



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



DÉCEMBRE 2020

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

## RECTUM

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)

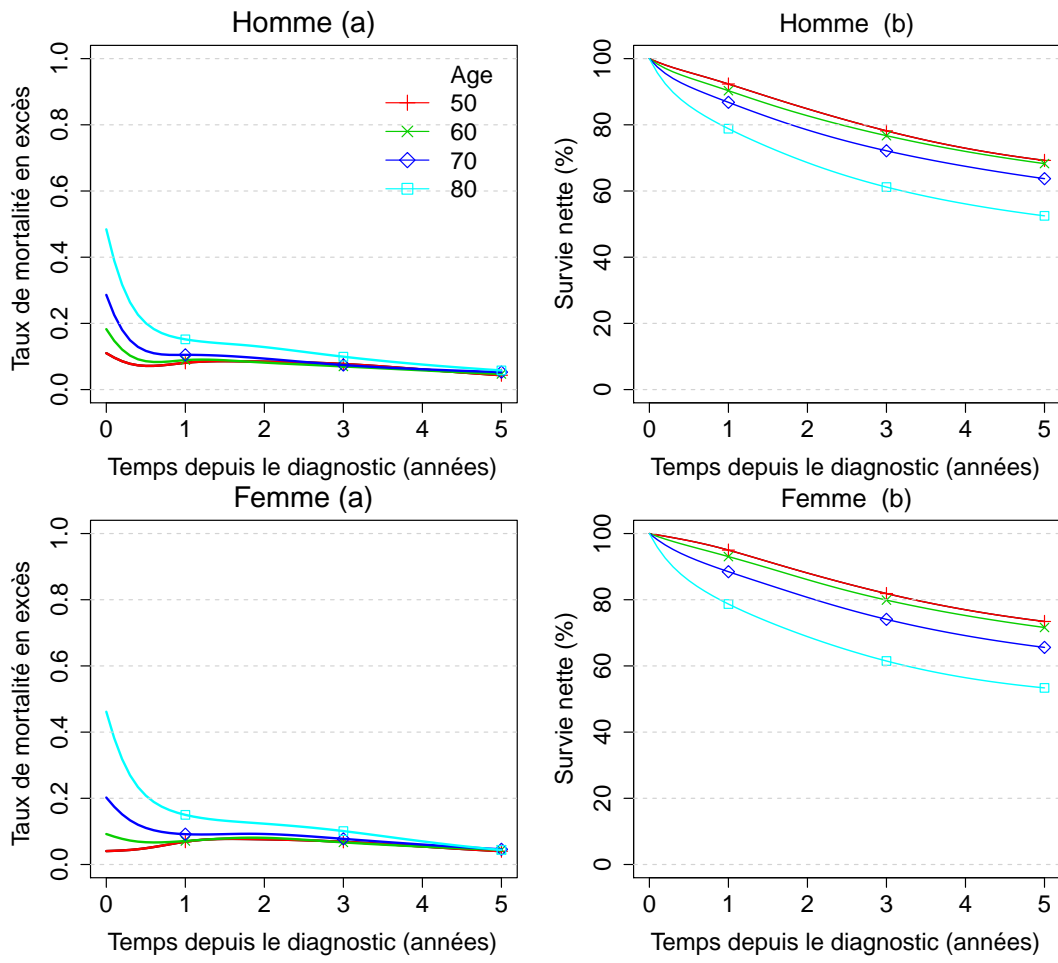
**Table C1. Survie observée (%) à 1 et 5 ans selon l'âge et le sexe et IC à 95%**

	1 an			5 ans		
	Homme	Femme	Ensemble	Homme	Femme	Ensemble
50 ans	92 [91;93]	95 [94;96]	93 [92;94]	67 [65;69]	73 [70;75]	69 [68;71]
60 ans	89 [88;90]	93 [92;94]	91 [90;91]	65 [63;66]	70 [68;72]	67 [65;68]
70 ans	85 [84;86]	88 [87;89]	86 [86;87]	57 [56;58]	62 [61;64]	59 [58;60]
80 ans	75 [74;76]	76 [75;78]	76 [75;76]	38 [36;39]	43 [42;45]	40 [39;41]

