

Forum de CaRMS

Le 29 avril 2018





Thèmes principaux



Rapport pour les DCM continue de se resserrer



Programmes continuent d'enregistrer une charge de travail considérable



Déplacement de l'alignement entre les préférences des candidats et la distribution des quotas



Taux de jumelage pluriannuel des DCM continue d'être au-dessus de 99 %

Aperçu du jumelage

Répartition du bassin des candidats de 2018

Premier et deuxième tours combinés

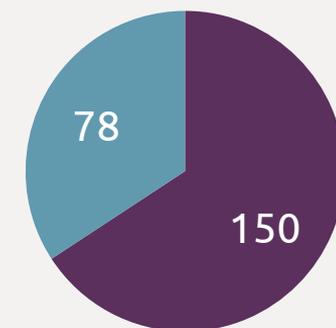
Type de candidat	Inscrits	Candidats inactifs/retirés	Candidats actifs	Listes de classement non soumises	Nbre de participants final*
DCM	3 021	31	2 990	10	2 980
DAM	69	10	59	18	41
DHCEU	2 475	206	2 269	511	1 758

*Nombre final de candidats : candidats qui ont soumis une liste de classement.
Ne comptabilise pas en double si un candidat a participé au premier tour et au deuxième tour.

Faits saillants nationaux du jumelage R-1 de 2018

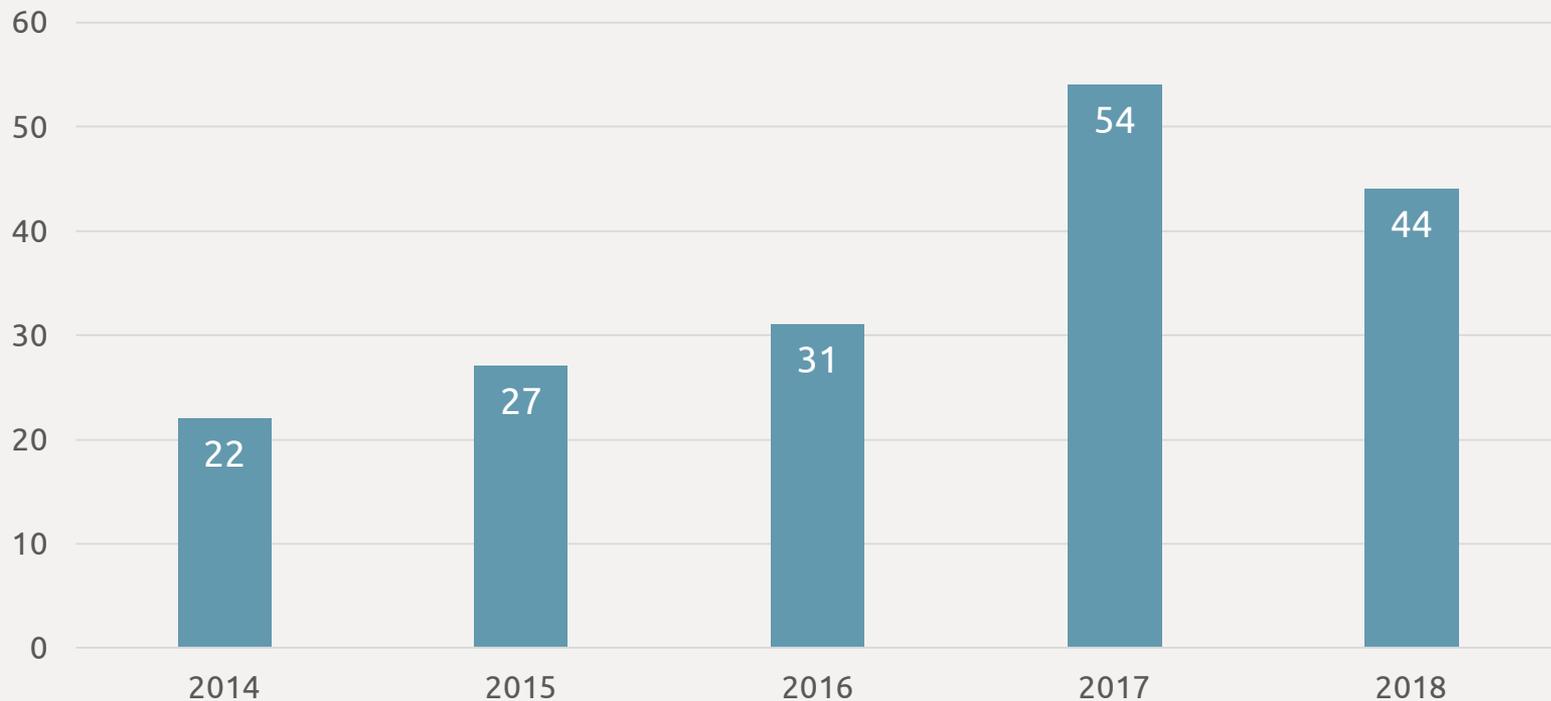
Premier tour						
Type de candidat	Année en cours			Année précédente		
	Jumelé	% jumelé	Non jumelé	Jumelé	% jumelé	Non jumelé
DCM	2 649	93,0	198	52	64,8	24
DAM	24	70,6	10	0	0,0	3
DHCEU	117	46,4	135	238	18,6	1 041

Deuxième tour							
Type de candidat	Année en cours			Année précédente			
	Jumelé	% jumelé	Non jumelé	Jumelé	Jumelé avec formation PD préalable	% jumelé	Non jumelé
DCM	83	54,6	69	11	13	30,8	54
DAM	0	0,0	2	0	0	0,0	2
DHCEU	6	7,9	70	36	1	4,4	806



■ Pourvus ■ Non pourvus

DCM non jumelés antérieurement qui reviennent comme diplômés de l'année en cours



Faits saillants du jumelage R-1 de 2018 par région (vue des candidats)

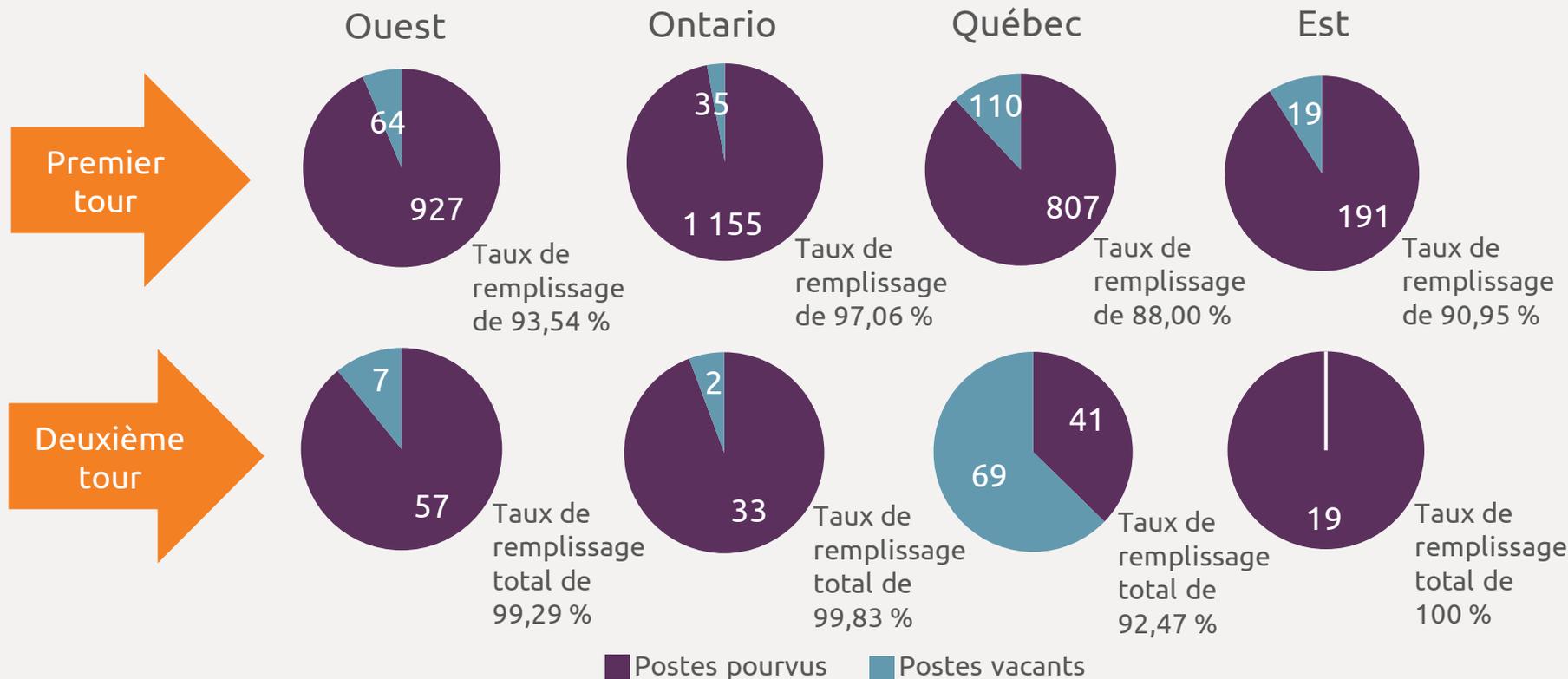
Premier tour						
Région	Année en cours			Année précédente		
	Jumelé	% jumelé	Non jumelé	Jumelé	% jumelé	Non jumelé
Ouest	747	93,6	51	9	56,3	7
Ontario	925	92,6	74	14	70,0	6
Québec	802	92,5	65	25	71,4	10
Est	175	95,6	8	4	80,0	1

Deuxième tour						
Région	Année en cours			Année précédente		
	Jumelé	% jumelé	Non jumelé	Jumelé	% jumelé	Non jumelé
Ouest	20	47,6	22	7	25,9	20
Ontario	31	49,2	32	8	27,6	21
Québec	29	70,7	12	8	57,1	6
Est	3	50,0	3	1	12,5	7

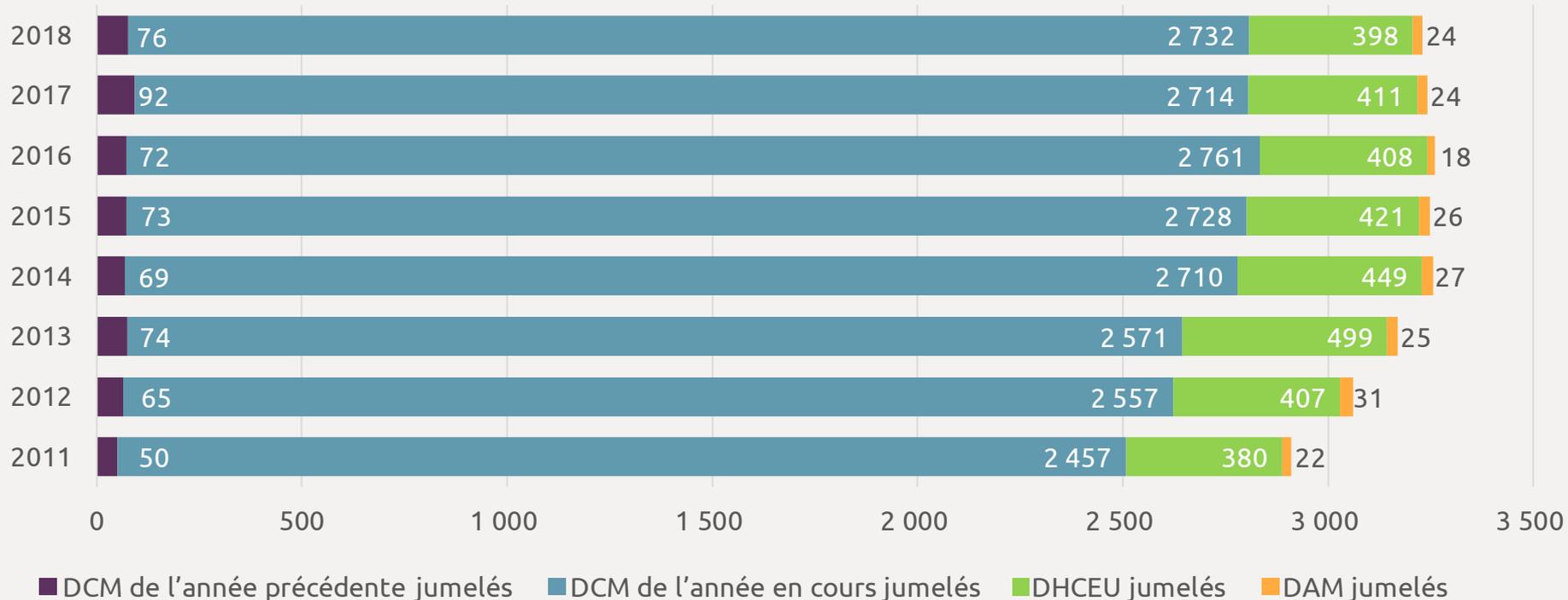
Pourcentage des
DCM de l'année en
cours non jumelés
après le deuxième
tour

National : 2,4 %
Ouest : 2,8 %
Ontario : 3,2 %
Québec : 1,4 %
Est : 1,6 %

Faits saillants du jumelage R-1 de 2018 par région (selon les quotas des programmes)

