



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



JUIN 2021

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

REIN

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
40 ans	94 [92;95]	96 [94;97]	94 [93;95]	85 [83;87]	90 [87;92]	87 [85;88]
50 ans	91 [90;92]	94 [93;95]	92 [91;93]	79 [78;81]	85 [83;87]	81 [80;82]
60 ans	88 [87;89]	91 [90;92]	89 [88;89]	72 [70;73]	79 [77;80]	74 [72;75]
70 ans	84 [83;85]	86 [84;87]	84 [83;85]	63 [62;64]	68 [66;70]	64 [63;66]
80 ans	72 [70;73]	75 [73;76]	73 [72;74]	42 [41;44]	47 [45;49]	44 [43;46]

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
40 ans	0,08 [0,05;0,12]	0,06 [0,04;0,07]	0,04 [0,03;0,05]	0,01 [0,01;0,02]	0,01 [0,01;0,02]
50 ans	0,11 [0,09;0,14]	0,08 [0,07;0,09]	0,06 [0,05;0,06]	0,02 [0,02;0,03]	0,02 [0,01;0,02]
60 ans	0,18 [0,15;0,22]	0,10 [0,09;0,12]	0,07 [0,07;0,08]	0,03 [0,03;0,04]	0,02 [0,02;0,02]
70 ans	0,33 [0,29;0,38]	0,13 [0,12;0,14]	0,09 [0,08;0,10]	0,04 [0,04;0,05]	0,03 [0,02;0,03]
80 ans	0,68 [0,61;0,77]	0,21 [0,20;0,23]	0,12 [0,11;0,14]	0,06 [0,05;0,07]	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

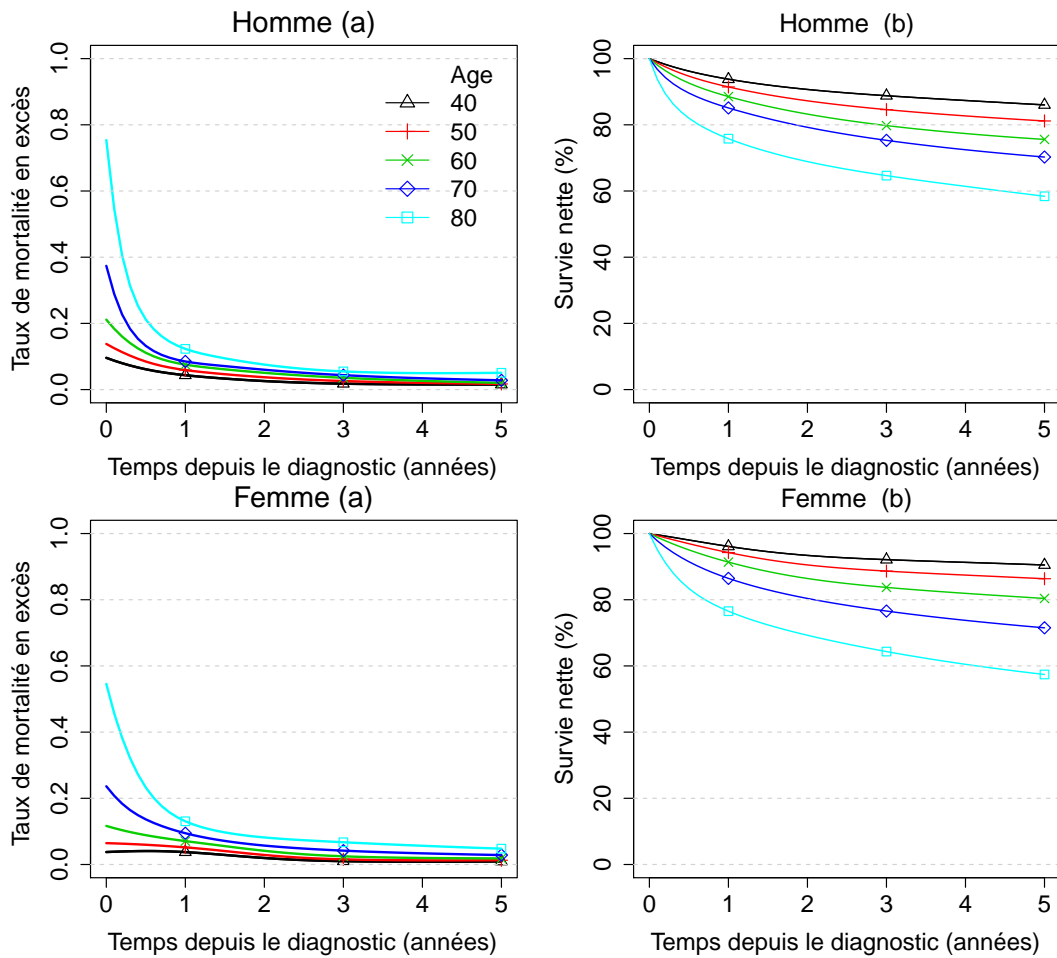
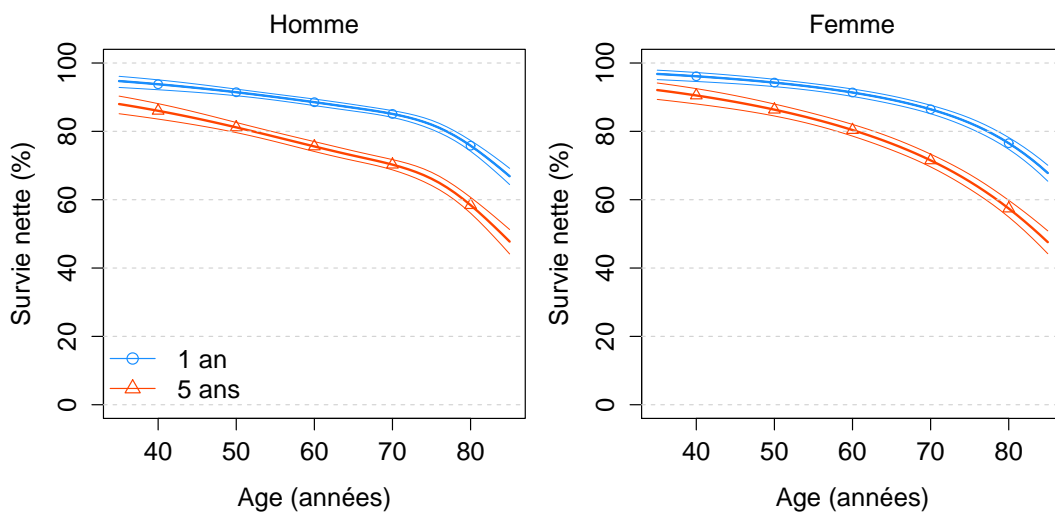