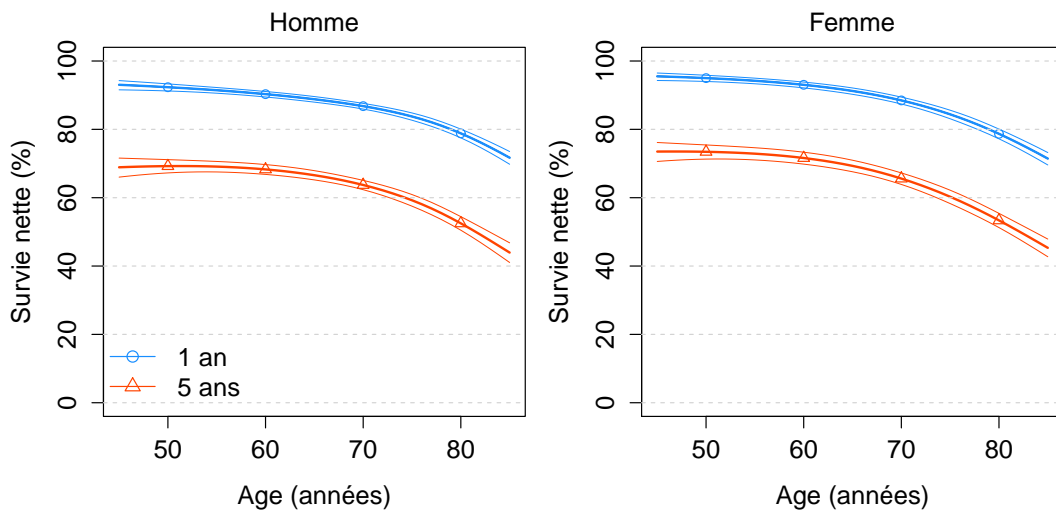
**Table C2. Taux de mortalité en excès (en nombre de décès par personne-année) à 0 mois, 6 mois, 1 an, 3 ans et 5 ans selon l'âge au diagnostic pour Hommes et Femmes ensemble et IC à 95%**

Âge	0 mois	6 mois	1 an	3 ans	5 ans
50 ans	0,08 [0,06;0,11]	0,06 [0,05;0,07]	0,08 [0,07;0,09]	0,07 [0,07;0,08]	0,04 [0,03;0,05]
60 ans	0,16 [0,13;0,19]	0,08 [0,07;0,09]	0,08 [0,07;0,09]	0,07 [0,06;0,07]	0,05 [0,04;0,05]
70 ans	0,26 [0,23;0,30]	0,11 [0,10;0,12]	0,10 [0,09;0,11]	0,08 [0,07;0,08]	0,05 [0,04;0,06]
80 ans	0,48 [0,43;0,54]	0,20 [0,19;0,22]	0,15 [0,14;0,17]	0,10 [0,09;0,11]	0,05 [0,04;0,06]