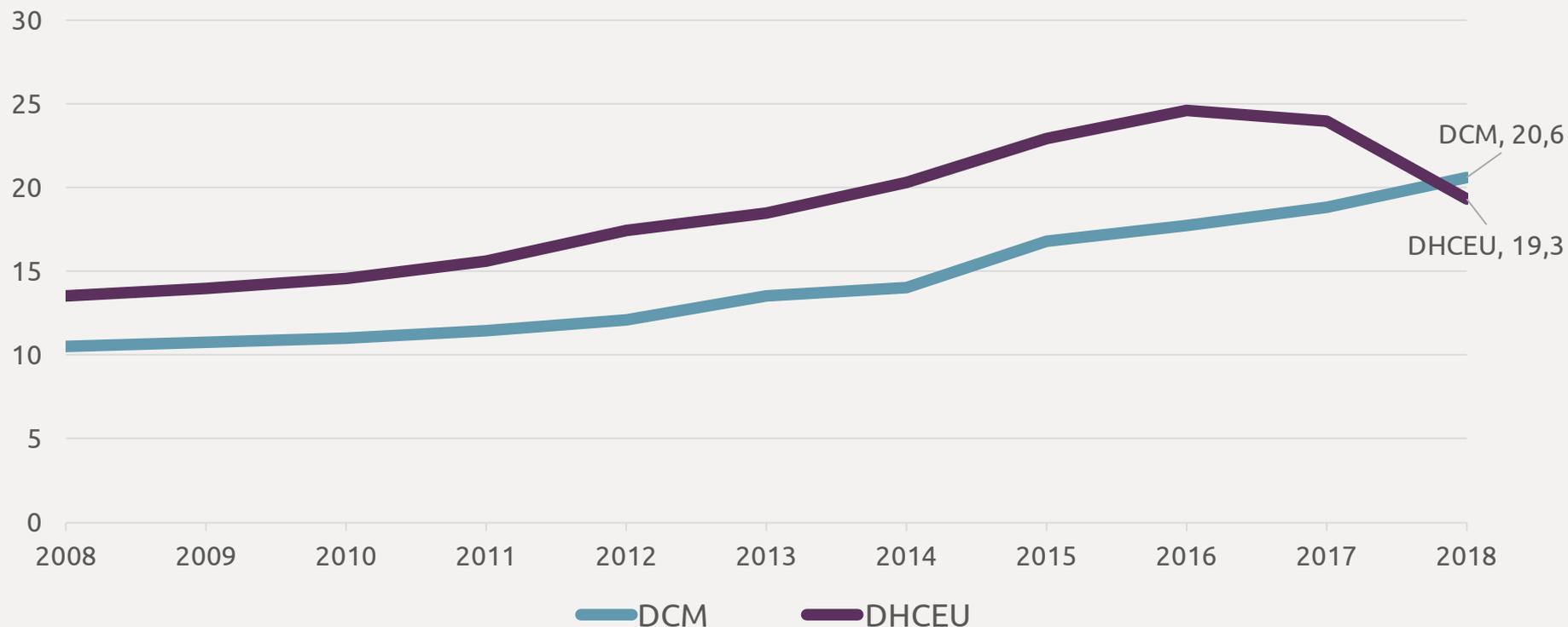


Les personnes qui ont commencé la formation postdoctorale au Canada

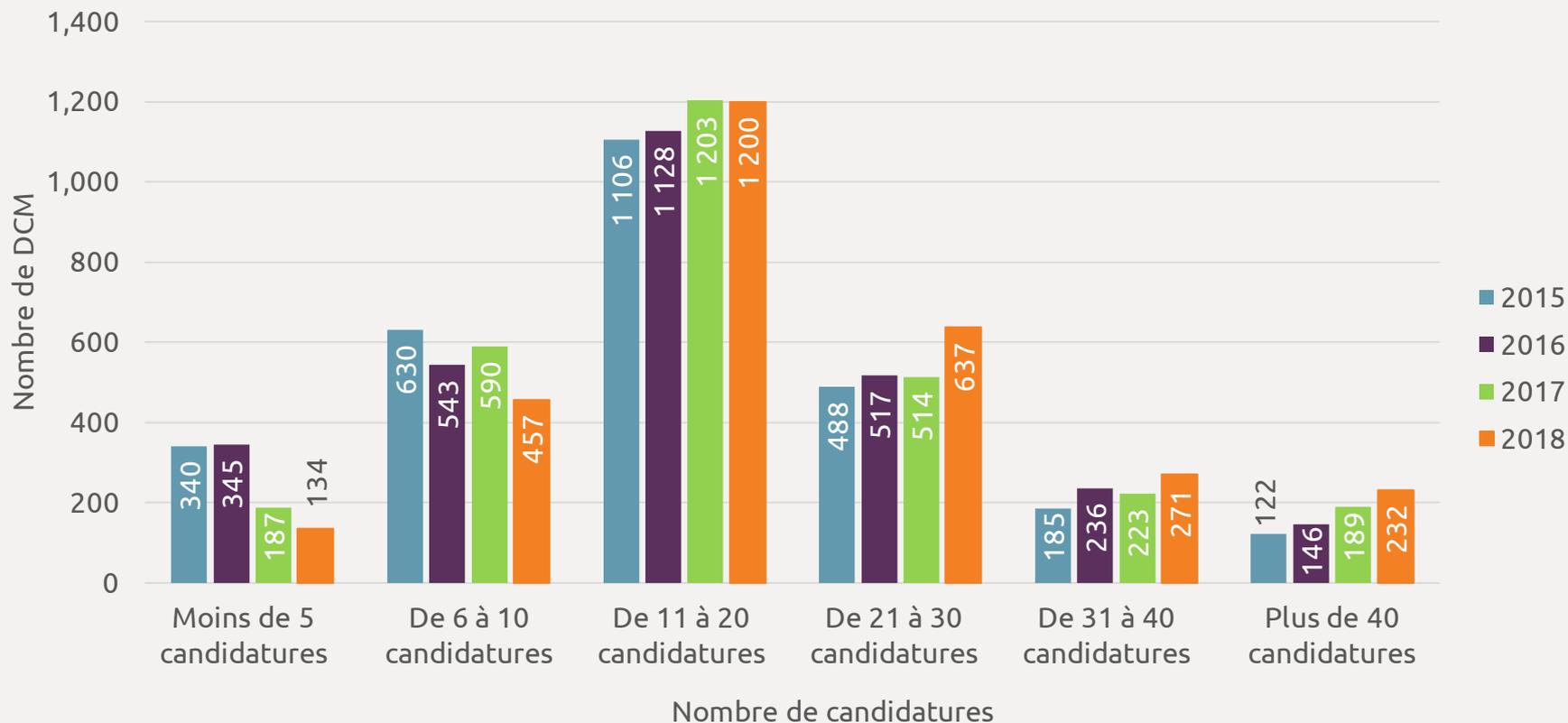


Perspective du programme

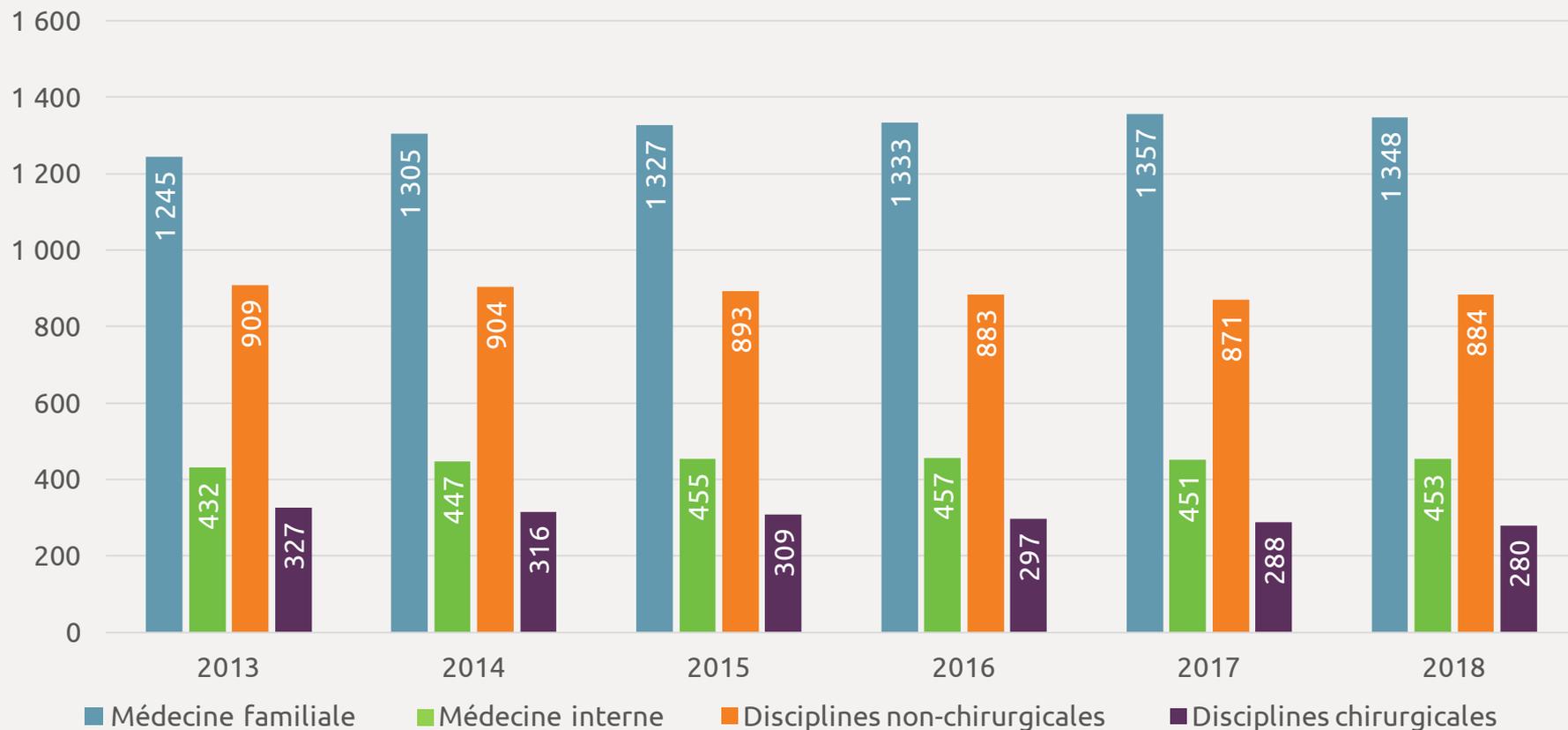
Nombre moyen de candidatures aux programmes par les candidats DCM et DHCEU lors du premier tour



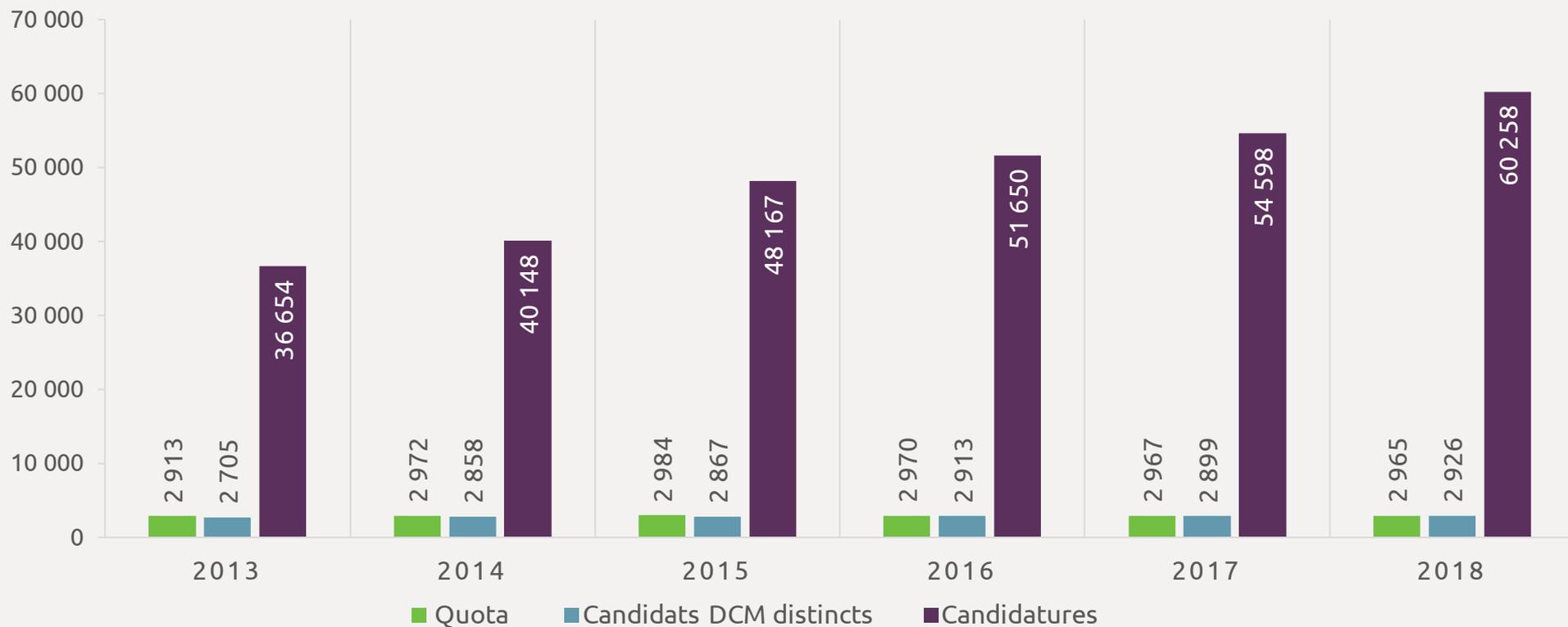
Nombre de candidatures soumises par les DCM



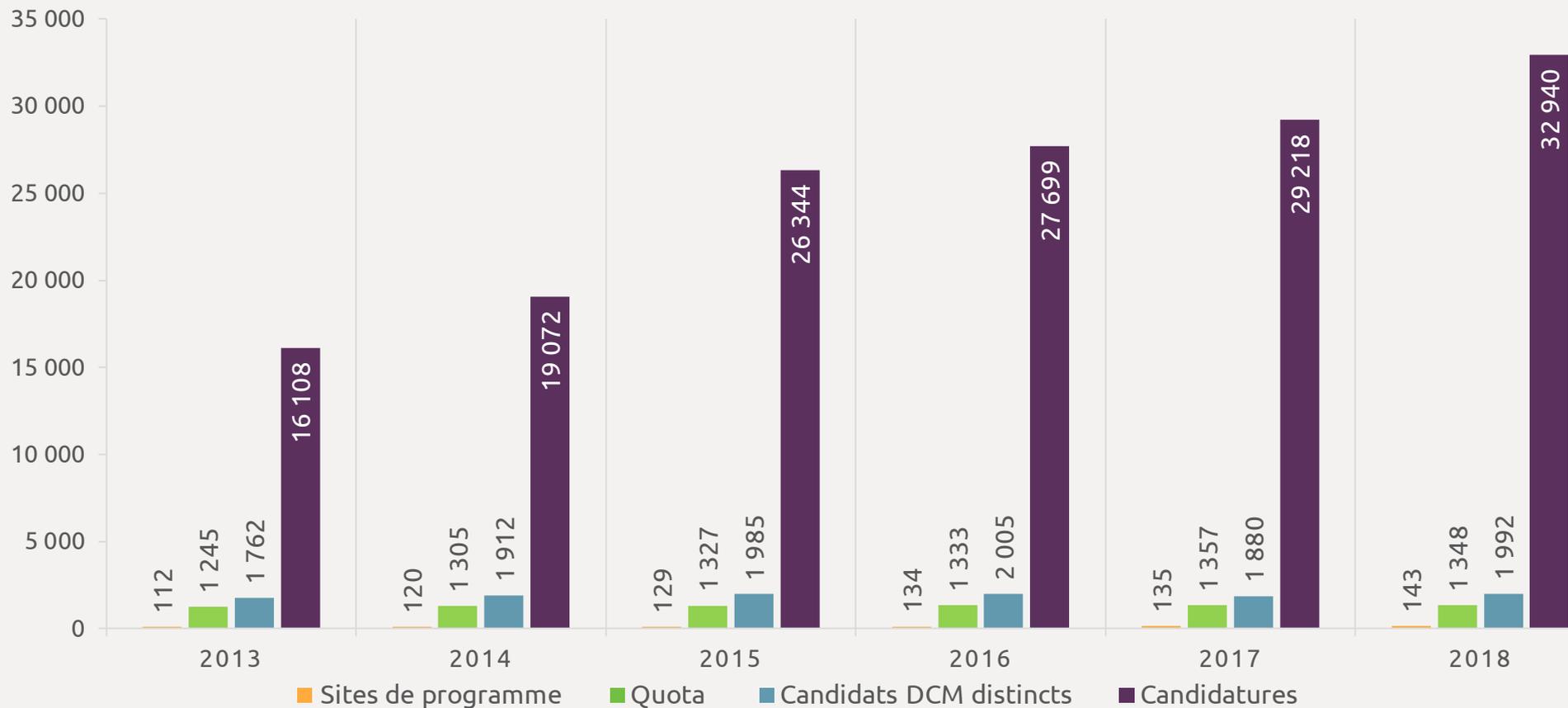
Postes offerts pour les DCM, selon le groupe de discipline



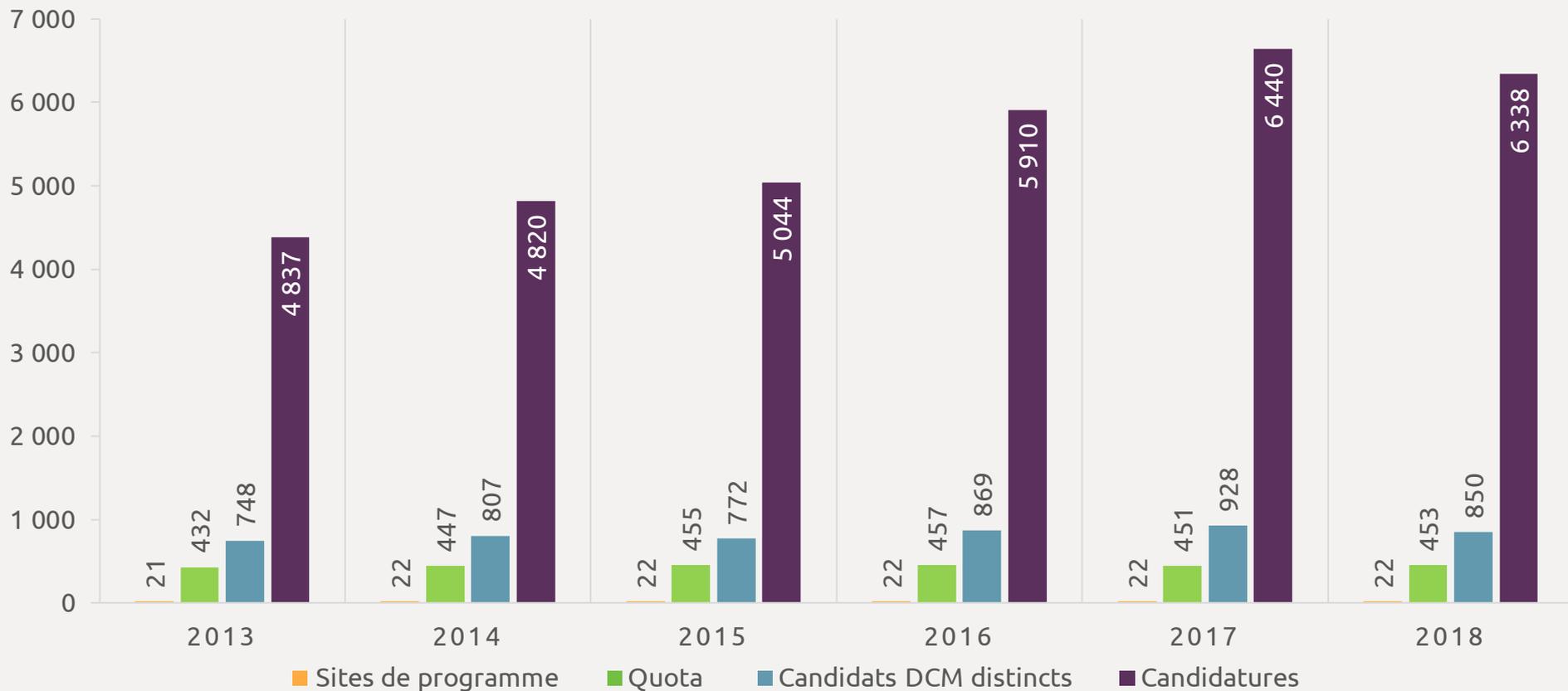
Candidatures aux programmes : regroupement de toutes les disciplines



