



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



SEPTEMBRE 2020

# Survie des personnes atteintes de cancer en France métropolitaine 1989-2018

## SYSTÈME NERVEUX CENTRAL

Etude collaborative partenariale entre le réseau français des registres des cancers (Francim), le service de Biostatistique-Bioinformatique des Hospices civils de Lyon (HCL), Santé publique France et l'Institut national du cancer (INCa)

## *Compléments*



## Compléments à la partie 1 - Survie à 1 et 5 ans des personnes diagnostiquées entre 2010 et 2015 (tous registres)

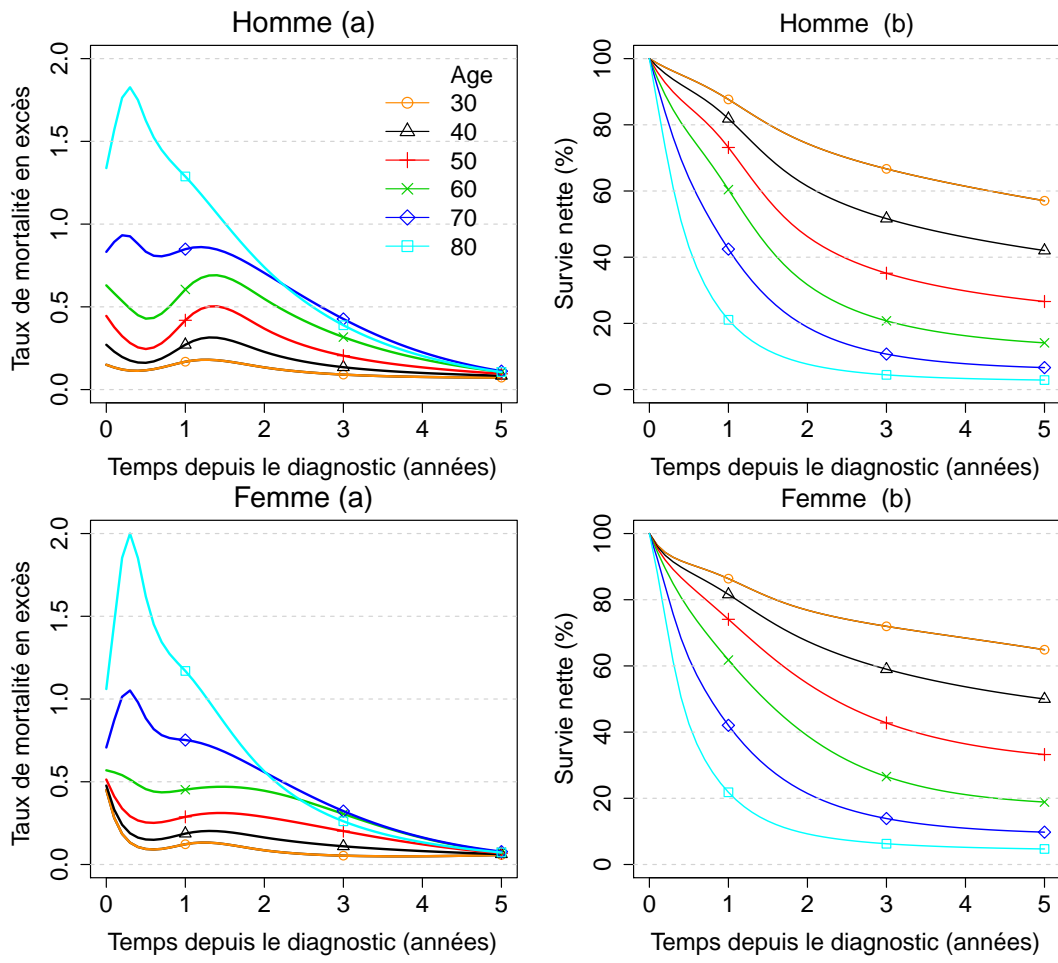
**Table C1. Survie observée (%) à 1 et 5 ans selon l'âge et le sexe et IC à 95%**

