



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



DÉCEMBRE 2020

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

## ESTOMAC

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)

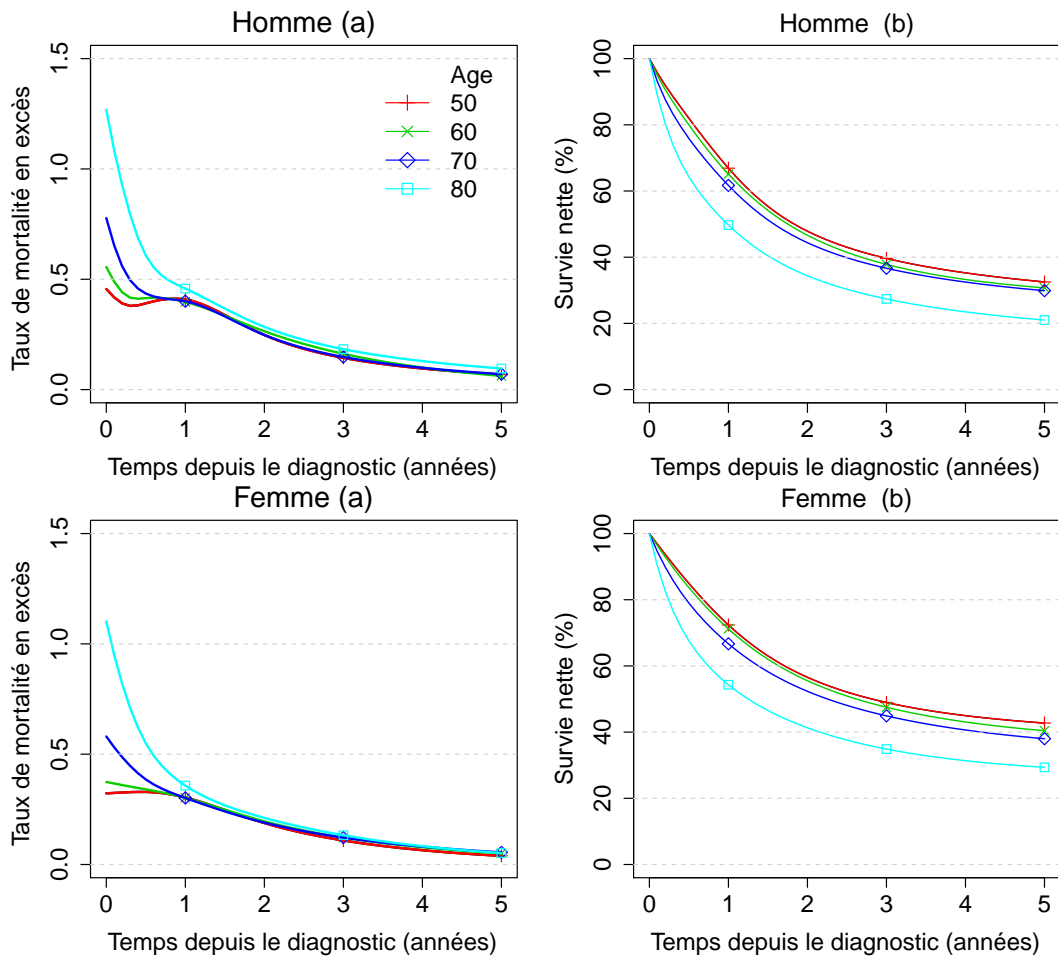
**Table C1. Survie observée (%) à 1 et 5 ans selon l'âge et le sexe et IC à 95%**

	1 an			5 ans		
	Homme	Femme	Ensemble	Homme	Femme	Ensemble
50 ans	66 [64;69]	72 [69;75]	68 [66;70]	32 [29;34]	42 [39;46]	35 [33;37]
60 ans	64 [62;66]	71 [68;74]	66 [64;68]	29 [27;31]	40 [36;43]	32 [30;34]
70 ans	61 [59;62]	66 [64;68]	62 [61;64]	27 [25;29]	36 [33;39]	29 [28;31]
80 ans	47 [45;49]	53 [50;55]	50 [48;51]	15 [14;16]	24 [22;26]	18 [17;20]