**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	75 [75;76]	78 [77;79]	41 [40;42]	51 [50;52]	28 [27;29]	44 [42;45]
1995	77 [77;78]	80 [80;81]	45 [44;45]	54 [53;54]	31 [31;32]	46 [45;47]
2000	79 [79;80]	82 [82;82]	48 [47;48]	57 [56;57]	34 [34;35]	49 [48;50]
2005	80 [80;81]	83 [83;83]	50 [50;51]	59 [58;59]	36 [35;36]	51 [50;51]
2010	81 [81;82]	84 [83;84]	52 [52;53]	60 [60;61]	38 [37;39]	52 [51;53]
2015	83 [82;83]	85 [84;86]	55 [54;55]	62 [61;63]	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	0,14 [0,12;0,17]	0,12 [0,10;0,13]	0,15 [0,14;0,17]	0,06 [0,05;0,06]	0,01 [0,01;0,01]
1995	0,12 [0,10;0,15]	0,10 [0,09;0,11]	0,13 [0,12;0,14]	0,05 [0,05;0,06]	0,01 [0,01;0,01]
2000	0,10 [0,08;0,12]	0,09 [0,08;0,10]	0,11 [0,10;0,12]	0,05 [0,05;0,05]	0,01 [0,01;0,01]
2005	0,09 [0,07;0,10]	0,07 [0,07;0,08]	0,10 [0,09;0,10]	0,05 [0,04;0,05]	0,01 [0,01;0,01]
2010	0,07 [0,06;0,09]	0,06 [0,06;0,07]	0,08 [0,08;0,09]	0,04 [0,04;0,05]	0,01 [0,01;0,01]
2015	0,06 [0,05;0,08]	0,05 [0,05;0,06]	0,07 [0,06;0,08]	0,04 [0,04;0,04]	ND
<b>60 ans</b>					
1990	0,24 [0,21;0,27]	0,14 [0,13;0,15]	0,16 [0,14;0,17]	0,06 [0,06;0,07]	0,01 [0,01;0,02]
1995	0,20 [0,18;0,23]	0,12 [0,11;0,13]	0,13 [0,13;0,14]	0,06 [0,05;0,06]	0,01 [0,01;0,02]
2000	0,17 [0,15;0,19]	0,10 [0,09;0,11]	0,12 [0,11;0,12]	0,05 [0,05;0,06]	0,01 [0,01;0,02]
2005	0,15 [0,13;0,16]	0,09 [0,08;0,09]	0,10 [0,09;0,11]	0,05 [0,05;0,05]	0,01 [0,01;0,02]
2010	0,12 [0,11;0,14]	0,07 [0,07;0,08]	0,09 [0,08;0,09]	0,05 [0,04;0,05]	0,01 [0,01;0,02]
2015	0,10 [0,09;0,12]	0,06 [0,06;0,07]	0,07 [0,07;0,08]	0,04 [0,04;0,05]	ND
<b>70 ans</b>					
1990	0,41 [0,37;0,45]	0,18 [0,17;0,20]	0,16 [0,15;0,17]	0,06 [0,05;0,07]	0,01 [0,01;0,02]
1995	0,35 [0,32;0,39]	0,16 [0,15;0,17]	0,14 [0,13;0,15]	0,06 [0,05;0,06]	0,01 [0,01;0,02]
2000	0,31 [0,28;0,33]	0,14 [0,13;0,15]	0,13 [0,12;0,13]	0,06 [0,05;0,06]	0,02 [0,01;0,02]
2005	0,27 [0,24;0,29]	0,12 [0,12;0,13]	0,11 [0,11;0,12]	0,05 [0,05;0,06]	0,02 [0,01;0,02]
2010	0,23 [0,21;0,25]	0,11 [0,10;0,12]	0,10 [0,09;0,11]	0,05 [0,05;0,05]	0,02 [0,01;0,02]
2015	0,20 [0,18;0,22]	0,10 [0,09;0,10]	0,09 [0,08;0,10]	0,05 [0,04;0,05]	ND
<b>80 ans</b>					
1990	0,73 [0,67;0,80]	0,28 [0,26;0,30]	0,19 [0,18;0,21]	0,05 [0,04;0,06]	0,01 [0,01;0,02]
1995	0,68 [0,62;0,74]	0,26 [0,25;0,28]	0,18 [0,17;0,20]	0,05 [0,04;0,06]	0,02 [0,01;0,02]
2000	0,63 [0,58;0,68]	0,25 [0,23;0,26]	0,17 [0,16;0,18]	0,05 [0,04;0,06]	0,02 [0,01;0,03]
2005	0,59 [0,54;0,63]	0,23 [0,22;0,25]	0,16 [0,15;0,18]	0,05 [0,05;0,06]	0,02 [0,01;0,03]
2010	0,55 [0,50;0,59]	0,22 [0,20;0,23]	0,15 [0,14;0,17]	0,05 [0,05;0,06]	0,02 [0,01;0,04]
2015	0,51 [0,46;0,56]	0,21 [0,19;0,22]	0,15 [0,14;0,16]	0,06 [0,05;0,06]	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	88 [87;89]	90 [89;90]	91 [90;92]	92 [92;93]	93 [93;94]	94 [94;95]
60	85 [84;86]	87 [87;88]	89 [89;90]	91 [90;91]	92 [91;92]	93 [92;94]
70	81 [79;82]	83 [82;83]	85 [84;85]	87 [86;87]	88 [87;89]	90 [89;90]
80	71 [70;73]	73 [72;74]	74 [73;75]	76 [75;77]	77 [76;78]	78 [77;80]
<b>5 ans</b>						
50	58 [56;60]	62 [60;63]	65 [64;66]	69 [68;70]	72 [70;73]	75 [73;76]
60	56 [54;58]	60 [59;61]	64 [63;65]	67 [66;68]	70 [69;71]	73 [72;75]
70	52 [51;54]	56 [55;57]	59 [58;60]	62 [61;63]	65 [64;66]	68 [66;69]
80	46 [44;48]	47 [46;49]	49 [48;50]	50 [49;51]	52 [50;53]	53 [51;55]
<b>10 ans</b>						
50	51 [48;53]	54 [53;56]	58 [56;59]	61 [59;62]	64 [62;65]	ND
60	48 [46;50]	52 [50;53]	55 [54;56]	58 [57;59]	61 [60;63]	ND
70	45 [43;46]	48 [46;49]	50 [49;51]	53 [52;54]	56 [54;57]	ND
80	40 [38;43]	41 [39;43]	42 [41;44]	43 [41;44]	43 [41;45]	ND

ND : Non Disponible