



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité



SEPTEMBRE 2020

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

ŒSOPHAGE

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 | 55 [52;58] | 59 [53;65] | 56 [53;58] | 18 [16;21] | 27 [21;33] | 20 [18;22] |
| 60 ans | 54 [52;56] | 55 [51;59] | 54 [53;56] | 17 [16;19] | 21 [17;24] | 18 [16;19] |
| 70 ans | 50 [48;52] | 52 [49;56] | 50 [49;52] | 15 [14;17] | 20 [17;24] | 16 [15;18] |
| 80 ans | 38 [36;40] | 41 [37;44] | 39 [37;41] | 8 [7;10] | 13 [10;16] | 9 [8;11] |

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 | 0,53 [0,45;0,63] | 0,60 [0,54;0,65] | 0,58 [0,52;0,63] | 0,20 [0,17;0,23] | 0,13 [0,09;0,17] |
| 60 ans | 0,59 [0,52;0,67] | 0,61 [0,57;0,65] | 0,58 [0,54;0,62] | 0,22 [0,20;0,25] | 0,13 [0,10;0,16] |
| 70 ans | 0,67 [0,59;0,75] | 0,68 [0,64;0,74] | 0,62 [0,57;0,67] | 0,21 [0,18;0,24] | 0,10 [0,08;0,13] |
| 80 ans | 1,01 [0,89;1,13] | 0,92 [0,85;0,99] | 0,74 [0,68;0,81] | 0,23 [0,20;0,28] | 0,07 [0,05;0,12] |

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

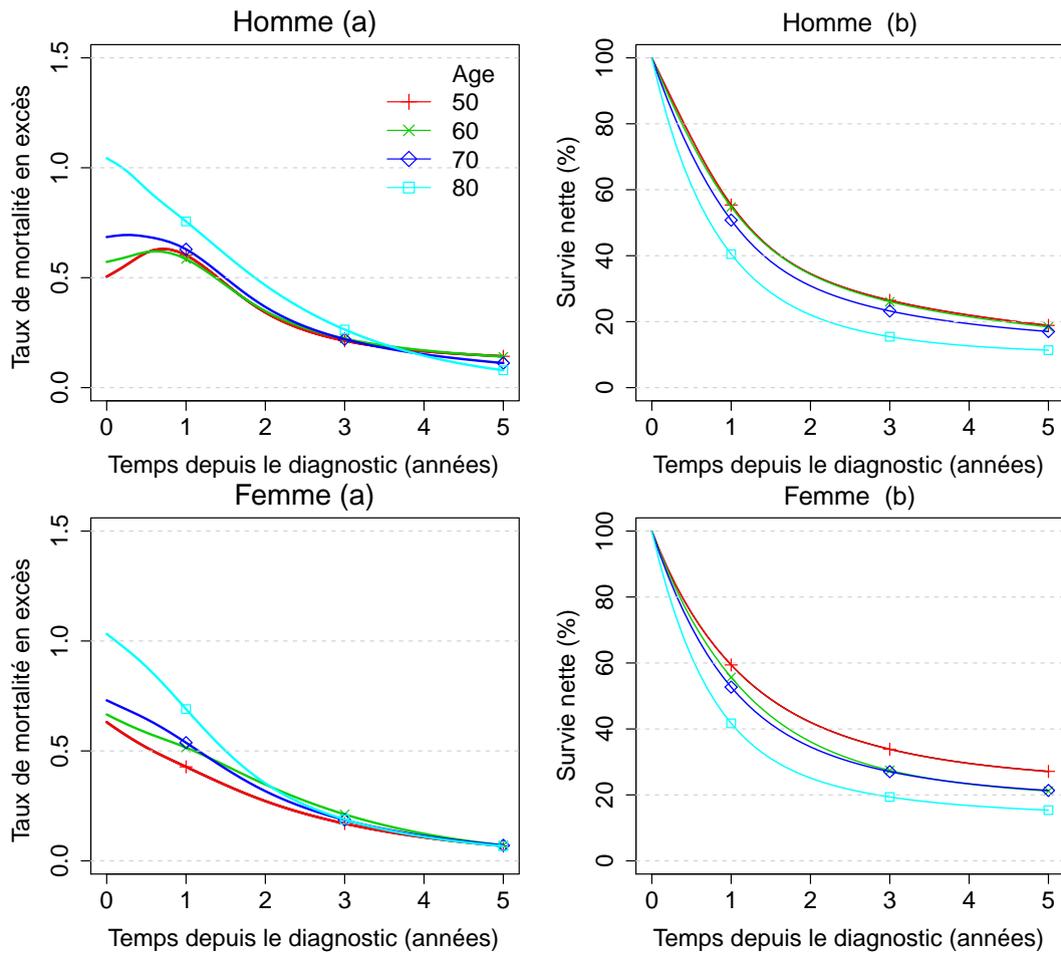
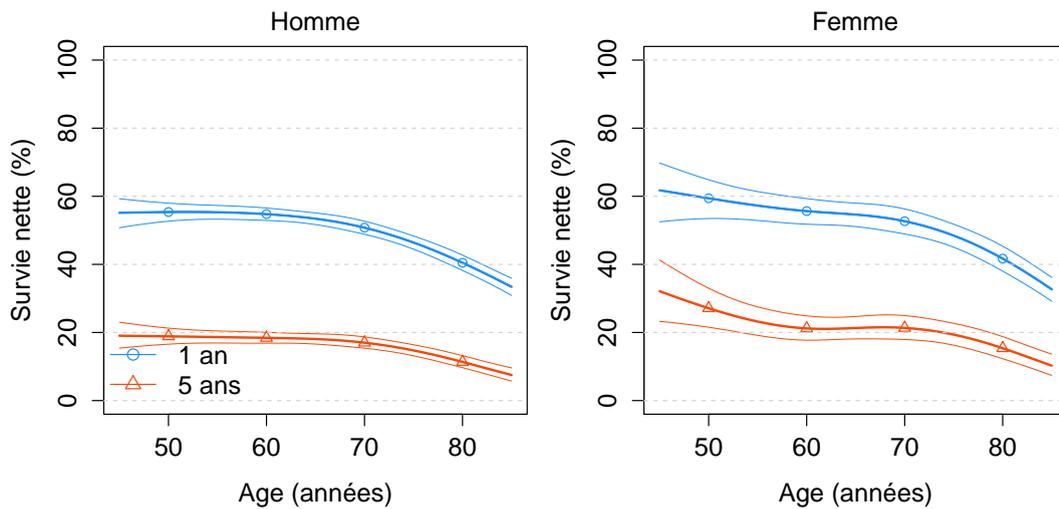