	1 an			5 ans		
	Homme	Femme	Ensemble	Homme	Femme	Ensemble
30 ans	88 [85;90]	86 [83;90]	87 [85;89]	57 [52;61]	65 [59;70]	60 [56;63]
40 ans	82 [79;84]	82 [79;84]	82 [80;83]	42 [38;45]	50 [46;54]	45 [42;47]
50 ans	73 [71;75]	74 [71;77]	73 [71;75]	26 [23;29]	33 [29;36]	29 [27;31]
60 ans	60 [58;62]	61 [59;64]	61 [59;62]	13 [12;15]	18 [16;21]	15 [14;17]
70 ans	42 [39;44]	42 [39;44]	42 [40;44]	6 [5;7]	9 [8;11]	7 [6;8]
80 ans	20 [18;22]	21 [19;24]	21 [19;23]	2 [1;3]	4 [3;5]	3 [2;4]

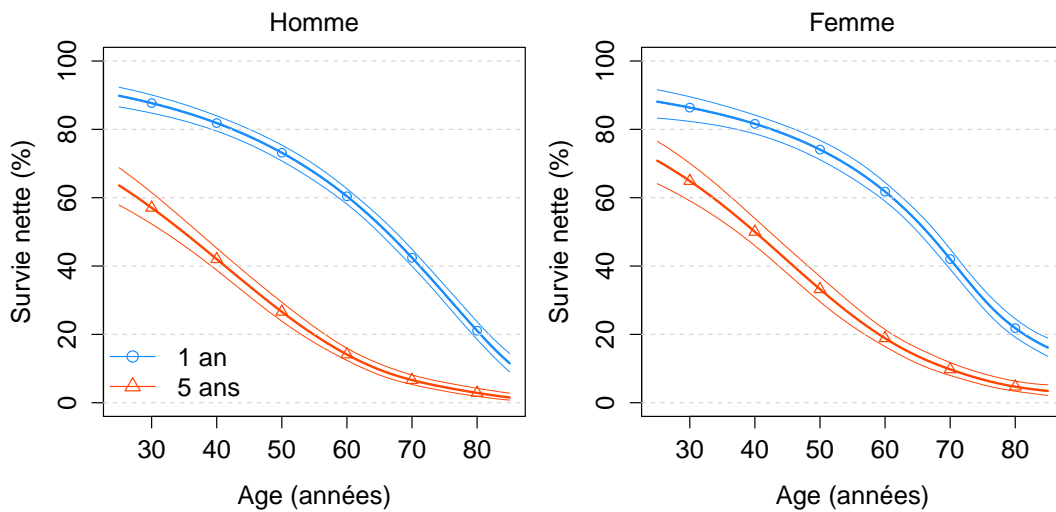
**Table C2. Taux de mortalité en excès (en nombre de décès par personne-année) à 0 mois, 6 mois, 1 an, 3 ans et 5 ans selon l'âge au diagnostic pour Hommes et Femmes ensemble et IC à 95%**

Âge	0 mois	6 mois	1 an	3 ans	5 ans
30 ans	0,31 [0,20;0,48]	0,10 [0,08;0,14]	0,15 [0,12;0,19]	0,07 [0,06;0,10]	0,07 [0,05;0,09]
40 ans	0,41 [0,31;0,54]	0,15 [0,13;0,18]	0,24 [0,21;0,27]	0,12 [0,11;0,14]	0,07 [0,06;0,09]
50 ans	0,51 [0,40;0,64]	0,24 [0,21;0,28]	0,37 [0,33;0,40]	0,20 [0,17;0,23]	0,08 [0,06;0,11]
60 ans	0,59 [0,50;0,71]	0,43 [0,39;0,47]	0,54 [0,50;0,58]	0,31 [0,28;0,34]	0,09 [0,07;0,12]
70 ans	0,72 [0,61;0,84]	0,85 [0,78;0,92]	0,81 [0,75;0,88]	0,37 [0,32;0,43]	0,10 [0,07;0,14]
80 ans	1,09 [0,93;1,27]	1,58 [1,43;1,74]	1,20 [1,07;1,35]	0,30 [0,23;0,40]	0,09 [0,04;0,17]