Candidatures aux programmes : médecine familiale

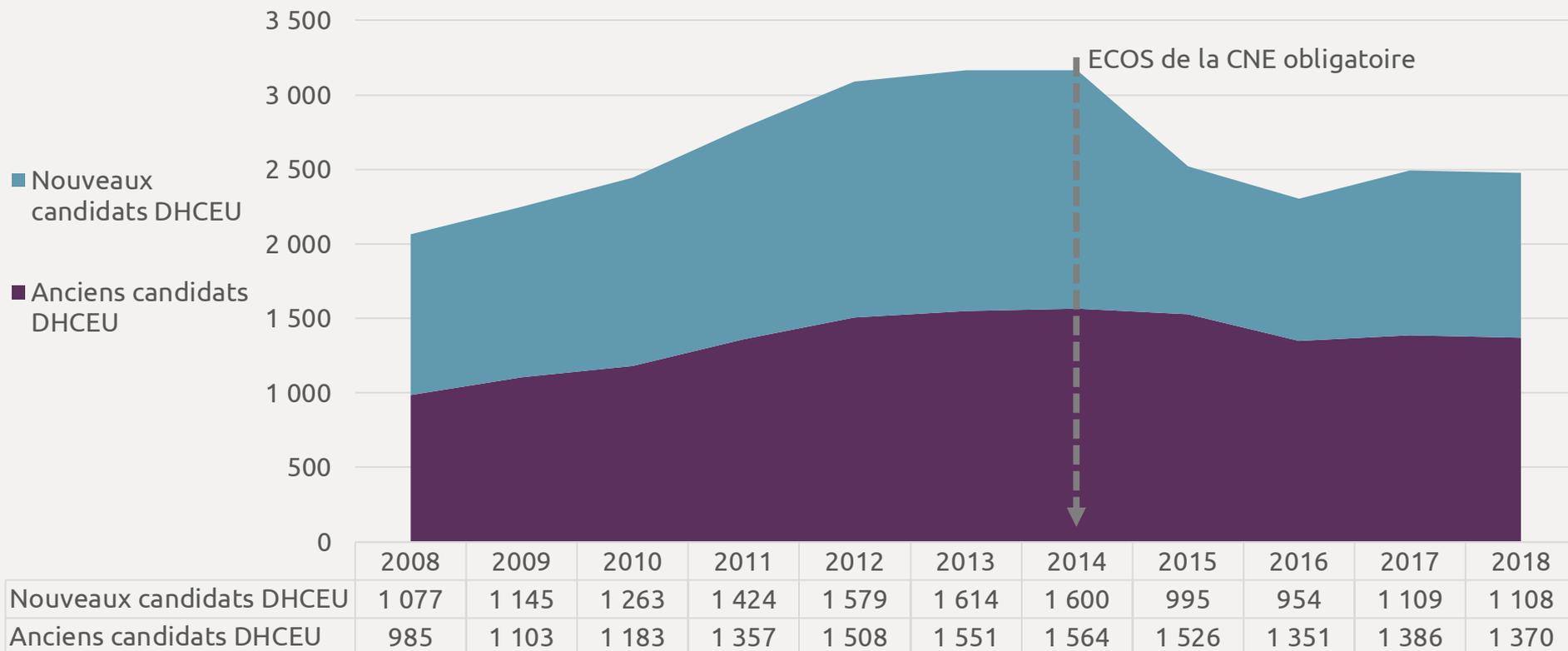


Candidatures aux programmes : médecine interne

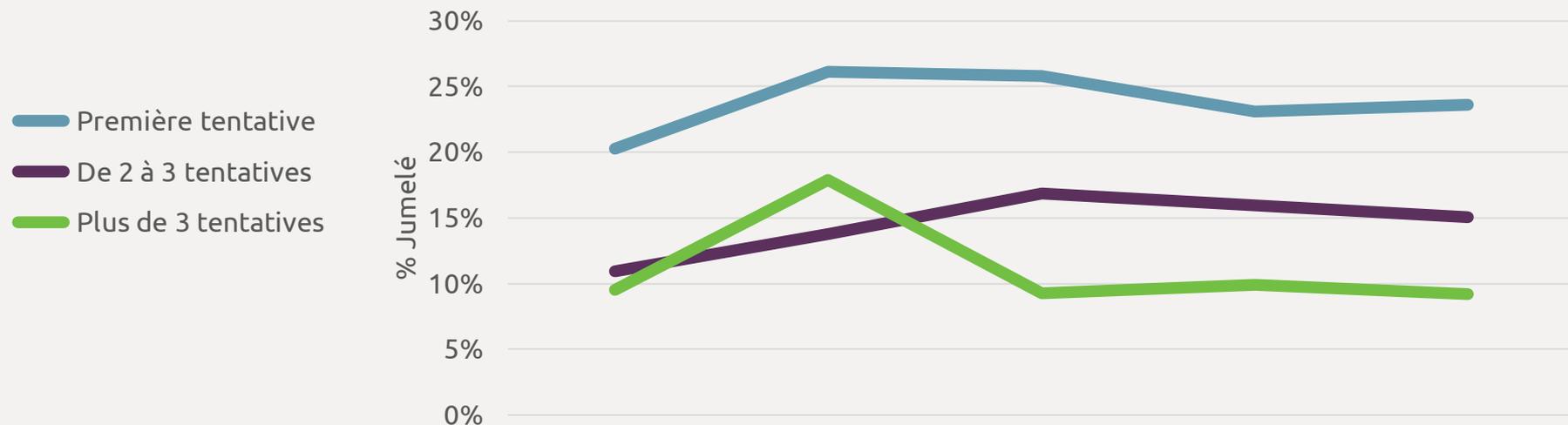


Résultats pour les DHCEU

Nombre de candidats DHCEU



Taux de jumelage des DHCEU basé sur les années de participation



		2014	2015	2016	2017	2018
Première tentative	Candidats DHCEU actifs	1 437	816	838	930	1 005
	Candidats DHCEU actifs jumelés	291	213	216	215	237
De 2 à 3 tentatives	Candidats DHCEU actifs	1 409	1 401	912	915	765
	Candidats DHCEU actifs jumelés	154	193	154	146	115
Plus de 3 tentatives	Candidats DHCEU actifs	42	84	409	503	499
	Candidats DHCEU actifs jumelés	4	15	38	50	46

Résultats de jumelage des DHCEU par région

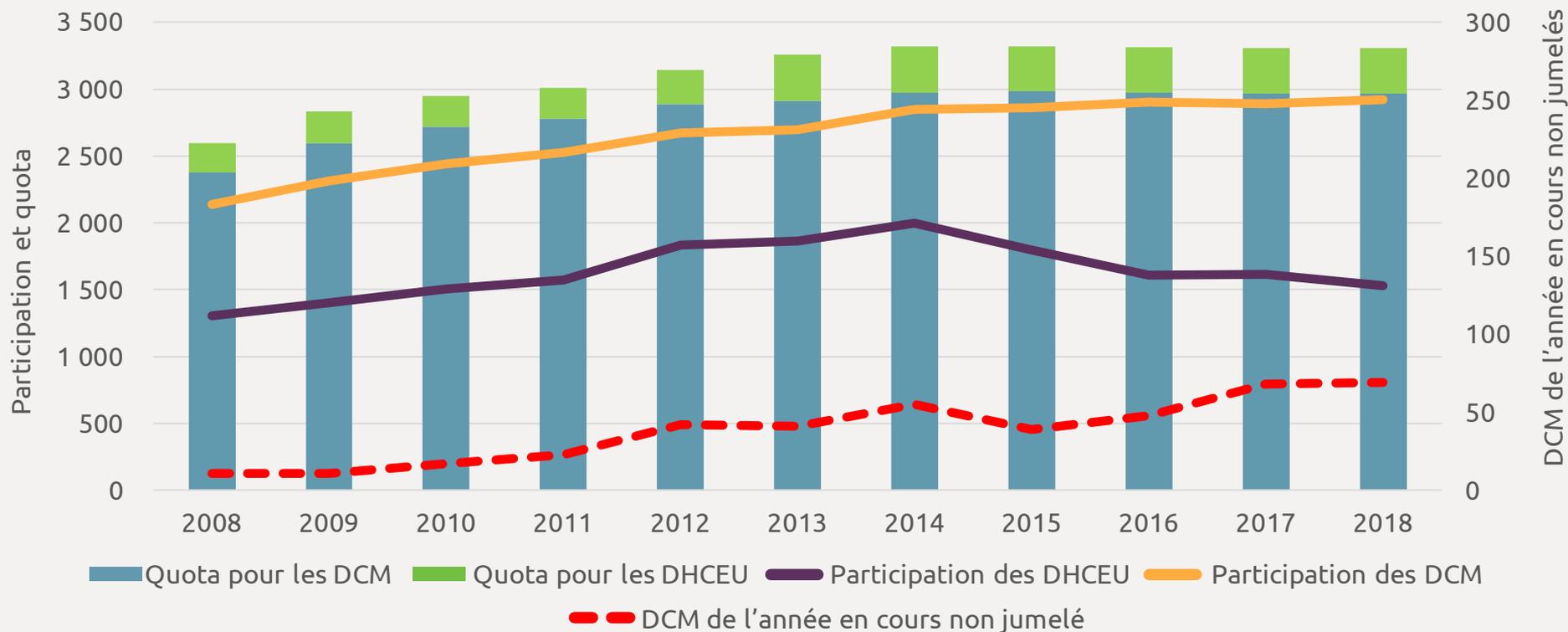
Région	Participation finale	% jumelé
Afrique	252	15 %
Asie	363	13 %
Amérique centrale/Caraïbes	373	18 %
Europe	415	41 %
Moyen-Orient	272	16 %
Amérique du Nord	4	0 %
Océanie/Îles du Pacifique	34	53 %
Amérique du Sud	45	24 %

Offre et demande des DCM

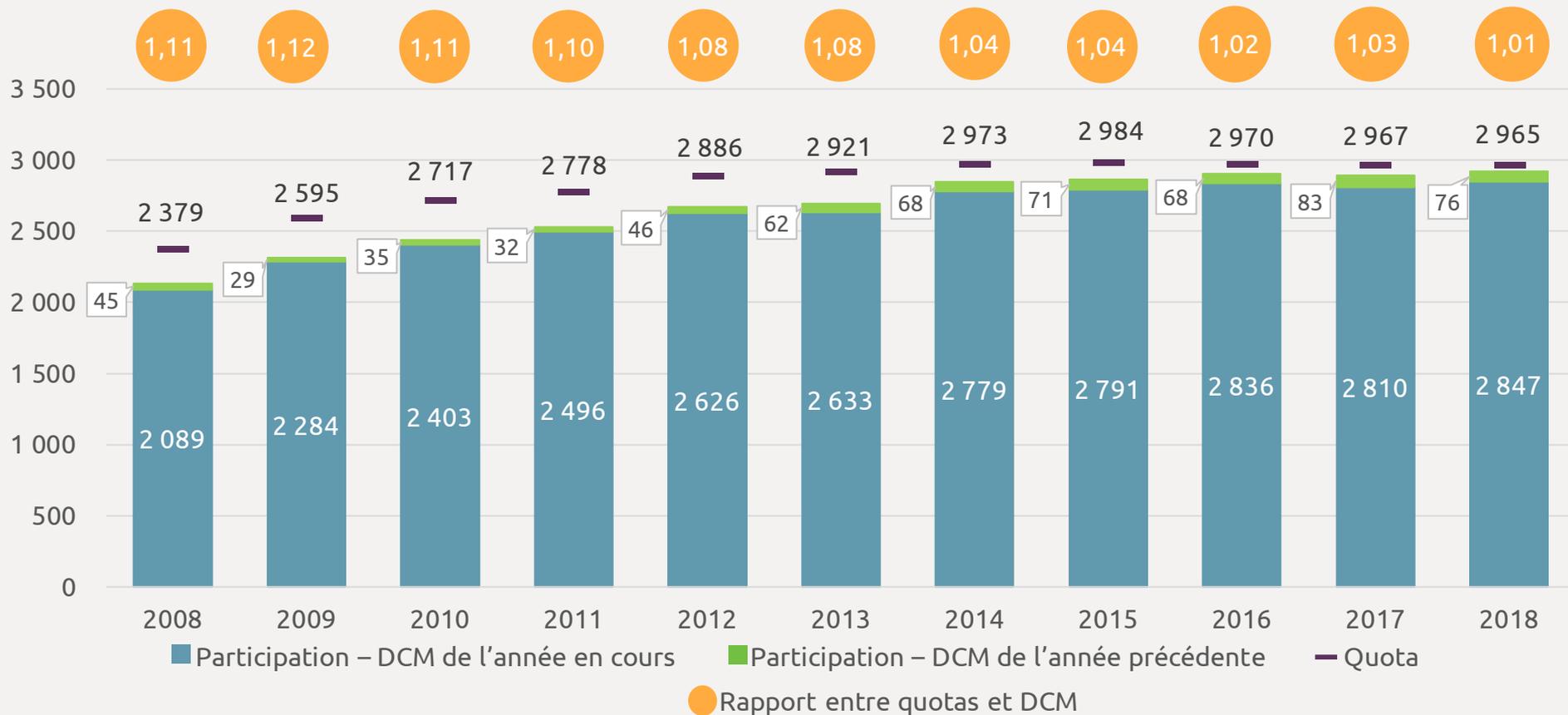
Offre : quota disponible dans la discipline