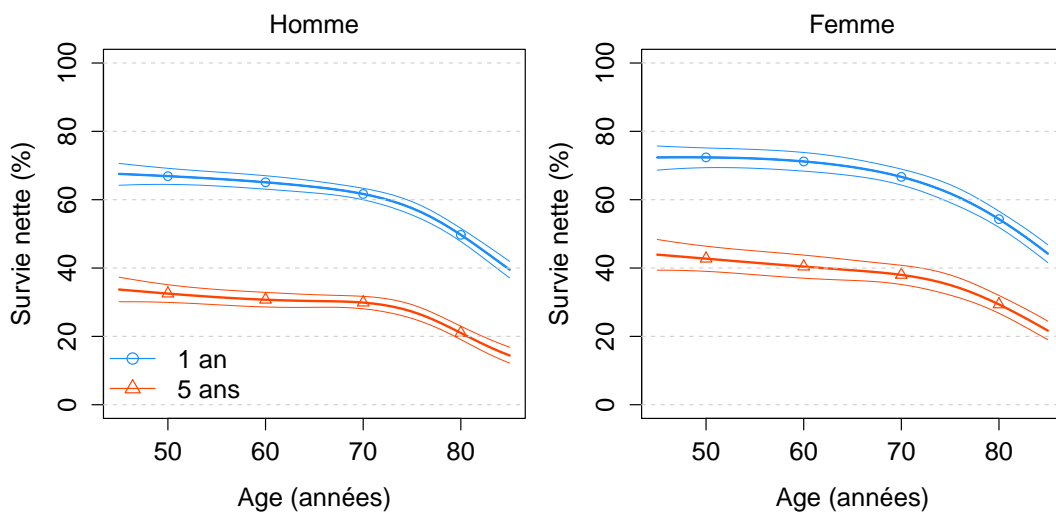
**Table C2. Taux de mortalité en excès (en nombre de décès par personne-année) à 0 mois, 6 mois, 1 an, 3 ans et 5 ans selon l'âge au diagnostic pour Hommes et Femmes ensemble et IC à 95%**

Âge	0 mois	6 mois	1 an	3 ans	5 ans
50 ans	0,41 [0,34;0,49]	0,37 [0,34;0,41]	0,38 [0,34;0,41]	0,13 [0,11;0,15]	0,06 [0,04;0,08]
60 ans	0,50 [0,43;0,60]	0,39 [0,36;0,43]	0,37 [0,34;0,40]	0,15 [0,13;0,17]	0,06 [0,05;0,07]
70 ans	0,74 [0,66;0,83]	0,41 [0,38;0,44]	0,37 [0,35;0,40]	0,14 [0,12;0,15]	0,06 [0,05;0,08]
80 ans	1,25 [1,13;1,38]	0,56 [0,52;0,61]	0,42 [0,38;0,45]	0,16 [0,14;0,18]	0,07 [0,05;0,10]