**Figure C1. Taux de mortalité en excès (en nombre de décès par personne-année) (a) et survie nette (b) selon le temps depuis le diagnostic pour différents âges, chez l'homme et chez la femme**



**Figure C2. Survie nette à 1 et 5 ans selon l'âge au diagnostic avec IC à 95%, chez l'homme et chez la femme**



## Complément à la partie 2 - Tendances de la survie nette à 1, 5 et 10 ans des personnes diagnostiquées entre 1990 et 2015 (restriction aux registres couvrant l'ensemble de la période 1990-2015, Hommes et Femmes ensemble)

Table C3. Survies observée et nette (%) à 1, 5 et 10 ans selon l'année de diagnostic et IC à 95%

Années	1 an		5 ans		10 ans	
	observée	nette	observée	nette	observée	nette
1990	47 [45;49]	47 [45;50]	23 [21;25]	23 [21;26]	16 [14;18]	17 [15;19]
1995	44 [43;46]	44 [43;46]	19 [17;20]	19 [18;21]	13 [12;14]	13 [12;15]
2000	42 [41;44]	43 [41;44]	16 [15;18]	17 [16;18]	11 [10;12]	12 [11;13]
2005	47 [46;49]	48 [46;49]	18 [17;19]	19 [18;20]	13 [12;14]	14 [13;15]
2010	51 [50;52]	52 [50;53]	19 [18;20]	19 [18;21]	13 [12;15]	14 [13;16]
2015	51 [49;54]	52 [50;54]	16 [14;18]	17 [15;19]	ND	ND

ND : Non Disponible

Table C4. Taux de mortalité en excès (en nombre de décès par personne-année) à 0 mois, 6 mois, 1 an, 5 ans et 10 ans selon l'âge et selon l'année de diagnostic et IC à 95%

Année	0 mois	6 mois	1 an	5 ans	10 ans
<b>40 ans</b>					
1990	0,53 [0,34;0,83]	0,22 [0,17;0,29]	0,33 [0,26;0,41]	0,06 [0,04;0,09]	0,06 [0,04;0,09]
1995	0,44 [0,32;0,59]	0,24 [0,20;0,29]	0,36 [0,31;0,42]	0,08 [0,06;0,10]	0,07 [0,05;0,10]
2000	0,41 [0,31;0,56]	0,25 [0,21;0,30]	0,35 [0,30;0,40]	0,08 [0,06;0,10]	0,07 [0,06;0,10]
2005	0,41 [0,30;0,55]	0,22 [0,18;0,26]	0,30 [0,26;0,35]	0,07 [0,06;0,08]	0,07 [0,05;0,10]
2010	0,38 [0,27;0,53]	0,17 [0,14;0,21]	0,26 [0,23;0,31]	0,06 [0,05;0,08]	0,06 [0,04;0,11]
2015	0,34 [0,20;0,58]	0,14 [0,10;0,20]	0,24 [0,18;0,32]	0,07 [0,04;0,12]	ND
<b>60 ans</b>					
1990	0,94 [0,70;1,25]	0,91 [0,76;1,09]	1,31 [1,09;1,57]	0,09 [0,06;0,14]	0,11 [0,06;0,20]
1995	0,80 [0,65;0,97]	0,90 [0,80;1,02]	1,30 [1,15;1,47]	0,09 [0,07;0,12]	0,08 [0,05;0,13]
2000	0,71 [0,58;0,86]	0,77 [0,68;0,86]	1,12 [1,00;1,25]	0,09 [0,07;0,12]	0,07 [0,04;0,10]
2005	0,64 [0,52;0,77]	0,60 [0,53;0,67]	0,79 [0,71;0,88]	0,10 [0,08;0,13]	0,05 [0,03;0,09]
2010	0,56 [0,46;0,69]	0,48 [0,42;0,54]	0,57 [0,52;0,64]	0,11 [0,09;0,15]	0,04 [0,02;0,09]
2015	0,49 [0,35;0,68]	0,40 [0,32;0,49]	0,51 [0,43;0,62]	0,12 [0,07;0,19]	ND
<b>80 ans</b>					
1990	2,48 [1,77;3,48]	2,23 [1,68;2,96]	1,26 [0,85;1,88]	0,11 [0,04;0,33]	0,13 [0,02;0,78]
1995	2,04 [1,64;2,53]	2,35 [1,98;2,78]	1,21 [0,95;1,55]	0,12 [0,06;0,26]	0,08 [0,02;0,30]
2000	1,70 [1,40;2,06]	2,40 [2,07;2,78]	1,15 [0,94;1,41]	0,13 [0,07;0,23]	0,05 [0,02;0,16]
2005	1,43 [1,19;1,71]	2,11 [1,85;2,41]	1,10 [0,93;1,30]	0,13 [0,08;0,22]	0,03 [0,01;0,14]
2010	1,23 [1,02;1,48]	1,68 [1,48;1,90]	1,09 [0,93;1,27]	0,14 [0,07;0,26]	0,02 [0,00;0,16]
2015	1,10 [0,82;1,49]	1,39 [1,14;1,69]	1,12 [0,88;1,41]	0,14 [0,06;0,36]	ND