Demande : intérêt de premier choix du candidat dans la discipline

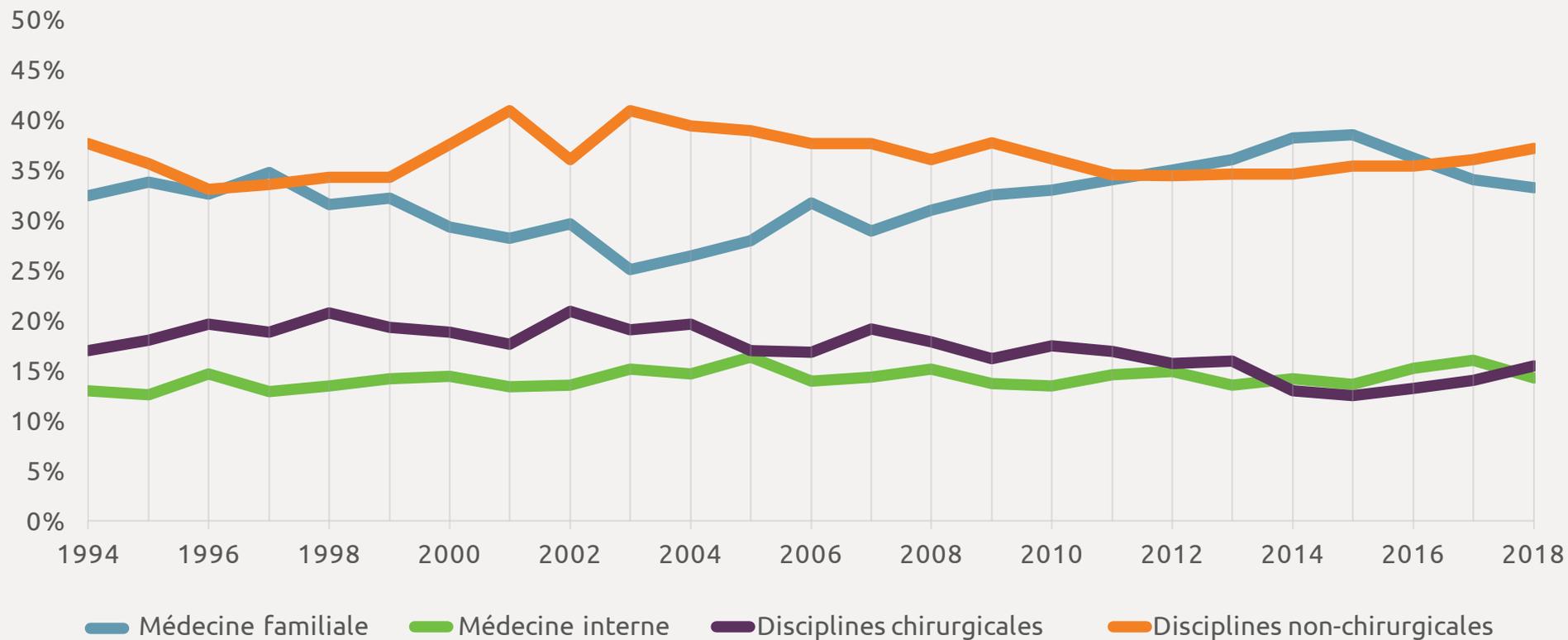
Participation et quota du premier tour, non jumelé au deuxième tour



Quota, participation et rapport pour les DCM



Choix de disciplines des DCM



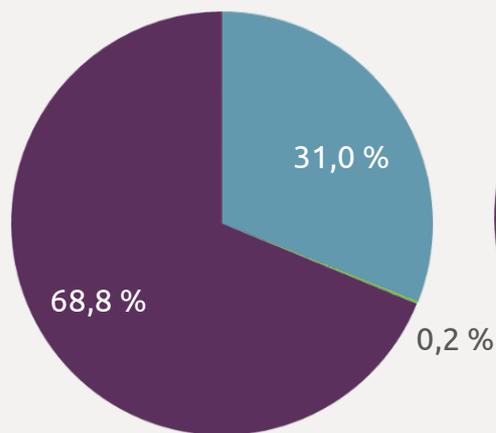
Dix meilleurs choix de disciplines pour les DCM

Disciplines de premier choix	2016	2017	2018	Changement de 2016
Médecine familiale	35,7 %	33,4 %	33,2 %	-2,5 %
Médecine interne	15,2 %	16,0 %	14,2 %	-1,0 %
Psychiatrie	5,8 %	6,2 %	6,5 %	0,7 %
Pédiatrie	5,7 %	5,9 %	5,3 %	-0,4 %
Anesthésiologie	4,8 %	4,7 %	5,0 %	0,2 %
Médecine d'urgence	4,4 %	4,1 %	4,2 %	-0,2 %
Obstétrique et gynécologie	3,8 %	3,9 %	3,8 %	0,0 %
Radiologie diagnostique	2,6 %	3,1 %	2,8 %	0,2 %
Chirurgie générale	3,4 %	3,7 %	4,1 %	0,7 %
Ophthalmologie	1,9 %	1,7 %	2,4 %	0,5 %

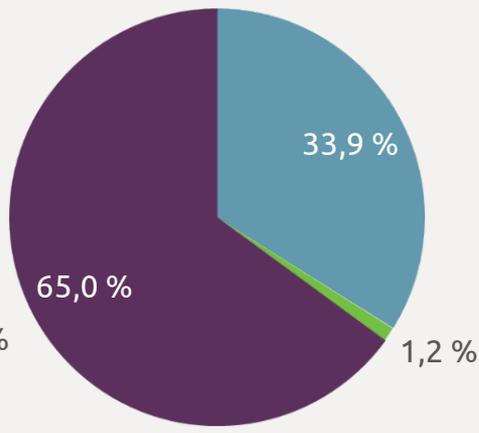


Répartition des préférences de premier choix des DCM selon la catégorisation de l'offre et la demande des disciplines de premier choix

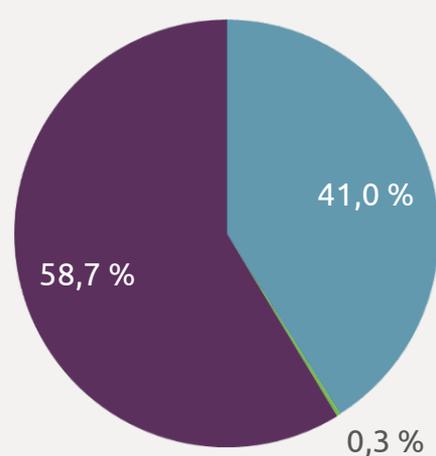
2015



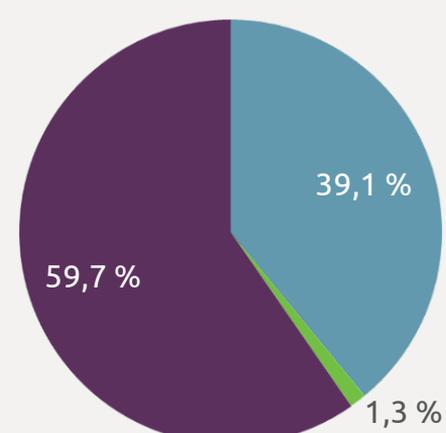
2016



2017

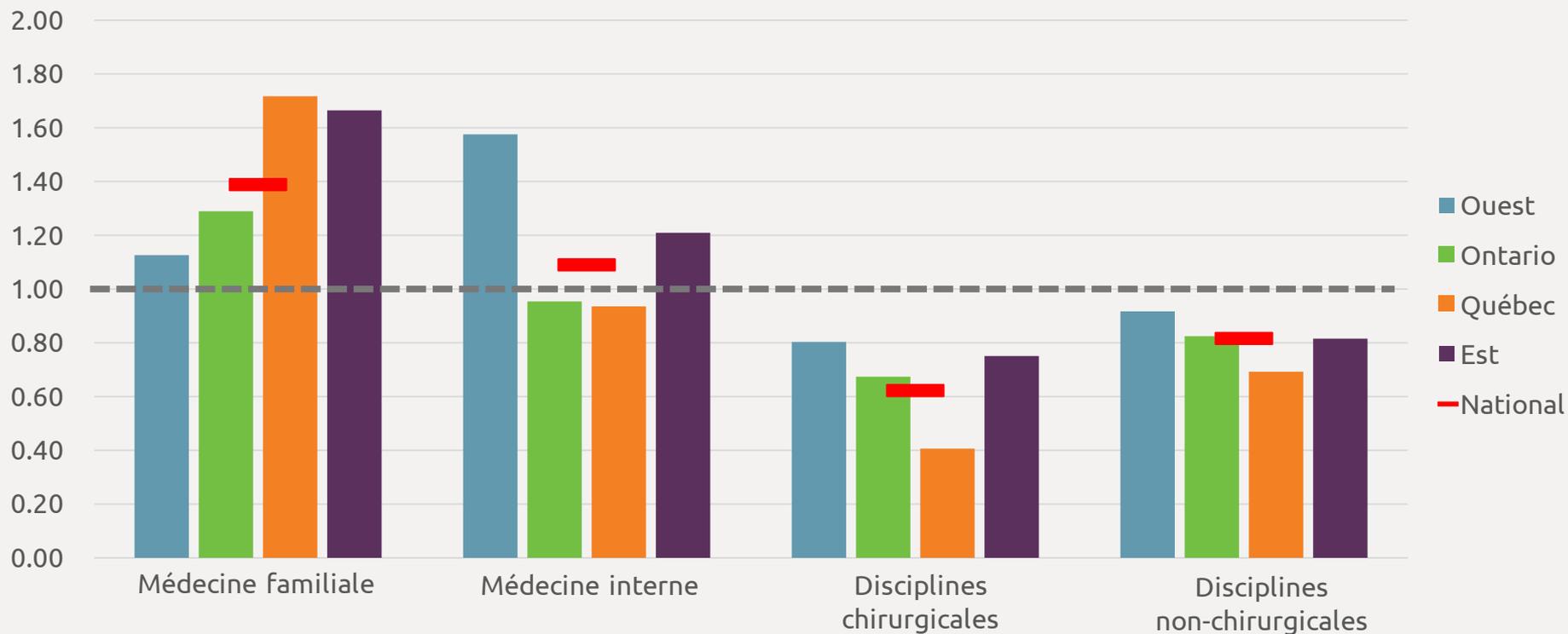


2018

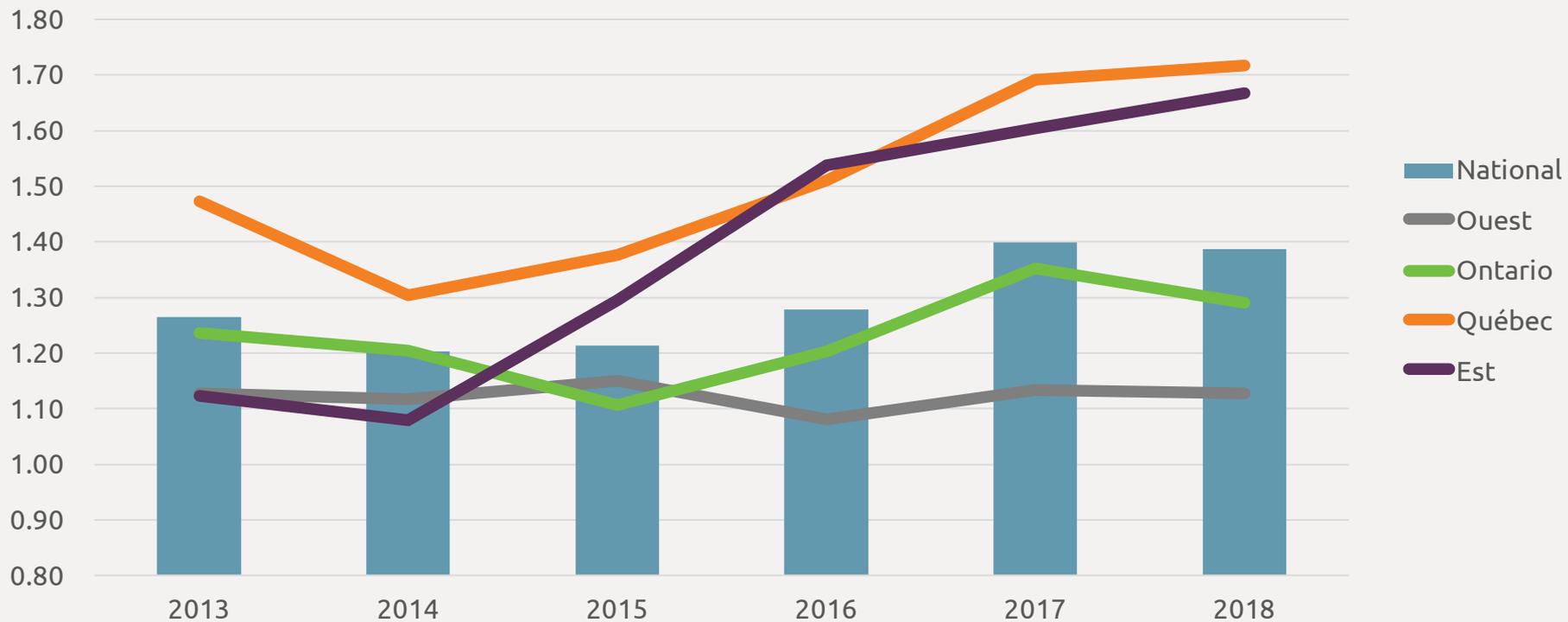


■ Demande > Offre ■ Offre = Demande ■ Offre > Demande

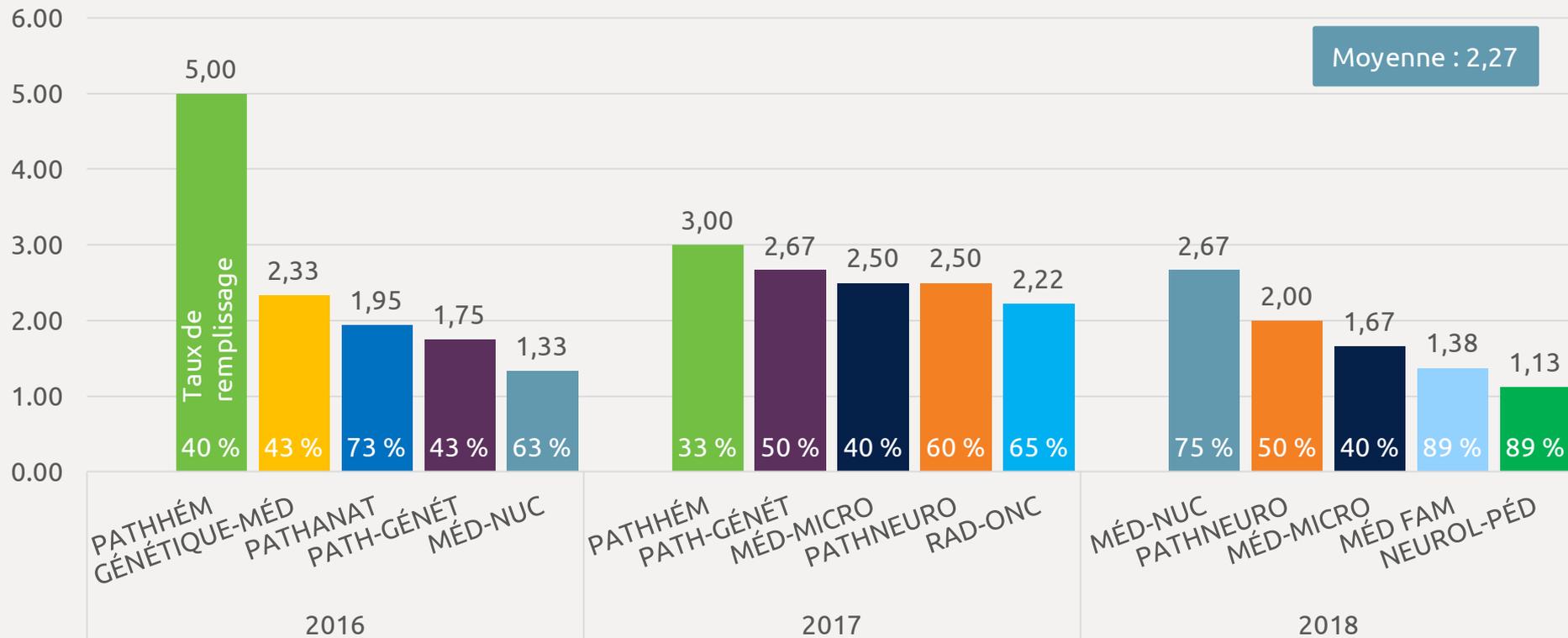
Rapport offre et demande : quota des DCM selon le groupe de discipline



