

29

Maladie de Hodgkin

D'après les données françaises de 6 registres pédiatriques, la maladie de Hodgkin représente 4,4 % des cancers diagnostiqués chez les enfants âgés de 0 à 14 ans, sur la période comprise entre 1990 et 1999 (Désandes et coll., 2004). Le taux d'incidence standardisé sur la population mondiale est de $5,3/10^6$ par an et le *sex-ratio* est de 1,8.

D'après les données Eurocare 3 portant sur la période 1990-1994, le taux de survie à 5 ans de la maladie de Hodgkin est de 95,3 % (IC 95 % : [92,7-97,9]) pour l'ensemble des pays européens (tableau 29.I), la France se situant dans la moyenne avec un taux de 96,2 % (IC 95 % : [85,7-100,0]).

Surmortalité annuelle d'après Eurocare

Le tableau 29.I présente les estimations de la surmortalité annuelle avec un intervalle de confiance de 95 %. La surmortalité annuelle est très faible (moins de 2 %) la première année après le diagnostic et elle est proche de zéro ensuite. La figure 29.1 illustre cette faible surmortalité annuelle associée à la maladie de Hodgkin.

Impact du stade et de l'évolution thérapeutique sur la survie

Le pronostic très bon de la maladie de Hodgkin (plus de 90 % de survie à 5 ans chez les moins de 20 ans) est le résultat d'une évolution de la stratégie thérapeutique vers une chimiothérapie prépondérante, associée à une radiothérapie réservée aux masses ganglionnaires volumineuses.

La détermination du stade de la maladie selon la classification d'Ann Arbor permet de mettre en place la stratégie thérapeutique adaptée, le stade constituant le facteur pronostique le plus déterminant. La stratégie actuelle consiste à améliorer encore la survie des formes sévères (stades IV en particulier) et à diminuer la lourdeur des traitements (notamment de la radiothérapie) sans compromettre la survie dans les formes localisées (stades I et II).

BIBLIOGRAPHIE

DÉSANDES E, CLAVEL J, BERGER C, BERNARD JL, BLOUIN P et coll. Cancer incidence among children in France, 1990-1999. *Pediatr Blood Cancer* 2004, **43** : 749-757

Présentation des données de survie observée et de surmortalité d'après Eurocare

Tableau 29.1 : Survie observée et surmortalité annuelle chez les patients diagnostiqués entre 1990 et 1994

Intervalle (année)	Maladie de Hodgkin (N=1 039)	
	Survie observée [IC _{95%}] (% annuel)	Surmortalité [IC _{95%}] (% annuel)
0-1	98,64 [97,23 ; 100,05]	1,36 [0,64 ; 2,08]
1-2	97,56 [95,68 ; 99,44]	1,09 [0,13 ; 2,05]
2-3	96,57 [94,34 ; 98,80]	1,01 [-0,13 ; 2,15]
3-4	95,86 [93,41 ; 98,31]	0,74 [-0,51 ; 1,99]
4-5	95,30 [92,67 ; 97,93]	0,58 [-0,76 ; 1,92]
5-6	94,73 [91,89 ; 97,57]	0,60 [-0,85 ; 2,05]
6-7	94,08 [90,90 ; 97,26]	0,69 [-0,93 ; 2,31]

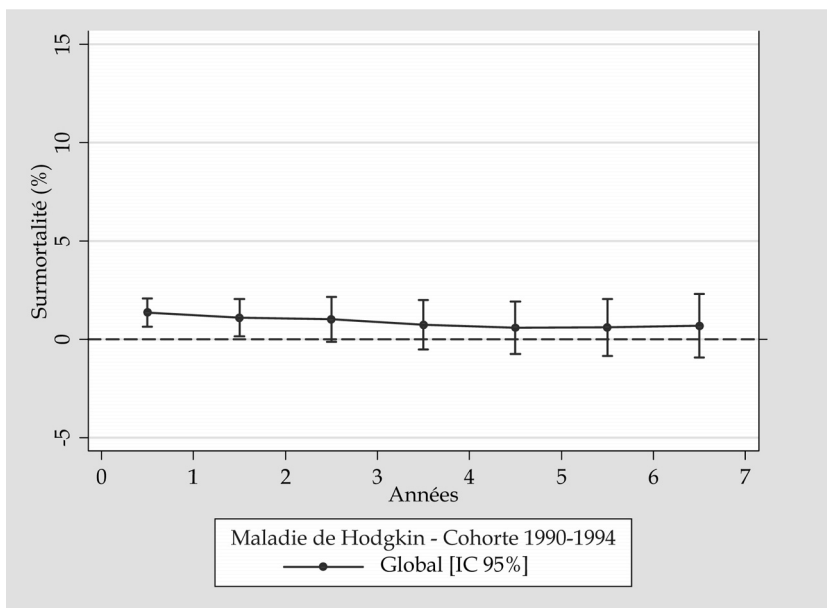


Figure 29.1 : Surmortalité annuelle des patients de la cohorte 1990-1994