14	7	
USZ Consentement	5	3	7	7	10	10	8	9	2	8	10	12	9	7	4	
CHUV Approche									2	8	9	10	10	8	16	
CHUV Consentement									1	2	3	5	5	3	10	
HUG Approche									1	3	9	4	4	6	5	11
HUG Consentement									1	2	6	4	3	6	3	8
KSSG Approche	1	4	2	2	5	5	3	2	1	5	8	7	15	10	11	
KSSG Consentement	0	3	2	2	4	2	2	1	1	2	7	5	10	6	9	

# Taux de consentement DBD & DCD



Taux de consentement en % par centre de transplantation et semestre.

# Taux de consentement DBD & DCD

	Total (n)	S1 12	S2 12	S1 13	S2 13	S1 14	S2 14	S1 15	S2 15	S1 16	S2 16	S1 17	S2 17	S1 18	S2 18	S1 19
Unibas	Approche	7	9	20	25	19	23	33	24	26	24	24	28	19	28	22
	Consentement	2	4	10	11	7	8	8	8	10	14	6	10	7	8	6
Insel	Approche	24	28	20	31	38	33	36	34	34	38	44	51	42	48	51
	Consentement	6	9	10	13	16	12	18	21	13	16	16	18	20	11	26
USZ	Approche	18	20	32	37	41	30	43	37	36	38	35	50	40	50	55
	Consentement	6	9	16	11	15	15	15	15	6	14	12	20	14	17	20
CHUV	Approche	13	6	11	15	11	8	14	9	15	23	25	23	24	28	26
	Consentement	6	5	3	9	6	6	13	7	7	10	16	9	14	17	15
HUG	Approche	13	7	12	3	12	11	11	10	13	16	14	10	12	11	16
	Consentement	8	6	7	2	6	7	11	6	8	10	13	8	12	7	12
KSSG	Approche	14	16	13	13	21	17	21	14	12	12	19	17	26	19	17
	Consentement	6	7	6	6	10	7	8	5	3	4	11	10	15	11	9
Ø Centres	Approche	89	86	108	124	142	122	158	128	136	151	161	179	163	184	187
	Consentement	34	40	52	52	60	55	73	62	47	68	74	75	82	71	88