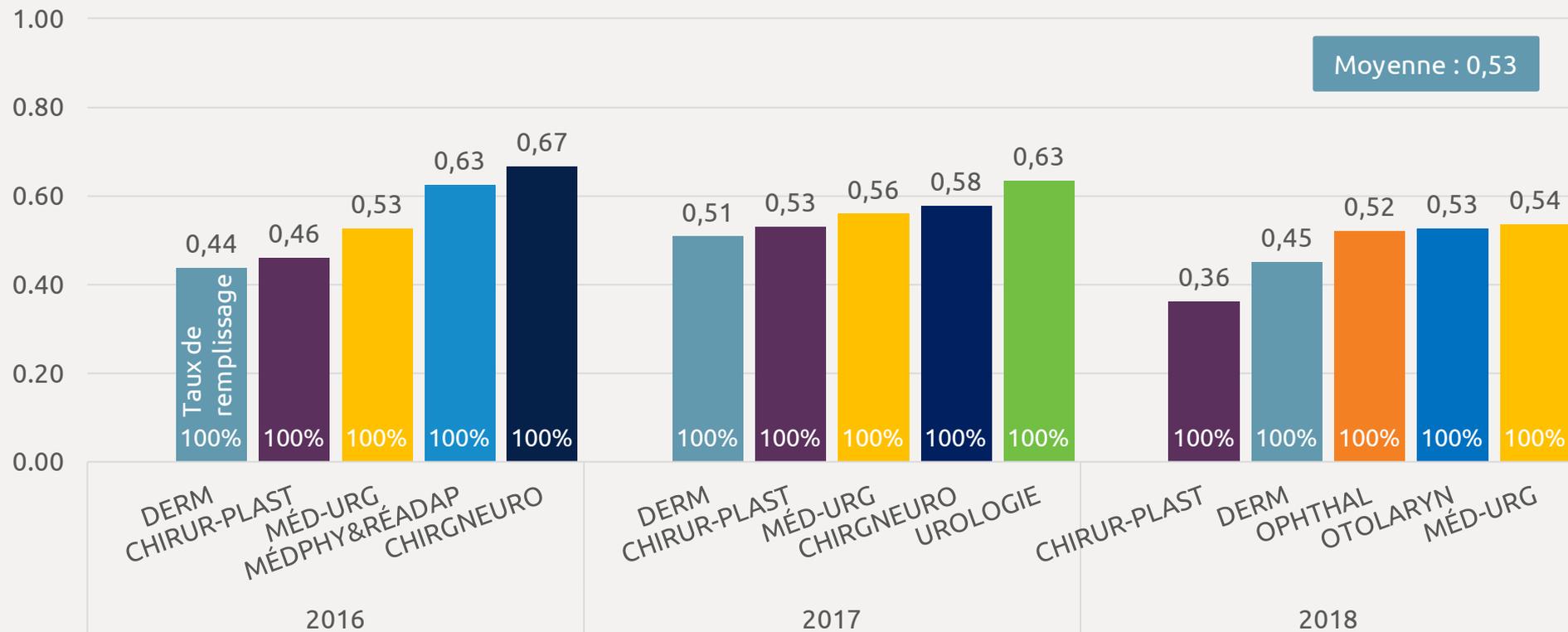
Rapport offre et demande : quota des DCM remplis en médecine familiale



Demande la plus faible : discipline de premier choix des DCM par rapport à la disponibilité

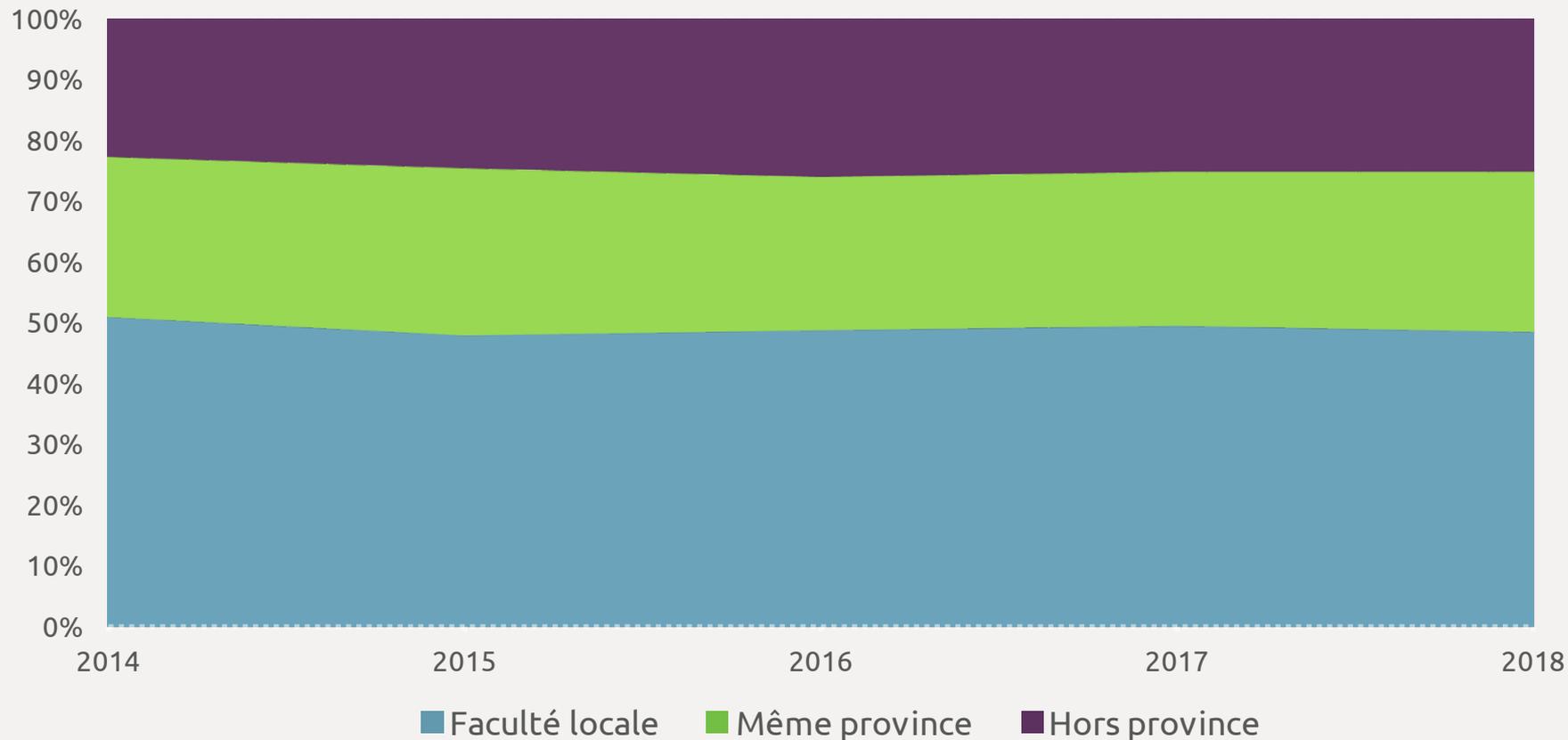


Demande la plus élevée : discipline de premier choix des DCM par rapport à la disponibilité

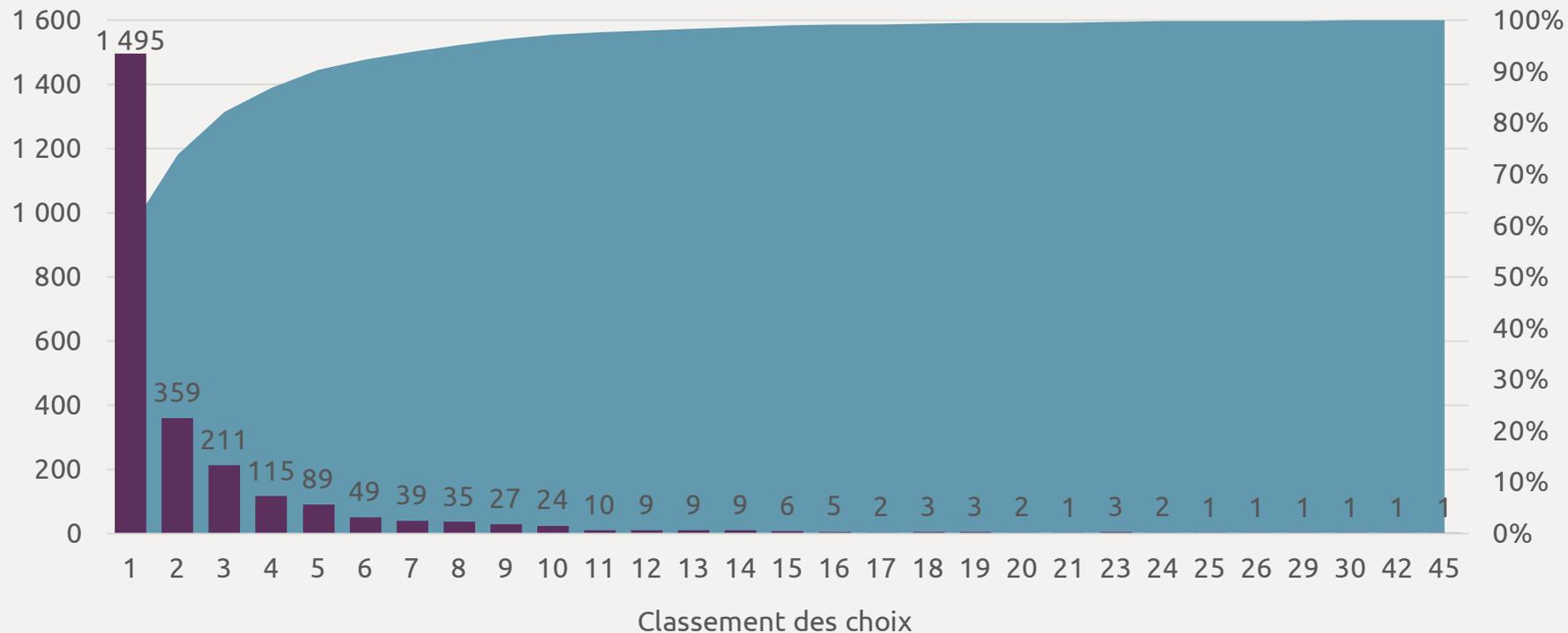


Résultats pour les DCM

Mobilité des diplômés : émigration à l'échelle nationale



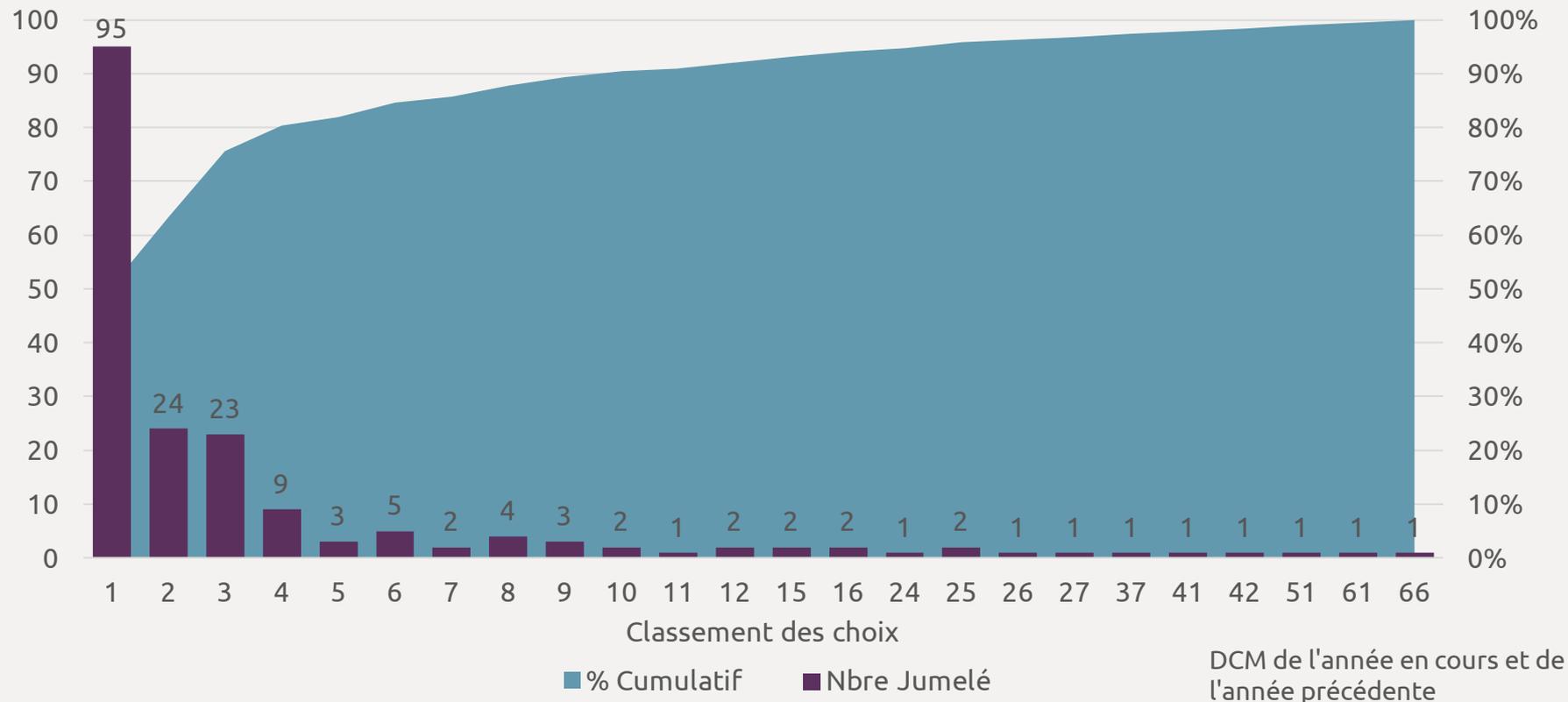
Résultats de jumelage pour les DCM selon les premiers rangs et les rangs inférieurs classés : distribution des fréquences des listes de classement



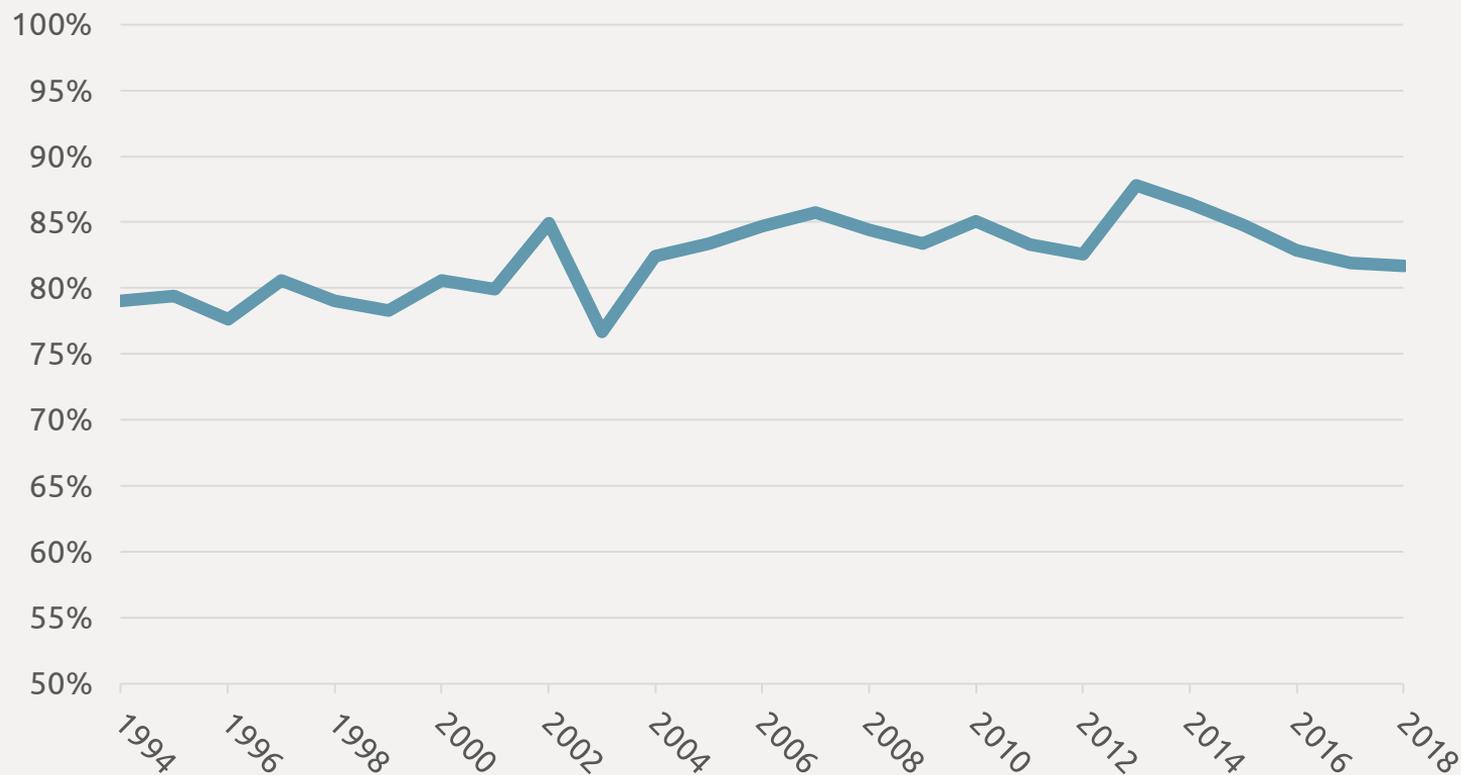
■ % Cumulatif ■ Nbre Jumelé

DCM de l'année en cours et de l'année précédente

Résultats de jumelage pour les couples de DCM selon le premier choix et les choix inférieurs : fréquence de distribution des listes de classement



