

Etude KBP-2000-CPHG

Tableau 9 : Comparaisons selon les régions FT

	DOM- TOM	Ile-de- France	Nord- Ouest	Nord-Est	Sud-Est	Sud-Ouest	p
Patient							
Age en années	n=150 64,7±11,1	n=940 63,0±11,3	n=1219 64,0±12,2	n=1883 64,2±11,0	n=955 66,0±11,4	n=517 64,4±12,0	<0,0001
Age en classes							<0,0001
≤ 40 ans	1,3	0,5	2,2	2,0	1,2	2,1	
≤ 50 ans	11,3	15,7	13,0	11,1	10,0	11,8	
51-60 ans	24,0	26,5	22,3	21,4	20,2	22,8	
61-70 ans	31,3	28,8	29,0	33,9	29,4	29,6	
71-80 ans	24,7	23,2	26,8	27,5	30,6	26,7	
> 80 ans	7,3	5,2	6,7	4,1	8,6	7,0	
Sexe	n=150	n=941	n=1219	n=1885	n=955	n=517	0,013
Hommes	82,0	80,5	84,4	85,9	84,0	83,8	
Femmes	18,0	19,5	15,6	14,1	16,0	16,2	
CSP	n=146	n=894	n=1147	n=1828	n=934	n=499	<0,0001
Artisan....	11,2	13,4	13,4	9,2	20,7	10,0	
Cadre...	12,9	12,2	12,2	9,3	14,9	13,0	
Profession intermédiaire	10,5	6,5	6,5	6,1	8,5	10,4	
Employé	13,0	11,7	11,7	10,1	9,2	13,0	
Ouvrier	22,9	20,3	20,3	18,5	19,1	23,1	
Agriculteur exploitant	28,6	30,8	30,8	44,0	23,1	21,4	
Sans profession	0,9	5,1	5,1	2,7	4,6	9,0	
Tabagisme							
Statut tabagique	n=150	n=929	n=1200	n=1842	n=951	n=514	0,009
Non fumeur	8,0	5,3	7,7	7,4	7,5	8,2	
Ex-fumeur	38,0	36,1	39,8	42,7	40,0	42,0	
Fumeur	54,0	58,7	52,5	49,9	52,6	49,8	

Tableau 9 : Comparaisons selon les régions FT

	DOM-TOM	Ile-de-France	Nord-Ouest	Nord-Est	Sud-Est	Sud-Ouest	p
Tabagisme							
Fumeurs actuels et Ex-fumeurs	n=137	n=864	n=1094	n=1681	n=872	n=464	
Nombre de paquets-année	44,8±24,6	46,2±21,5	43,3±20,7	43,6±21,1	46,0±22,8	43,6±20,3	0,006
Paquets-année en classes							0,33
≤ 20 paquets-année	13,1	11,7	12,8	12,8	11,9	13,8	
21-40 paquets-année	43,1	39,4	43,9	43,9	40,0	40,5	
41-60 paquets-année	29,2	34,0	31,2	30,4	34,8	34,5	
60 paquets-année	14,6	14,9	12,2	12,9	13,3	11,2	
Ex-fumeurs	n=56	n=330	n=468	n=775	n=376	n=211	
Nombre de paquets-année	47,4±27,7	40,8±19,6	41,7±21,8	40,6±21,0	41,2±21,2	40,5±19,5	0,30
Durée de la consommation en années	n=75	n=495	n=597	n=857	n=489	n=249	
Durée de la consommation en classes	41,3±10,9	37,9±10,4	37,3±11,7	38,9±11,4	39,5±11,2	39,0±11,6	0,003
≤ 20 ans	25,9	14,3	14,2	15,2	14,4	14,9	<0,0001
21-30 ans	18,5	21,8	23,3	29,5	25,7	21,6	
31-40 ans	13,0	38,6	30,4	29,6	29,7	40,9	
41-50 ans	20,4	21,7	23,5	20,1	24,9	16,4	
> 50 ans	22,2	3,6	8,6	5,6	5,3	6,2	
Ex-fumeurs	n=56	n=326	n=459	n=767	n=365	n=204	
Durée de l'arrêt en années	11,6±10,5	11,9±10,0	10,6±10,0	11,3±9,7	12,0±9,9	10,9±9,2	0,36
Durée de l'arrêt en classes							0,18
≤ 5 ans	33,9	33,7	42,1	37,9	33,7	37,3	
6-10 ans	32,1	22,7	22,2	19,4	24,1	22,1	
11-20 ans	16,1	27,9	21,1	27,0	25,5	27,4	
> 20 ans	17,9	15,6	14,6	15,7	16,7	13,2	
Fumeurs actuels	n=81	n=534	n=626	n=906	n=496	n=253	
Nombre de paquets-année	43,1±22,1	49,5±21,9	44,5±19,8	46,2±20,8	49,6±23,3	46,2±20,6	<0,0001
Durée de la consommation en années	n=75	n=495	n=597	n=857	n=489	n=249	
Durée de la consommation en classes	41,3±10,9	37,9±10,4	37,3±11,7	38,9±11,4	39,5±11,2	39,0±11,6	0,003