**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	43 [42;45]	46 [44;47]	18 [17;19]	23 [22;25]	12 [11;13]	19 [17;21]
1995	45 [44;46]	47 [46;48]	19 [19;20]	24 [23;25]	13 [13;14]	20 [19;21]
2000	47 [46;48]	49 [48;50]	20 [19;21]	24 [23;25]	14 [13;15]	20 [19;21]
2005	50 [49;51]	52 [51;53]	22 [21;22]	26 [25;26]	15 [15;16]	22 [21;23]
2010	53 [52;54]	55 [54;56]	23 [22;24]	27 [26;28]	16 [15;17]	23 [22;24]
2015	57 [55;58]	58 [56;60]	24 [23;26]	28 [26;30]	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>50 ans</b>					
1990	0,53 [0,41;0,68]	0,59 [0,51;0,68]	0,40 [0,34;0,46]	0,05 [0,04;0,06]	0,02 [0,01;0,03]
1995	0,53 [0,45;0,64]	0,56 [0,51;0,63]	0,38 [0,35;0,43]	0,05 [0,04;0,06]	0,02 [0,01;0,03]
2000	0,52 [0,44;0,62]	0,49 [0,45;0,55]	0,40 [0,37;0,45]	0,05 [0,04;0,06]	0,02 [0,01;0,03]
2005	0,48 [0,40;0,57]	0,42 [0,37;0,46]	0,42 [0,38;0,46]	0,05 [0,04;0,06]	0,02 [0,01;0,03]
2010	0,42 [0,34;0,51]	0,36 [0,32;0,40]	0,40 [0,36;0,44]	0,05 [0,04;0,07]	0,02 [0,01;0,04]
2015	0,37 [0,27;0,51]	0,31 [0,26;0,38]	0,37 [0,31;0,44]	0,06 [0,04;0,08]	ND
<b>60 ans</b>					
1990	0,76 [0,62;0,95]	0,58 [0,51;0,67]	0,42 [0,37;0,49]	0,05 [0,04;0,06]	0,02 [0,01;0,04]
1995	0,76 [0,65;0,88]	0,57 [0,52;0,63]	0,40 [0,36;0,44]	0,05 [0,04;0,06]	0,02 [0,02;0,03]
2000	0,73 [0,62;0,85]	0,50 [0,46;0,56]	0,41 [0,38;0,46]	0,05 [0,04;0,06]	0,02 [0,02;0,03]
2005	0,65 [0,55;0,76]	0,43 [0,38;0,47]	0,43 [0,39;0,47]	0,05 [0,04;0,06]	0,02 [0,01;0,03]
2010	0,56 [0,47;0,67]	0,38 [0,34;0,42]	0,41 [0,37;0,45]	0,05 [0,04;0,07]	0,02 [0,01;0,03]
2015	0,49 [0,37;0,65]	0,34 [0,28;0,41]	0,37 [0,31;0,43]	0,06 [0,04;0,09]	ND
<b>70 ans</b>					
1990	1,25 [1,08;1,45]	0,65 [0,58;0,72]	0,44 [0,39;0,50]	0,05 [0,04;0,07]	0,04 [0,02;0,06]
1995	1,16 [1,05;1,28]	0,63 [0,58;0,68]	0,44 [0,40;0,47]	0,05 [0,04;0,06]	0,03 [0,02;0,05]
2000	1,05 [0,95;1,16]	0,56 [0,52;0,60]	0,44 [0,40;0,47]	0,05 [0,04;0,06]	0,03 [0,02;0,04]
2005	0,92 [0,83;1,03]	0,48 [0,44;0,52]	0,43 [0,40;0,47]	0,05 [0,05;0,06]	0,02 [0,01;0,04]
2010	0,80 [0,71;0,91]	0,42 [0,38;0,46]	0,41 [0,38;0,45]	0,06 [0,05;0,07]	0,02 [0,01;0,04]
2015	0,72 [0,59;0,87]	0,38 [0,33;0,43]	0,37 [0,33;0,43]	0,06 [0,04;0,09]	ND
<b>80 ans</b>					
1990	2,16 [1,90;2,47]	0,76 [0,68;0,85]	0,47 [0,42;0,54]	0,06 [0,04;0,09]	0,06 [0,03;0,14]
1995	1,98 [1,80;2,18]	0,77 [0,71;0,84]	0,49 [0,45;0,54]	0,06 [0,05;0,08]	0,05 [0,03;0,08]
2000	1,77 [1,61;1,95]	0,74 [0,68;0,80]	0,49 [0,45;0,54]	0,06 [0,05;0,07]	0,03 [0,02;0,06]
2005	1,54 [1,40;1,70]	0,67 [0,62;0,73]	0,48 [0,44;0,52]	0,06 [0,05;0,08]	0,02 [0,01;0,05]
2010	1,33 [1,20;1,48]	0,59 [0,54;0,65]	0,45 [0,41;0,49]	0,06 [0,05;0,09]	0,02 [0,01;0,05]
2015	1,19 [0,99;1,42]	0,50 [0,43;0,58]	0,41 [0,35;0,47]	0,07 [0,04;0,10]	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>						
50	57 [54;60]	59 [57;61]	62 [60;64]	65 [63;67]	69 [67;71]	72 [69;75]
60	55 [52;57]	56 [54;58]	59 [57;61]	63 [61;65]	67 [65;68]	69 [66;72]
70	49 [47;51]	50 [49;52]	53 [52;55]	58 [56;59]	62 [60;63]	65 [62;67]
80	40 [38;43]	41 [39;43]	42 [41;44]	45 [44;47]	50 [48;51]	55 [52;57]
<b>5 ans</b>						
50	32 [29;35]	32 [30;34]	33 [31;35]	35 [33;37]	36 [34;39]	36 [32;41]
60	29 [26;31]	29 [27;31]	31 [29;33]	33 [31;35]	34 [32;36]	33 [30;37]
70	25 [23;27]	26 [24;27]	27 [25;28]	29 [27;30]	31 [29;32]	33 [30;36]
80	20 [18;22]	20 [18;21]	20 [18;21]	21 [19;22]	23 [22;25]	26 [23;30]
<b>10 ans</b>						
50	28 [25;31]	28 [26;30]	29 [27;31]	31 [29;33]	31 [29;34]	ND
60	25 [22;27]	25 [23;27]	27 [25;29]	28 [26;30]	29 [27;31]	ND
70	21 [19;23]	22 [20;23]	23 [21;24]	24 [23;26]	26 [24;28]	ND
80	15 [13;18]	16 [14;17]	16 [15;18]	17 [16;19]	20 [18;22]	ND

ND : Non Disponible