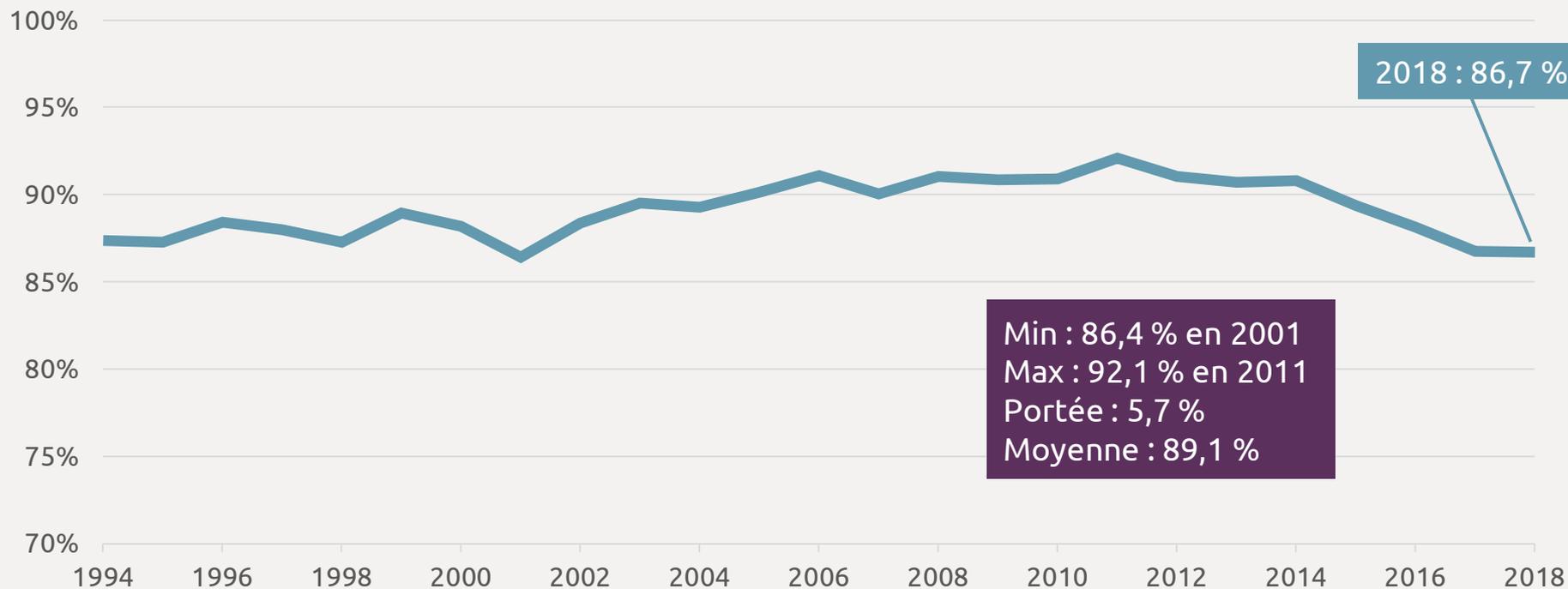
DCM jumelés à un de leurs trois premiers choix de programme



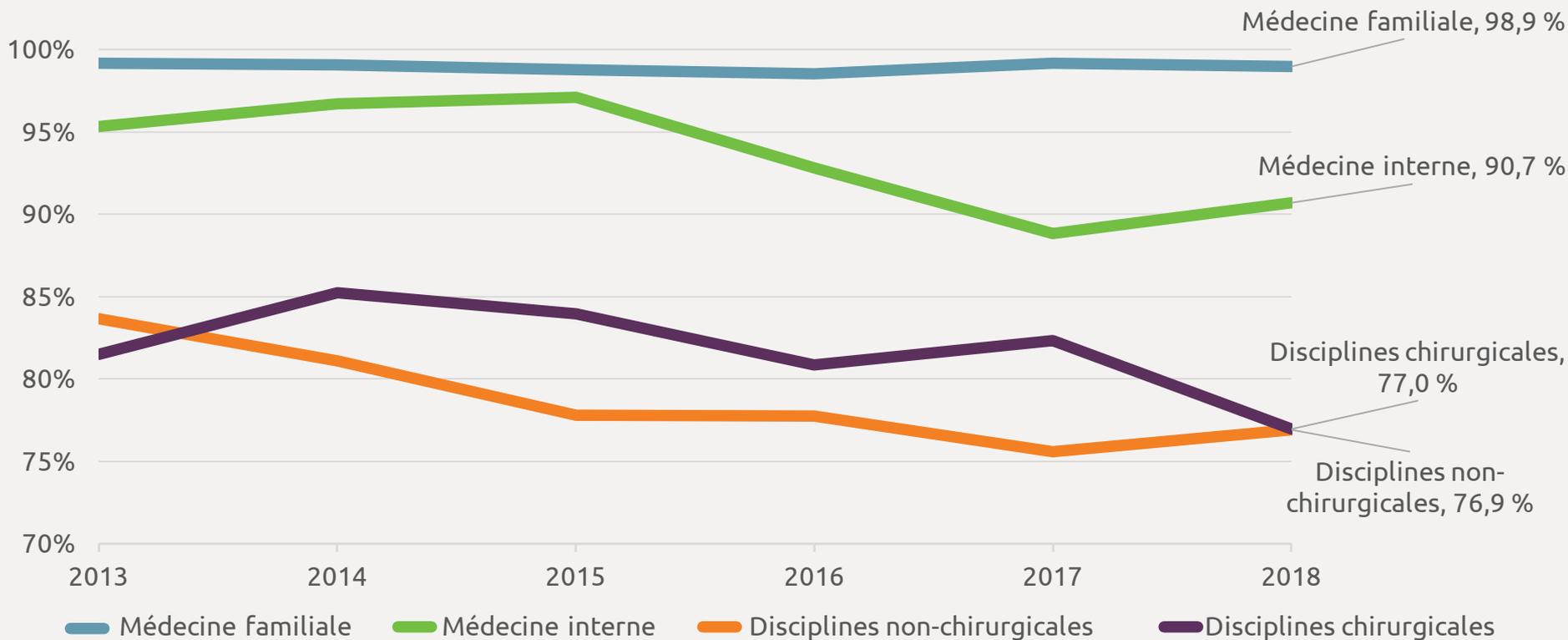
Choix de programme 2018

Premier	58,9 %
Deuxième	14,2 %
Troisième	8,7 %
Quatrième	4,6 %
Cinquième	3,4 %
Sixième	2,0 %
Septième	1,5 %
Huitième	6,8 %

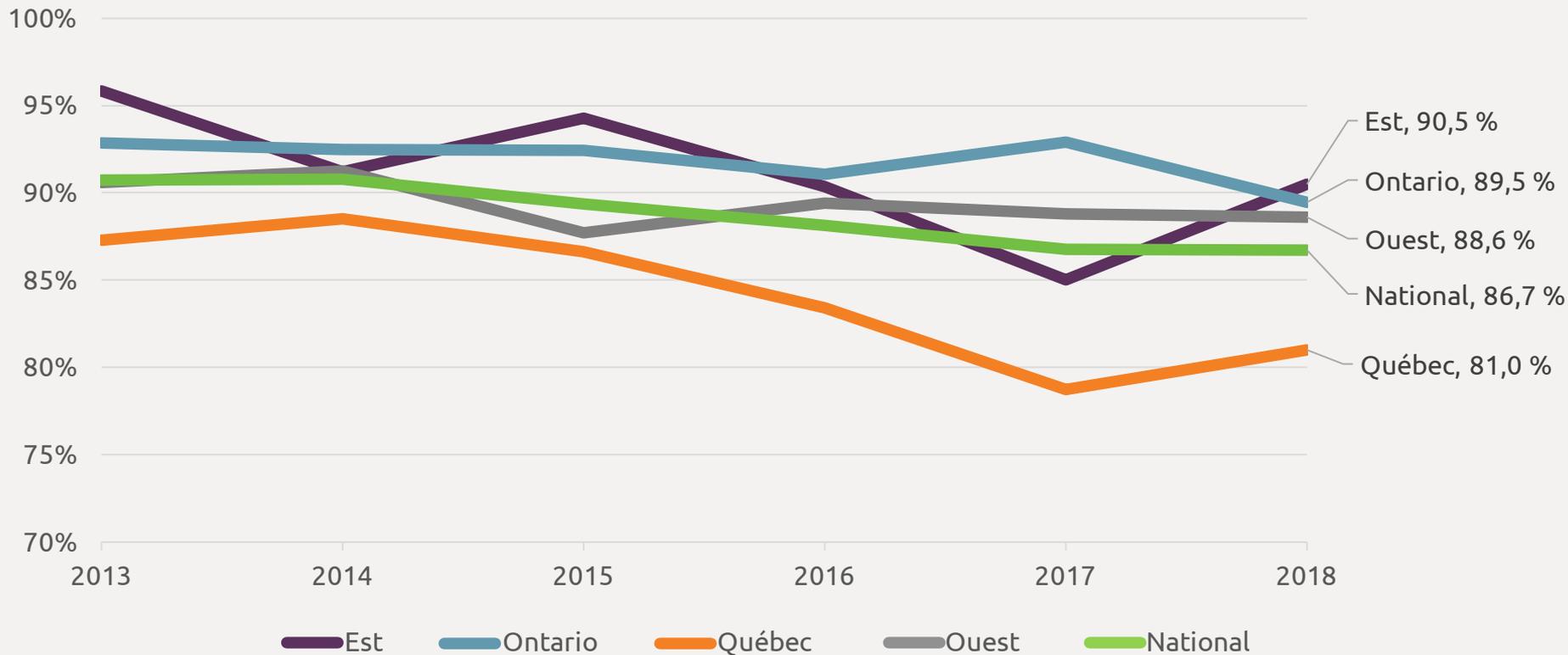
DCM jumelés à leur discipline de premier choix



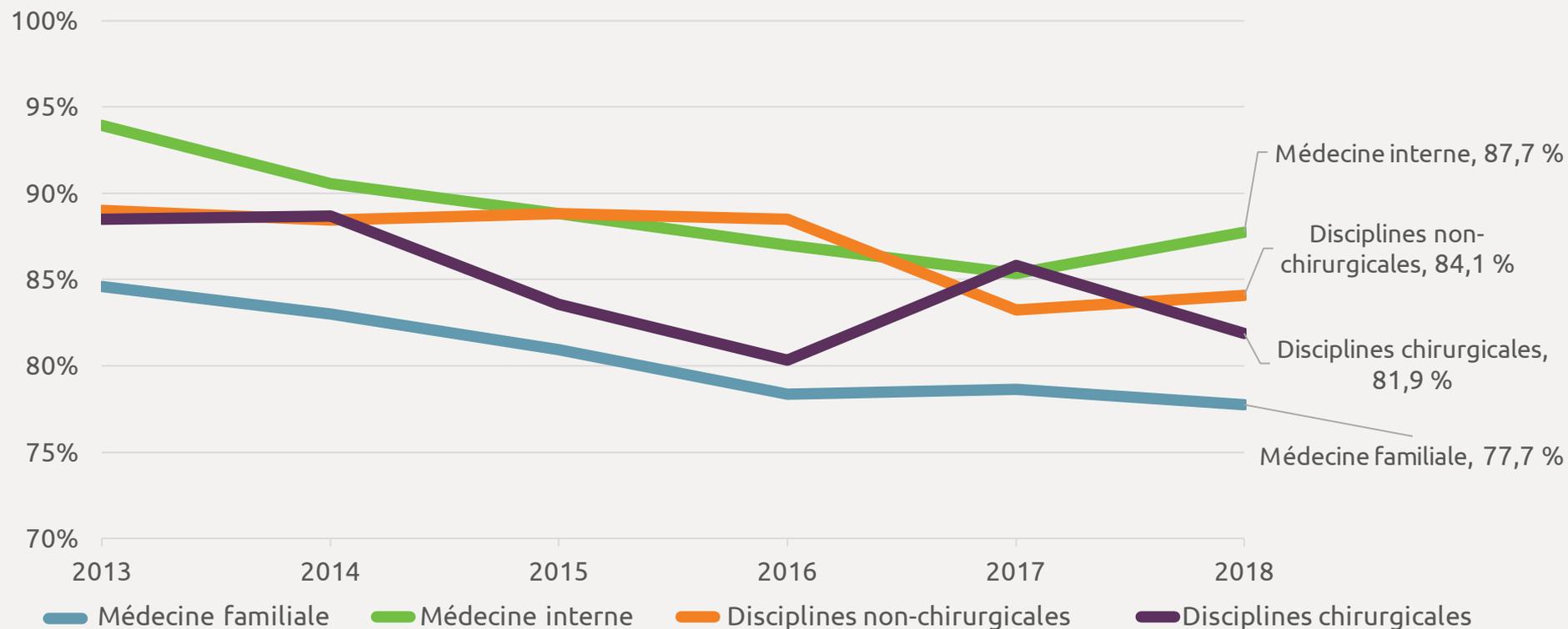
DCM jumelés à la discipline de premier choix, selon le groupe de discipline



DCM jumelés à leur discipline de premier choix par région

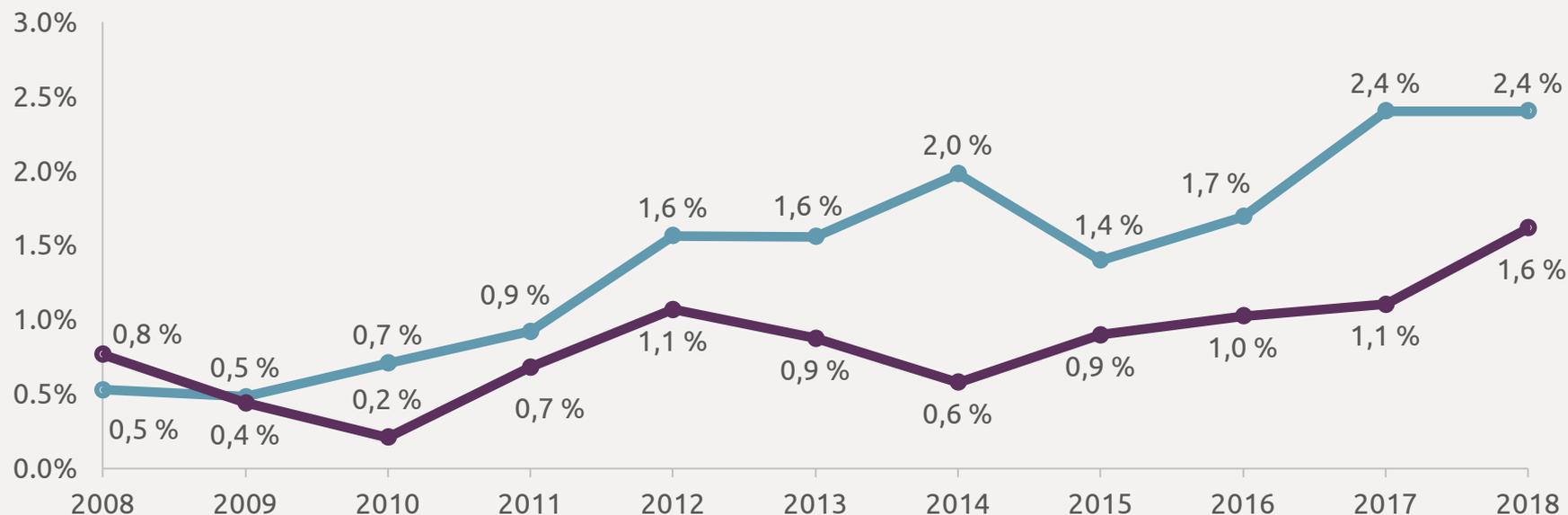


DCM jumelés à un de leurs trois premiers choix de programme, selon le groupe de discipline