Figure C2. Survie nette à 1 et 5 ans selon l'âge au diagnostic avec IC à 95%, chez l'homme et chez la femme



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 | 39 [38;40] | 40 [39;41] | 8 [8;9] | 9 [9;10] | 4 [4;4] | 5 [5;6] |
| 1995 | 42 [41;43] | 43 [42;44] | 10 [9;11] | 11 [11;12] | 5 [5;5] | 6 [6;7] |
| 2000 | 43 [43;44] | 44 [44;45] | 11 [11;12] | 13 [12;13] | 6 [5;6] | 7 [7;8] |
| 2005 | 45 [45;46] | 46 [46;47] | 13 [12;13] | 14 [14;15] | 7 [6;7] | 9 [8;9] |
| 2010 | 47 [46;48] | 48 [47;50] | 14 [14;15] | 16 [15;17] | 8 [7;9] | 10 [9;11] |
| 2015 | 48 [47;49] | 49 [48;51] | 15 [14;16] | 17 [16;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 |
|---------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 50 ans | | | | | |
| 1990 | 0,62 [0,55;0,69] | 0,82 [0,76;0,87] | 0,81 [0,75;0,86] | 0,16 [0,14;0,18] | 0,09 [0,07;0,12] |
| 1995 | 0,57 [0,51;0,64] | 0,76 [0,71;0,80] | 0,75 [0,70;0,80] | 0,14 [0,13;0,17] | 0,08 [0,06;0,11] |
| 2000 | 0,53 [0,47;0,60] | 0,70 [0,66;0,75] | 0,69 [0,65;0,74] | 0,13 [0,12;0,15] | 0,08 [0,06;0,10] |
| 2005 | 0,49 [0,44;0,55] | 0,65 [0,61;0,69] | 0,64 [0,60;0,68] | 0,12 [0,11;0,14] | 0,07 [0,05;0,10] |
| 2010 | 0,46 [0,41;0,51] | 0,60 [0,56;0,64] | 0,60 [0,56;0,64] | 0,12 [0,10;0,13] | 0,07 [0,05;0,09] |
| 2015 | 0,42 [0,37;0,48] | 0,56 [0,52;0,60] | 0,55 [0,52;0,59] | 0,11 [0,09;0,12] | ND |
| 60 ans | | | | | |
| 1990 | 0,70 [0,64;0,77] | 0,83 [0,78;0,88] | 0,80 [0,76;0,85] | 0,17 [0,15;0,19] | 0,10 [0,08;0,12] |
| 1995 | 0,65 [0,59;0,71] | 0,77 [0,73;0,81] | 0,74 [0,70;0,78] | 0,16 [0,14;0,18] | 0,09 [0,07;0,11] |
| 2000 | 0,60 [0,55;0,66] | 0,71 [0,68;0,75] | 0,69 [0,65;0,72] | 0,15 [0,13;0,16] | 0,08 [0,07;0,11] |
| 2005 | 0,56 [0,51;0,61] | 0,66 [0,63;0,70] | 0,64 [0,61;0,67] | 0,14 [0,12;0,15] | 0,08 [0,06;0,10] |
| 2010 | 0,52 [0,47;0,57] | 0,61 [0,58;0,65] | 0,59 [0,56;0,62] | 0,13 [0,11;0,14] | 0,07 [0,06;0,09] |
| 2015 | 0,48 [0,44;0,53] | 0,57 [0,54;0,61] | 0,55 [0,52;0,58] | 0,12 [0,10;0,13] | ND |
| 70 ans | | | | | |
| 1990 | 0,94 [0,87;1,03] | 0,95 [0,90;1,01] | 0,83 [0,78;0,88] | 0,17 [0,15;0,19] | 0,10 [0,07;0,14] |