Figure C2. Survie nette à 1 et 5 ans selon l'âge au diagnostic avec IC à 95%, chez l'homme et chez la femme



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	76 [74;77]	78 [76;79]	51 [49;53]	59 [56;61]	37 [35;39]	50 [48;53]
1995	77 [76;78]	79 [78;80]	53 [52;55]	61 [60;63]	40 [38;41]	53 [52;55]
2000	78 [78;79]	81 [80;81]	56 [55;57]	64 [63;66]	42 [41;43]	57 [55;58]
2005	81 [80;81]	83 [82;83]	60 [59;61]	68 [67;69]	46 [45;47]	61 [59;62]
2010	82 [81;82]	84 [83;84]	62 [61;63]	70 [69;71]	49 [48;50]	63 [61;65]
2015	82 [80;83]	83 [82;84]	62 [60;64]	69 [67;71]	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
40 ans					
1990	0,13 [0,09;0,20]	0,12 [0,10;0,15]	0,11 [0,09;0,14]	0,03 [0,02;0,04]	0,01 [0,01;0,02]
1995	0,11 [0,08;0,16]	0,10 [0,08;0,12]	0,09 [0,07;0,11]	0,02 [0,02;0,03]	0,01 [0,01;0,02]
2000	0,09 [0,06;0,12]	0,08 [0,07;0,10]	0,07 [0,06;0,09]	0,02 [0,01;0,02]	0,01 [0,00;0,01]
2005	0,07 [0,05;0,10]	0,06 [0,05;0,08]	0,06 [0,05;0,07]	0,01 [0,01;0,02]	0,01 [0,00;0,01]
2010	0,06 [0,04;0,08]	0,05 [0,04;0,07]	0,05 [0,04;0,06]	0,01 [0,01;0,02]	0,01 [0,00;0,01]
2015	0,05 [0,04;0,08]	0,05 [0,04;0,06]	0,04 [0,03;0,06]	0,01 [0,01;0,02]	ND
60 ans					
1990	0,34 [0,28;0,40]	0,20 [0,18;0,22]	0,13 [0,12;0,15]	0,04 [0,03;0,04]	0,02 [0,02;0,03]
1995	0,29 [0,25;0,34]	0,17 [0,15;0,19]	0,11 [0,10;0,13]	0,03 [0,03;0,04]	0,02 [0,02;0,02]
2000	0,24 [0,21;0,28]	0,14 [0,13;0,16]	0,10 [0,09;0,11]	0,03 [0,03;0,03]	0,02 [0,01;0,02]
2005	0,20 [0,17;0,23]	0,12 [0,11;0,13]	0,08 [0,07;0,09]	0,02 [0,02;0,03]	0,01 [0,01;0,02]
2010	0,18 [0,15;0,21]	0,11 [0,10;0,12]	0,07 [0,06;0,08]	0,02 [0,02;0,02]	0,01 [0,01;0,02]
2015	0,17 [0,15;0,21]	0,10 [0,09;0,12]	0,07 [0,06;0,08]	0,02 [0,02;0,02]	ND
80 ans					
1990	1,11 [0,96;1,28]	0,30 [0,26;0,34]	0,19 [0,17;0,22]	0,05 [0,04;0,06]	0,04 [0,03;0,07]
1995	1,03 [0,91;1,16]	0,28 [0,25;0,30]	0,18 [0,16;0,20]	0,05 [0,04;0,06]	0,04 [0,03;0,07]
2000	0,92 [0,82;1,03]	0,25 [0,23;0,27]	0,16 [0,14;0,18]	0,04 [0,04;0,05]	0,04 [0,02;0,06]
2005	0,82 [0,73;0,91]	0,22 [0,20;0,24]	0,14 [0,13;0,16]	0,04 [0,03;0,05]	0,03 [0,02;0,06]
2010	0,78 [0,70;0,87]	0,21 [0,19;0,23]	0,14 [0,12;0,15]	0,04 [0,03;0,05]	0,03 [0,02;0,06]
2015	0,81 [0,71;0,93]	0,22 [0,19;0,24]	0,14 [0,12;0,16]	0,04 [0,03;0,05]	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
1 an						
40	88 [86;90]	90 [89;92]	92 [91;93]	94 [93;95]	95 [94;96]	95 [94;96]
50	85 [83;87]	87 [86;88]	90 [89;90]	91 [91;92]	93 [92;93]	93 [92;94]
60	81 [79;83]	83 [82;85]	86 [85;87]	88 [87;89]	89 [89;90]	90 [89;91]
70	77 [75;79]	79 [78;80]	82 [81;83]	84 [83;85]	85 [84;86]	85 [84;86]
80	67 [64;70]	69 [67;71]	72 [71;74]	75 [73;76]	76 [74;77]	75 [73;77]
5 ans						
40	72 [68;75]	76 [73;78]	80 [78;82]	84 [82;86]	86 [85;88]	87 [85;89]
50	68 [65;70]	72 [70;74]	76 [75;78]	80 [79;82]	83 [81;84]	84 [82;85]
60	63 [60;65]	67 [65;68]	71 [70;73]	75 [74;77]	78 [76;79]	78 [76;80]
70	57 [54;60]	60 [59;62]	65 [63;66]	69 [67;70]	71 [69;72]	71 [68;73]
80	46 [43;50]	49 [46;51]	53 [51;55]	56 [55;58]	58 [56;60]	57 [53;60]
10 ans						
40	65 [61;69]	70 [67;73]	75 [73;78]	80 [78;82]	83 [80;85]	ND
50	60 [57;63]	65 [63;67]	70 [69;72]	75 [74;76]	78 [76;79]	ND
60	54 [51;57]	59 [57;61]	64 [62;66]	69 [67;70]	72 [70;73]	ND
70	48 [45;51]	52 [50;54]	57 [55;58]	61 [59;63]	63 [62;65]	ND
80	38 [34;42]	41 [37;44]	44 [42;47]	48 [46;51]	50 [47;53]	ND

ND : Non Disponible