Non jumelés et vacants

DCM de l'année en cours non jumelés après le deuxième tour

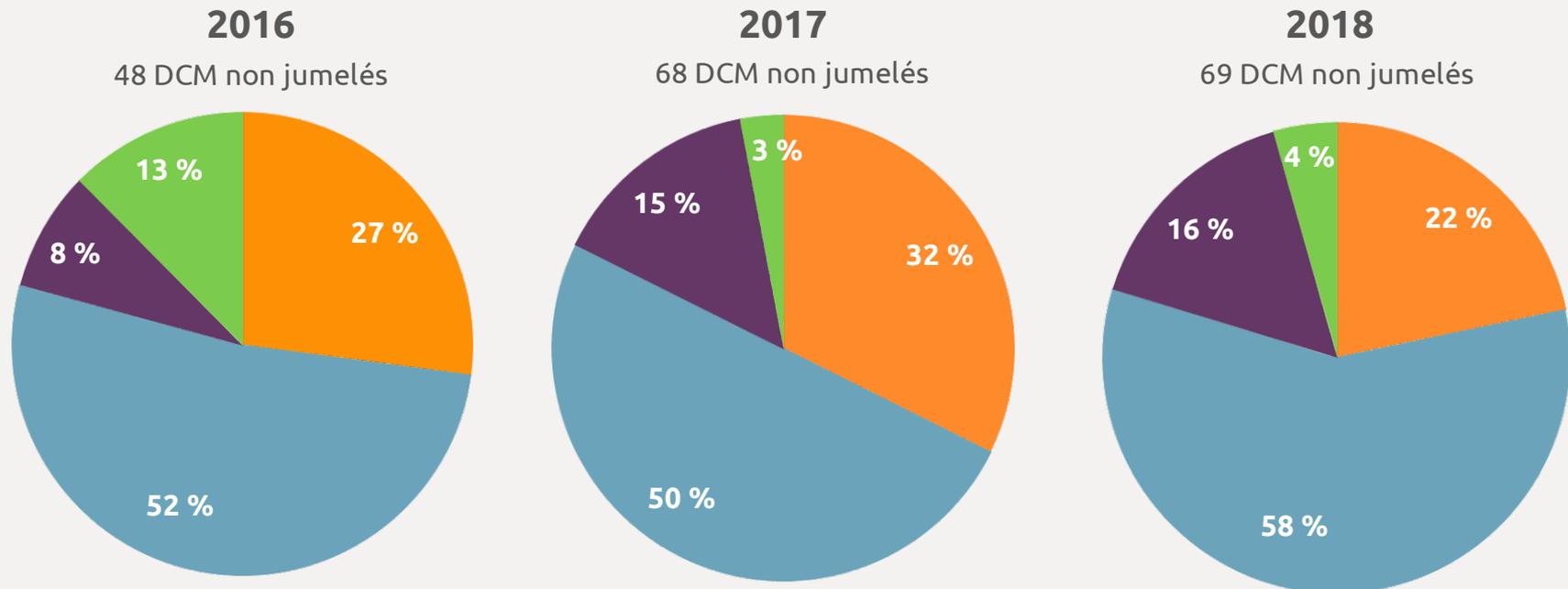


11	11	17	23	42	41	55	39	46	68	69
16	10	5	17	28	23	16	25	29	31	46

— DCM de l'année en cours non jumelés après le deuxième tour

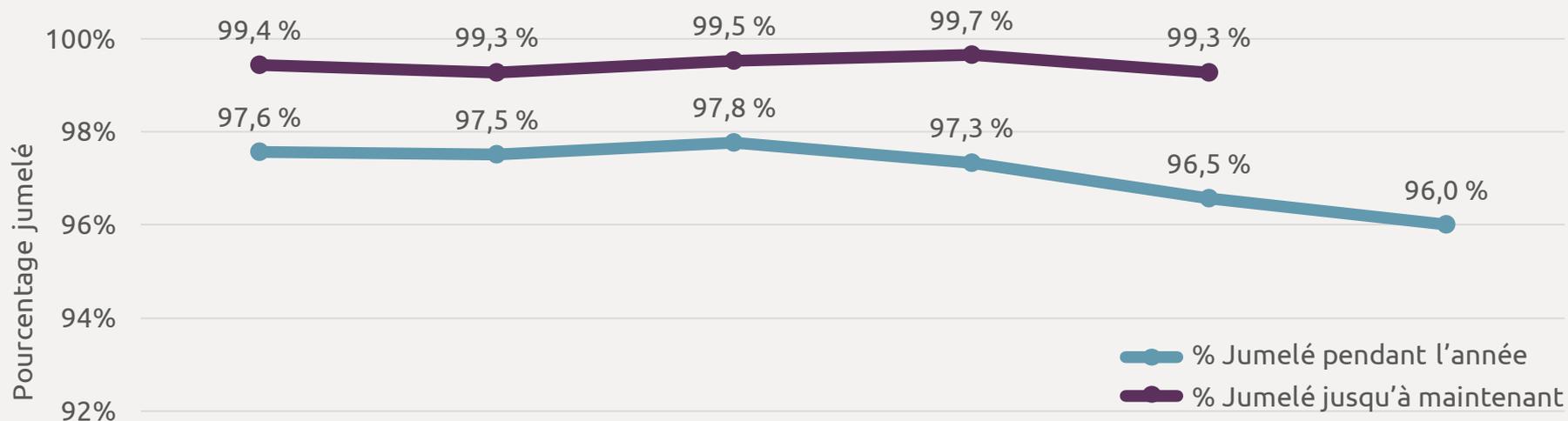
— DCM de l'année en cours non jumelés au premier tour et qui n'ont pas participé au deuxième tour

Catégorisation des DCM non jumelés après le deuxième tour



- N'ont pas été classés par les programmes
- Classés par certains programmes, mais les programmes furent remplis avant le classement
- Classés par tous les programmes, mais les programmes furent remplis avant le classement
- Auraient pu être jumelés, mais qui n'ont pas classé le programme

Réussite de jumelage à long terme pour les DCM



Encore non jumelés

2013

4

2014

6

2015

6

2016

4

2017

11

2018

69

Parcours inconnu

11

14

7

6

9

46

Après le deuxième tour

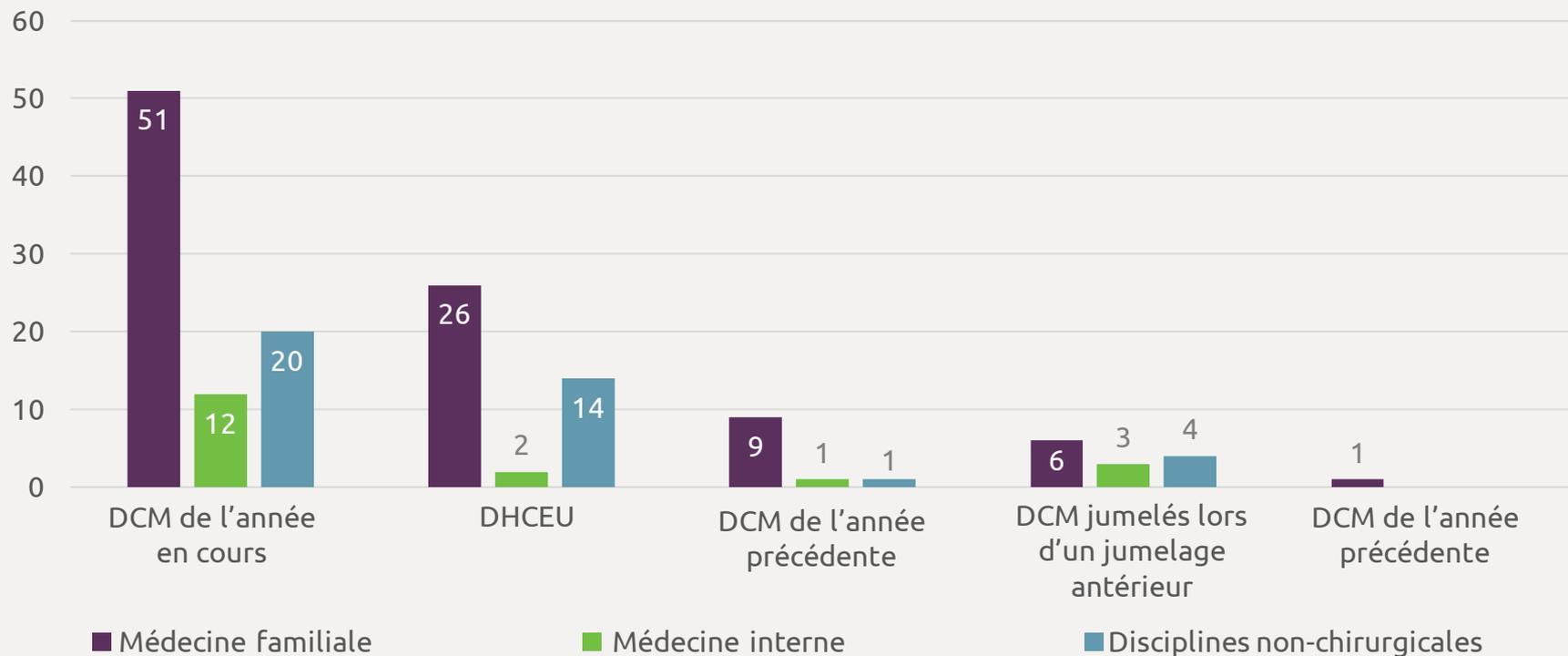
Comparaison du choix de discipline et du quota non pourvu (1 de 2)

Discipline de premier choix	Discipline de premier choix des DCM jumelés au 2 ^e tour	Discipline de premier choix des DCM participant et non jumelés au 2 ^e tour	Discipline de premier choix des DCM non jumelés au 1 ^{er} tour et ne participant pas au 2 ^e tour	Quota non pourvu à la fin du 1 ^{er} tour	Quota non pourvu à la fin du 2 ^e tour
Anesthésiologie	3	10		1	0
Anatomie pathologique	1	1		7	1
Chirurgie cardiaque			1	0	
Dermatologie	5	8		1	
Radiologie diagnostique	8	5		6	1
Médecine d'urgence			1	0	
Médecine familiale	44	25	3	158	65
Pathologie générale	1	2		4	
Chirurgie générale			8	0	
Pathologie hématologique		2		1	
Médecine interne	9	6	1	19	1
Génétique médicale et génomique				1	1
Microbiologie médicale				4	4
Neurologie			1	1	
Neurologie pédiatrique	3	2		1	
Neuropathologie	1	1		2	1
Neurochirurgie			1	0	

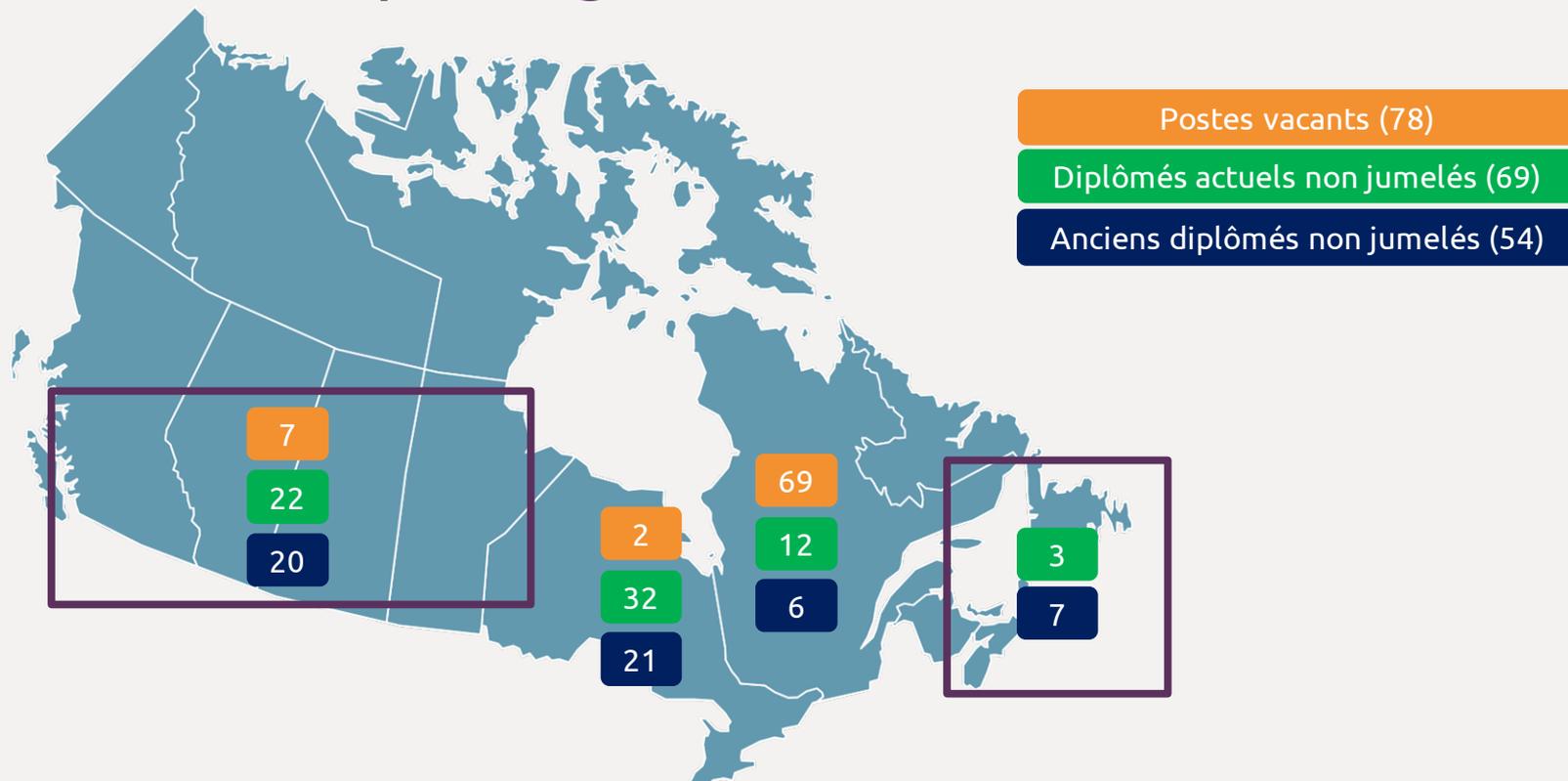
Comparaison du choix de discipline et du quota non pourvu (2 de 2)

Discipline de premier choix	Discipline de premier choix des DCM jumelés au 2 ^e tour	Discipline de premier choix des DCM participant et non jumelés au 2 ^e tour	Discipline de premier choix des DCM non jumelés au 1 ^{er} tour et ne participant pas au 2 ^e tour	Quota non pourvu à la fin du 1 ^{er} tour	Quota non pourvu à la fin du 2 ^e tour
Médecine nucléaire				2	1
Obstétrique et gynécologie			6	0	
Ophtalmologie			6	0	
Chirurgie orthopédique			4	0	
Oto-rhino-laryngologie			3	0	
Pédiatrie			1	0	
Médecine physique et réadaptation	1	1		2	1
Chirurgie plastique – programme de formation d’experts cliniques			1	0	
Chirurgie plastique			6	0	
Psychiatrie	3	2	1	10	1
Santé publique et médecine préventive	2			4	
Santé publique et médecine préventive incluant la médecine familiale		1		3	
Urologie			1	0	
Chirurgie vasculaire	2	3	1	1	1
Totals	83	69	46	228	78