Tableau 9 : Comparaisons selon les régions FT

	DOM- TOM	Ile-de- France	Nord- Ouest	Nord-Est	Sud-Est	Sud-Ouest	p
Tabagisme							
Durée de la consommation en classes							0,13
≤ 20 ans	1,3	7,7	10,2	7,6	6,7	6,4	
21-30 ans	22,7	25,9	27,6	23,1	23,3	25,7	
31-40 ans	37,3	35,3	29,5	32,2	34,4	30,9	
41-50 ans	25,3	22,2	20,9	25,8	23,9	22,5	
> 50 ans	13,3	8,9	11,7	11,3	11,7	14,5	
Recrutement							
	n=150	n=936	n=1217	n=1871	n=953	n=517	<0,0001
Patient venu de lui-même	2,7	7,3	3,7	3,8	4,6	5,0	
Autre personne (Famille)	0,7	0,3	0,3	0,2	0,3	0	
Médecin généraliste	59,3	52,1	64,8	58,7	55,3	68,5	
Médecin du travail	0,7	1,0	0,3	0,7	0,2	0,4	
Pneumologue	8,7	13,0	8,6	11,9	15,8	2,7	
Autre médecin	23,3	25,4	20,7	22,2	22,6	22,4	
Associations (médecins)	4,7	0,9	1,6	2,5	1,2	1,0	
Performance status							
A l'entrée, %	n=150	n=937	n=1219	n=1878	n=955	n=517	<0,0001
Activité normale	18,0	30,0	25,7	24,9	27,3	32,5	
Activité physique intense réduite	37,3	34,6	37,8	40,1	35,8	37,7	
Actif > 50% des heures d'éveil	15,3	16,8	18,9	18,6	16,7	16,4	
Assis / alité > 50% heures d'éveil	18,7	15,8	13,7	13,5	17,2	11,0	
Incapacité totale	10,7	2,9	3,9	2,9	3,0	2,3	

Tableau 9 : Comparaisons selon les régions FT

	DOM-TOM	Ile-de-France	Nord-Ouest	Nord-Est	Sud-Est	Sud-Ouest	p
Diagnostic							
Délai entre le 1 ^{er} symptôme et le prélèvement ayant permis le diagnostic histologique	n=139	n=863	n=1164	n=1753	n=922	n=487	
en jours	83,6±148,1	74,9±89,9	77,4±119,3	69,2±100,8	71,4±137,2	72,8±121,9	0,39
en classes, %							0,0008
< 7 jours	6,5	5,2	5,5	9,1	6,9	10,9	
7-30 jours	32,4	29,6	28,4	27,8	30,5	31,0	
31-60 jours	25,2	23,4	25,9	24,8	25,7	22,8	
61 jours-6 mois	26,6	33,0	32,0	32,2	30,8	28,1	
> 6 mois	9,3	8,8	8,2	6,1	6,1	7,2	
Délai entre la radio pulmonaire et le prélèvement ayant permis le diagnostic histologique	n=145	n=914	n=1189	n=1832	n=947	n=509	
en jours	36,4±91,1	33,1±67,3	34,0±91,7	30,5±72,0	28,3±96,0	27,8±66,7	0,44
en classes, %							0,004
≤ 3 jours	19,3	13,1	16,8	17,4	15,8	19,1	
4-7 jours	17,4	16,7	18,8	17,7	18,0	20,8	
8 jours-30 jours	42,8	44,1	38,4	40,2	45,2	39,3	
31 jours-2 mois	13,1	13,8	14,7	13,7	13,5	12,0	
> 2 mois	12,4	12,3	11,3	11,0	7,5	8,8	
Mode de diagnostic	n=150	n=940	n=1218	n=1880	n=954	n=517	<0,0001
Biopsie bronchique	62,7	60,5	67,6	65,4	65,6	66,0	
Ponction transpariétale	18,0	15,2	10,8	13,4	15,1	12,4	
Médiastinoscopie	0,7	4,7	3,0	2,3	3,2	5,0	
Chirurgie curatrice	4,0	8,2	7,5	6,6	4,1	4,4	
Autre	14,7	11,4	11,1	12,3	12,0	12,2	