| 1995 | 0,88 [0,81;0,95] | 0,88 [0,84;0,93] | 0,77 [0,73;0,81] | 0,16 [0,14;0,18] | 0,09 [0,07;0,13] |
| 2000 | 0,81 [0,75;0,88] | 0,82 [0,78;0,86] | 0,71 [0,67;0,75] | 0,14 [0,13;0,16] | 0,08 [0,06;0,12] |
| 2005 | 0,75 [0,69;0,82] | 0,76 [0,72;0,80] | 0,66 [0,62;0,70] | 0,13 [0,12;0,15] | 0,08 [0,06;0,11] |
| 2010 | 0,70 [0,64;0,76] | 0,70 [0,67;0,74] | 0,61 [0,58;0,65] | 0,12 [0,11;0,14] | 0,07 [0,05;0,10] |
| 2015 | 0,65 [0,59;0,71] | 0,65 [0,62;0,69] | 0,57 [0,53;0,60] | 0,11 [0,10;0,13] | ND |
| 80 ans | | | | | |
| 1990 | 1,46 [1,32;1,61] | 1,29 [1,20;1,38] | 1,01 [0,94;1,09] | 0,18 [0,14;0,23] | 0,10 [0,05;0,19] |
| 1995 | 1,35 [1,23;1,49] | 1,19 [1,12;1,27] | 0,94 [0,87;1,01] | 0,16 [0,13;0,21] | 0,09 [0,05;0,17] |
| 2000 | 1,25 [1,14;1,38] | 1,11 [1,04;1,18] | 0,87 [0,81;0,93] | 0,15 [0,12;0,20] | 0,08 [0,04;0,16] |
| 2005 | 1,16 [1,06;1,28] | 1,03 [0,97;1,09] | 0,81 [0,75;0,87] | 0,14 [0,11;0,18] | 0,08 [0,04;0,15] |
| 2010 | 1,08 [0,98;1,19] | 0,95 [0,89;1,02] | 0,75 [0,70;0,80] | 0,13 [0,10;0,17] | 0,07 [0,04;0,14] |
| 2015 | 1,00 [0,91;1,10] | 0,88 [0,83;0,95] | 0,69 [0,64;0,75] | 0,12 [0,09;0,16] | 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 | | | | | | |
| 50 | 46 [44;48] | 49 [47;50] | 51 [50;53] | 54 [52;55] | 56 [55;58] | 59 [57;60] |
| 60 | 45 [43;46] | 47 [46;49] | 50 [49;51] | 53 [51;54] | 55 [54;57] | 58 [56;59] |
| 70 | 40 [38;41] | 42 [41;44] | 45 [44;46] | 48 [46;49] | 50 [49;52] | 53 [51;54] |
| 80 | 28 [26;30] | 31 [29;33] | 34 [32;35] | 36 [35;38] | 39 [38;41] | 42 [40;44] |
| 5 ans | | | | | | |
| 50 | 11 [10;13] | 13 [12;15] | 15 [14;17] | 18 [16;19] | 20 [19;22] | 23 [21;24] |
| 60 | 11 [10;12] | 13 [12;14] | 15 [14;16] | 17 [16;18] | 19 [18;21] | 22 [20;23] |
| 70 | 9 [8;10] | 11 [10;12] | 13 [12;14] | 15 [14;16] | 17 [16;19] | 20 [18;21] |
| 80 | 5 [4;6] | 6 [5;7] | 7 [6;8] | 9 [8;10] | 11 [9;12] | 13 [11;14] |
| 10 ans | | | | | | |
| 50 | 6 [6;7] | 8 [7;9] | 9 [8;11] | 11 [10;12] | 13 [12;15] | ND |
| 60 | 6 [5;7] | 7 [6;8] | 9 [8;9] | 10 [9;11] | 12 [11;13] | ND |
| 70 | 5 [4;6] | 6 [6;7] | 8 [7;9] | 9 [8;10] | 11 [10;12] | ND |
| 80 | 3 [2;3] | 3 [3;4] | 4 [4;5] | 6 [4;7] | 7 [6;8] | ND |

ND : Non Disponible