Postes jumelés lors du 2^e tour selon le type de candidat et la discipline



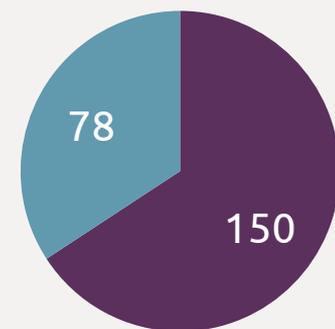
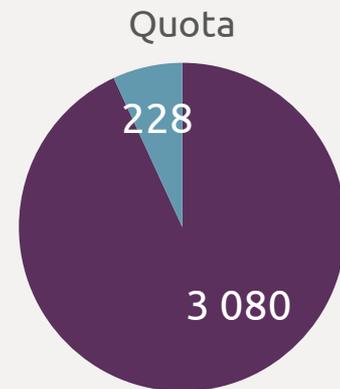
Postes vacants et diplômés non jumelés après le deuxième tour, par région



Révision des faits saillants nationaux du jumelage R-1 de 2018

Premier tour						
Type de candidat	Année en cours			Année précédente		
	Jumelé	% jumelé	Non jumelé	Jumelé	% jumelé	Non jumelé
DCM	2 649	93,0	198	52	64,8	24
DAM	24	70,6	10	0	0,0	3
DHCEU	117	46,4	135	238	18,6	1 041

Deuxième tour							
Type de candidat	Année en cours			Année précédente			
	Jumelé	% jumelé	Non jumelé	Jumelé	Jumelé avec formation PD préalable	% jumelé	Non jumelé
DCM	83	54,6	69	11	13	30,8	54
DAM	0	0,0	2	0	0	0,0	2
DHCEU	6	7,9	70	36	1	4,4	806



■ Pourvus ■ Non pourvus

Contenu additionnel

CaRMS selon les chiffres

Service à la clientèle

Jumelage principal R-1 de 2018
Premier et deuxième tours combinés

2 861
conversations
en ligne

1 286
documents
traduits

Taux de
satisfaction de
97,3 %

11 439
courriels

9 176
appels au
service à la
clientèle

Candidatures

Jumelage principal R-1 de 2018
Premier et deuxième tours combinés

659
programmes
3 308
quotas

5 318
candidats

48 423
lettres de
recommandation

118 565
candidatures

7,5 %

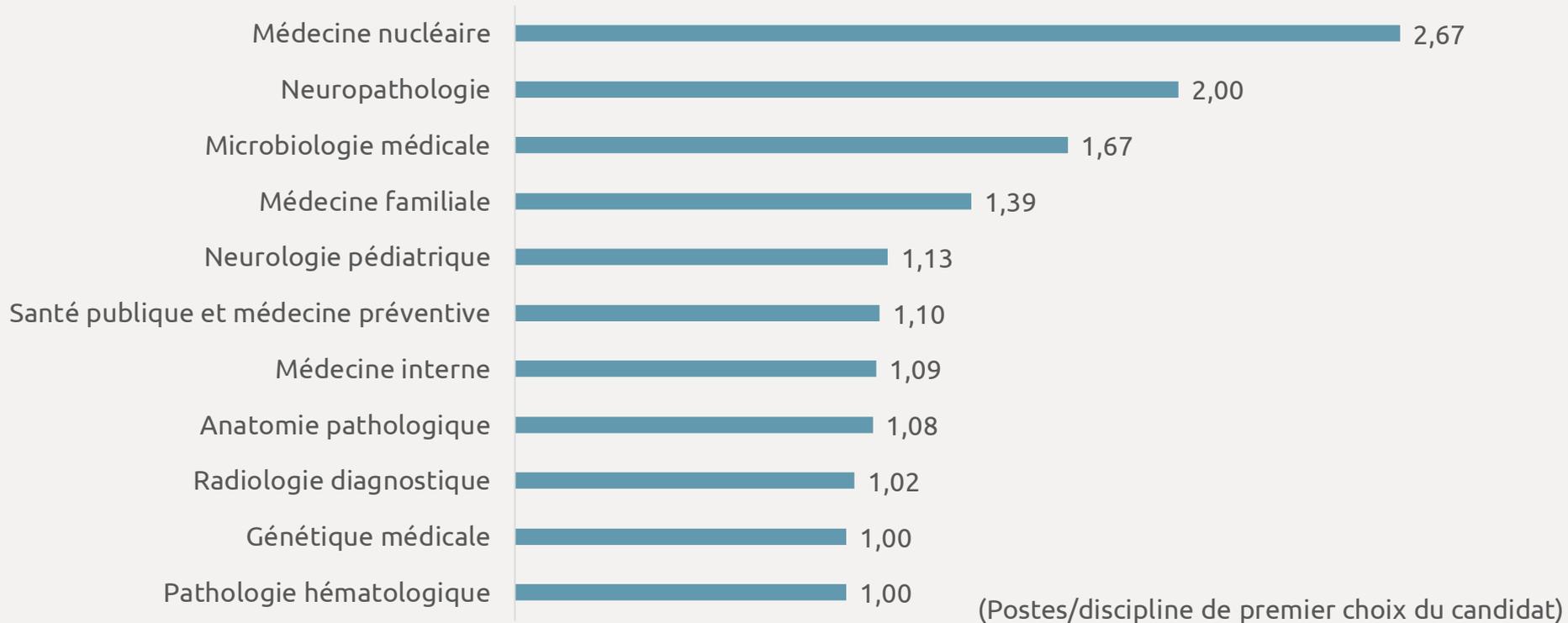
7,6 %

Taux de jumelage des couples



*inclus les couples où seulement un partenaire a été jumelé

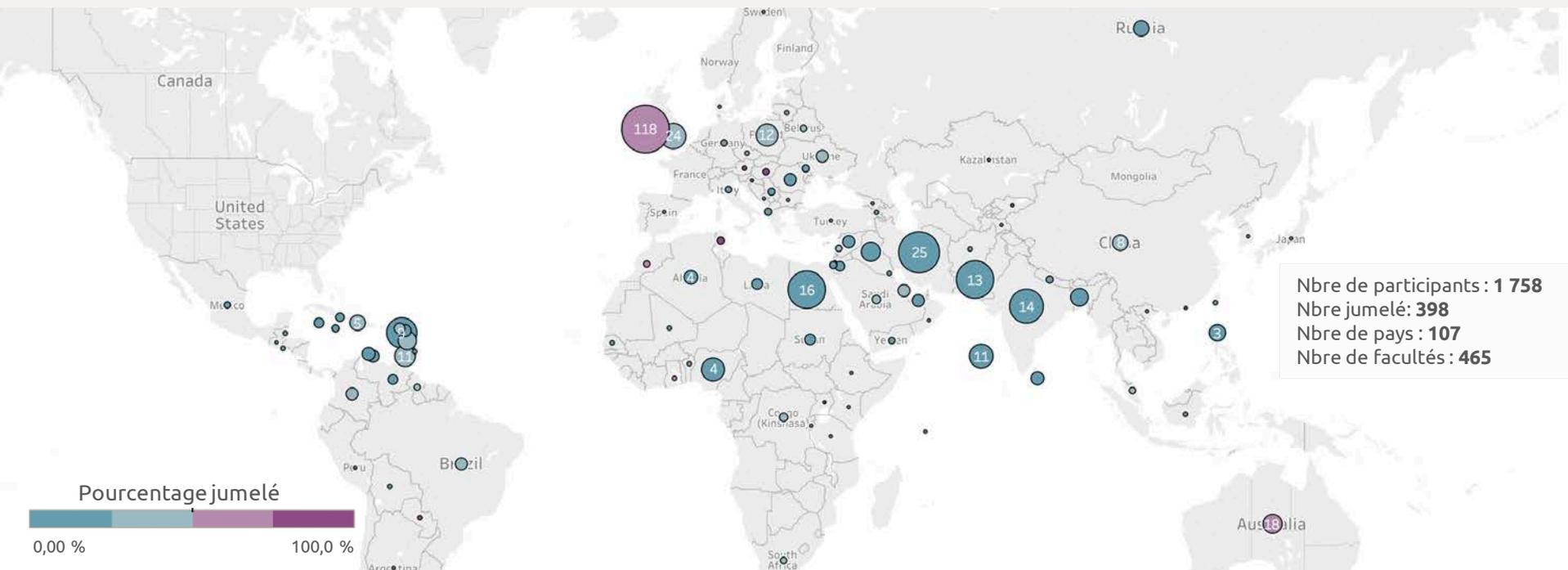
Disciplines de premier choix par rapport à la disponibilité (offre > demande)



Disciplines de premier choix par rapport à la disponibilité (offre < demande)



Endroit où les participants DHCEU ont étudié la médecine



Pays : Irlande
Jumelé : 54,1 %
Nbre de participants : 218

Pays : Iran
Jumelé : 15,5 %
Nbre de participants : 161

Pays : Pakistan
Jumelé : 9,6 %
Nbre de participants : 135

Pays : Egypte
Jumelé : 12,3 %
Nbre de participants : 130

Pays : Inde
Jumelé : 12,7 %
Nbre de participants : 110

Pays : Saint-Kitts-et-Nevis
Jumelé : 10,2 %
Nbre de participants : 88

Pays : Royaume-Uni
Jumelé : 39,3 %
Nbre de participants : 61

Postes vacants par discipline

Discipline	Après 1 ^{er} tour	Après 2 ^e tour	Discipline	Après 1 ^{er} tour	Après 2 ^e tour
Médecine familiale	158	65	Médecine physique et réadaptation	2	1
Médecine interne	19	1	Anesthésiologie	1	0
Psychiatrie	10	1	Dermatologie	1	0
Anatomie pathologique	7	1	Pathologie hématologique	1	0
Santé publique et médecine préventive	7	0	Génétique et génomique médicales	1	1
Radiologie diagnostique	6	1	Neurologie	1	0
Pathologie générale	4	0	Neurologie pédiatrique	1	0
Microbiologie médicale	4	4	Chirurgie vasculaire	1	1
Neuropathologie	2	1	TOTAL	228	78
Médecine nucléaire	2	1			

Sommaire des résultats du jumelage de 2018

Combinaison du premier et deuxième tour

Type de candidat	Nbre jumelés	Pourcentage jumelé
DCM de l'année actuelle	2 732	96,0
DCM de l'année en cours	76	57,1
DHCEU	398	22,6
DAM	24	58,5

Résultats de jumelage par faculté d'obtention du diplôme, premier tour

Faculté d'obtention du diplôme	Jumelé			Non jumelé			Participation finale		
	Diplômés de 2018	Diplômés des années précédentes	Total	Diplômés de 2018	Diplômés des années précédentes	Total	Diplômés de 2018	Diplômés des années précédentes	Total
Memorial University of Newfoundland	74	2	76	3	1	4	77	3	80
Dalhousie University	101	2	103	5	0	5	106	2	108
Université Laval	193	4	197	6	0	6	199	4	203
Université de Sherbrooke	180	6	186	15	4	19	195	10	205
Université de Montréal	271	9	280	23	2	25	294	11	305
Université McGill	158	6	164	21	4	25	179	10	189
Université d'Ottawa	161	0	161	9	0	9	170	0	170
Queen's University	93	2	95	4	0	4	97	2	99
École de médecine du Nord de l'Ontario	65	1	66	3	0	3	68	1	69
University of Toronto	247	0	247	28	2	30	275	2	277
McMaster University	199	10	209	12	3	15	211	13	224
Western University	160	1	161	18	1	19	178	2	180
University of Manitoba	100	0	100	7	1	8	107	1	108
University of Saskatchewan	92	1	93	5	1	6	97	2	99
University of Alberta	146	0	146	9	0	9	155	0	155
University of Calgary	143	1	144	12	0	12	155	1	156
University of British Columbia	266	7	273	18	5	23	284	12	296
TOTAL	2 649	52	2 701	198	24	222	2 847	76	2 923

Résultats de jumelage par faculté d'obtention du diplôme, deuxième tour

Faculté d'obtention du diplôme	Jumelé			Non jumelé			Participation finale		
	Diplômés de 2018	Diplômés des années précédentes	Total	Diplômés de 2018	Diplômés des années précédentes	Total	Diplômés de 2018	Diplômés des années précédentes	Total
Memorial University of Newfoundland	1	1	2	0	4	4	1	5	6
Dalhousie University	2	0	2	3	3	6	5	3	8
Université Laval	1	1	2	0	0	0	1	1	2
Université de Sherbrooke	9	3	12	3	1	4	12	4	16
Université de Montréal	8	1	9	4	2	6	12	3	15
Université McGill	11	3	14	5	3	8	16	6	22
Université d'Ottawa	4	2	6	5	3	8	9	5	14
Queen's University	3	0	3	0	3	3	3	3	6
École de médecine du Nord de l'Ontario	2	1	3	1	0	1	3	1	4
University of Toronto	7	2	9	13	6	19	20	8	28
McMaster University	3	2	5	9	3	12	12	5	17
Western University	12	1	13	4	6	10	16	7	23
University of Manitoba	5	0	5	2	3	5	7	3	10
University of Saskatchewan	2	2	4	3	1	4	5	3	8
University of Alberta	3	1	4	5	1	6	8	2	10
University of Calgary	4	2	6	8	5	13	12	7	19
University of British Columbia	6	2	8	4	10	14	10	12	22
TOTAL	83	24	107	69	54	123	152	78	230

Postes par faculté de résidence

Faculté de résidence	Premier tour			Deuxième tour	
	Postes disponibles	Postes pourvus	Postes vacants	Postes pourvus	Postes vacants
Memorial University of Newfoundland	78	71	7	7	0
Dalhousie University	132	120	12	12	0
Université Laval	230	182	48	15	33
Université de Sherbrooke	200	171	29	12	17
Université de Montréal	296	274	22	6	16
Université McGill	191	180	11	8	3
Université d'Ottawa	197	187	10	8	2
Queen's University	128	128	0	0	0
École de médecine du Nord de l'Ontario	60	55	5	5	0
University of Toronto	407	407	0	0	0
McMaster University	216	210	6	6	0
Western University	182	168	14	14	0
University of Manitoba	138	123	15	15	0
University of Saskatchewan	118	100	18	18	0
University of Alberta	195	188	7	6	1
University of Calgary	194	175	19	17	2
University of British Columbia	346	341	5	1	4
Total	3 308	3 080	228	150	78

Postes par discipline (1 de 2)

Discipline	Premier tour			Deuxième tour	
	Postes disponibles	Postes pourvus	Postes vacants	Postes pourvus	Postes vacants
Anatomie pathologique	46	39	7	6	1
Anesthésiologie	113	112	1	1	0
Chirurgie cardiaque	8	8	0	0	0
Dermatologie	29	28	1	1	0
Radiodiagnostique	88	82	6	5	1
Médecine d'urgence	72	72	0	0	0
Médecine familiale	1 532	1 374	158	93	65
Médecine familiale intégrée de médecine d'urgence	2	2	0	0	0
Pathologie générale	9	5	4	4	0
Chirurgie générale	86	86	0	0	0
Pathologie hématologique	4	3	1	1	0
Médecine interne	506	487	19	18	1
Génétique médicale et génomique	8	7	1	0	1
Microbiologie médicale	8	4	4	0	4
Neurologie	50	49	1	1	0
Neurologie pédiatrique	10	9	1	1	0
Neuropathologie	4	2	2	1	1
Neurochirurgie	21	21	0	0	0
Médecine nucléaire	8	6	2	1	1
Obstétrique et gynécologie	83	83	0	0	0

Postes par discipline (2 de 2)

Discipline	Premier tour			Deuxième tour	
	Postes disponibles	Postes pourvus	Postes vacants	Postes pourvus	Postes vacants
Ophtalmologie	39	39	0	0	0
Chirurgie orthopédique	54	54	0	0	0
Oto-rhino-laryngologie – chirurgie cervico-faciale	29	29	0	0	0
Oto-rhino-laryngologie et chirurgie cervico-faciale – Voie de recherche	1	1	0	0	0
Pédiatrie	149	149	0	0	0
Pédiatrie – Programme M.D./Ph.D.	1	1	0	0	0
Médecine physique et réadaptation	31	29	2	1	1
Chirurgie plastique	20	20	0	0	0
Chirurgie plastique - Programme de formation d'expert cliniques	1	1	0	0	0
Chirurgie plastique – Voie de recherche	1	1	0	0	0
Psychiatrie	206	196	10	9	1
Santé publique et médecine de prévention	11	7	4	4	0
Santé publique et médecine de prévention incluant la médecine familiale	14	11	3	3	0
Radio-oncologie	23	23	0	0	0
Urologie	32	32	0	0	0
Chirurgie vasculaire	9	8	1	0	1
Total	3 308	3 080	228	150	78

Merci