Tableau 9 : Comparaisons selon les régions FT

	DOM- TOM	Ile-de- France	Nord- Ouest	Nord-Est	Sud-Est	Sud-Ouest	p
Mode de diagnostic (suite)							
Si autre,	n=21	n=98	n=123	n=212	n=109	n=57	0,03
Diagnostic au niveau							
du poumon	52,4	26,5	44,7	39,2	43,1	22,8	
Biopsie d'adénopathie	4,8	18,4	12,2	23,1	11,9	28,1	
Biopsie de métastase	28,6	31,6	22,0	23,1	28,4	26,3	
Diagnostic au niveau :							
- de la plèvre	14,3	23,5	19,5	13,2	15,6	21,1	
- du péricarde	0	0	1,6	1,4	0,9	1,7	
Site du prélèvement diagnostique							
Tumeur	n=150	n=941	n=1218	n=1872	n=953	n=515	0,008
Adénopathie	94,0	86,8	90,0	89,5	90,1	86,0	
Métastase	0,7	6,9	4,5	5,1	4,1	7,8	
	5,3	6,3	5,5	5,4	5,8	6,2	
Type histologique							
Cancer à petites cellules	n=149	n=936	n=1197	n=1871	n=940	n=507	0,15
non	89,9	84,8	83,5	82,8	83,0	81,3	
oui	10,1	15,2	16,5	17,2	17,0	18,7	
Si oui,	n=15	n=139	n=191	n=312	n=150	n=93	0,048
Localisé	66,7	30,9	37,7	30,1	32,7	31,2	
Diffus	33,3	69,1	62,3	69,9	67,3	68,8	
Type histologique (1 seule variable en 4 classes)							
Si cancer non à petites cellules	n=130	n=754	n=962	n=1514	n=774	n=410	0,0005
Epidermoïde seul	48,5	43,0	51,9	49,7	47,9	44,9	
Adénocarcinome seul	31,5	36,7	34,3	36,8	37,6	35,1	
Grandes cellules seules	18,5	19,0	13,2	12,4	13,6	19,5	
Bronchio-alvéolaire seul	1,5	1,3	0,6	1,1	0,9	0,5	

Tableau 9 : Comparaisons selon les régions FT

	DOM- TOM	Ile-de- France	Nord- Ouest	Nord-Est	Sud-Est	Sud-Ouest	p
Stade (Cancer non à petites cellules)							
Classification internationale en fonction des sous-groupes TNM							
Stade	n=128	n=743	n=954	n=1482	n=718	n=386	0,012
0	0,8	0,3	0,6	0,5	0,1	1,0	
IA	6,2	6,1	5,0	5,3	2,5	3,4	
IB	13,3	10,1	11,0	8,4	11,1	8,0	
IIA	0,8	0,9	0,4	1,1	0,4	1,0	
IIB	5,5	6,6	8,7	7,1	6,7	4,7	
IIIA	10,9	11,6	15,1	14,6	13,1	17,6	
IIIB	22,7	20,0	20,1	19,6	22,7	19,7	
IV	39,8	44,4	39,0	43,4	43,3	44,6	
Stratégie thérapeutique de 1^{ère} intention							
Chimiothérapie	n=149	n=936	n=1213	n=1876	n=949	n=517	0,19
non	44,3	35,9	37,2	35,8	34,0	34,2	
oui	55,7	64,1	62,8	64,2	66,0	65,8	
Chirurgie	n=149	n=936	n=1208	n=1872	n=951	n=516	0,01
non	87,2	80,2	77,6	80,1	82,9	81,8	
oui	12,8	19,8	22,4	19,9	17,1	18,2	
Radiothérapie tumorale	n=149	n=935	n=1209	n=1867	n=946	n=513	<0,0001
non	77,2	79,5	79,4	82,0	82,8	70,2	
Curatrice	14,1	12,7	12,1	11,2	7,4	19,3	
Palliative	8,7	7,8	8,5	6,8	9,8	10,5	
Stratégie thérapeutique de 1^{ère} intention							
Traitement (en 1 seule variable à 5 classes)							
	n=149	n=936	n=1213	n=1876	n=951	n=517	<0,0001
Aucun traitement	24,2	10,5	12,6	10,5	13,0	11,2	
Chimiothérapie seule	41,6	50,9	46,4	53,2	53,8	43,3	
Chirurgie seule	10,7	16,4	18,4	17,2	14,6	13,4	
Radiothérapie seule	8,1	8,1	5,0	7,1	6,0	7,9	
Associations	15,4	14,1	17,6	12,0	12,5	24,2	

Tableau 9 : Comparaisons selon les régions FT

	DOM-TOM	Ile-de-France	Nord-Ouest	Nord-Est	Sud-Est	Sud-Ouest	p
Stratégie thérapeutique de 1^{ère} intention							
Traitement mis en oeuvre	n=147	n=932	n=1208	n=1870	n=948	n=514	<0,0001
non	36,7	17,2	22,0	18,8	22,2	19,8	
oui	62,6	81,1	73,6	79,3	75,6	79,0	
ne sait pas	0,7	1,7	4,4	1,9	2,2	1,2	
Protocole							
Patient inclus dans un protocole de recherche clinique	n=150	n=937	n=1217	n=1869	n=949	n=516	<0,0001
non	96,7	97,1	96,1	92,6	96,8	97,5	
oui	3,3	2,9	3,9	7,4	3,2	2,5	
Maladie professionnelle							
Etiologie professionnelle	n=148	n=936	n=1206	n=1866	n=952	n=515	<0,0001
non	99,3	90,6	88,5	87,3	91,5	94,8	
possible	0,7	9,0	9,0	11,0	7,7	4,5	
certaine	0	0,4	2,5	1,7	0,8	0,8	