ND : Non Disponible

**Table C5. Survie nette (%) à 1, 5 et 10 ans selon l'année de diagnostic et par âge au diagnostic et IC à 95%**

Age	1990	1995	2000	2005	2010	2015
<b>1 an</b>						
30	82 [77;85]	82 [79;84]	82 [80;85]	84 [82;86]	86 [83;89]	88 [84;91]
40	75 [71;79]	75 [72;77]	75 [72;77]	77 [75;80]	81 [78;83]	83 [79;86]
50	62 [57;67]	62 [58;65]	63 [60;66]	67 [65;70]	72 [70;75]	75 [71;79]
60	37 [33;41]	38 [35;41]	44 [41;47]	53 [50;55]	60 [58;62]	65 [60;68]
70	18 [14;22]	19 [17;22]	24 [21;26]	32 [29;34]	41 [38;43]	48 [43;52]
80	11 [7;16]	12 [9;15]	12 [10;15]	15 [13;18]	21 [19;24]	27 [23;32]
<b>5 ans</b>						
30	55 [49;60]	53 [49;57]	54 [50;57]	57 [53;60]	59 [55;63]	60 [53;67]
40	41 [36;46]	39 [35;42]	39 [36;43]	43 [40;46]	47 [43;50]	47 [40;53]
50	26 [21;31]	23 [20;26]	24 [21;27]	28 [25;30]	31 [28;34]	31 [25;37]
60	11 [8;14]	10 [8;11]	11 [9;13]	13 [11;15]	15 [13;17]	16 [12;20]
70	5 [3;7]	5 [4;6]	5 [4;6]	6 [5;7]	7 [6;8]	8 [5;11]
80	4 [2;7]	3 [2;5]	3 [2;4]	3 [2;5]	4 [3;5]	5 [3;7]
<b>10 ans</b>						
30	44 [38;49]	40 [36;44]	39 [35;43]	42 [38;45]	44 [38;49]	ND
40	31 [26;36]	27 [24;30]	27 [24;30]	31 [28;34]	35 [31;39]	ND
50	18 [14;22]	15 [13;18]	16 [14;18]	20 [17;22]	23 [20;26]	ND
60	6 [4;9]	6 [5;8]	7 [6;9]	10 [8;11]	11 [9;13]	ND
70	3 [1;4]	3 [2;4]	3 [3;4]	4 [3;5]	5 [4;6]	ND
80	2 [1;5]	2 [1;4]	2 [1;3]	2 [1;3]	3 [2;4]	ND

ND : Non Disponible