

Extrait du RHéOP - Réseau d'Hématologie et d'Oncologie Pédiatrique - PACA et Corse

<https://www.rheop.org/Tumeurs-du-rein>

Tumeurs du rein

- INFORMATION DES FAMILLES - Les maladies - Les tumeurs solides malignes pédiatriques - Tumeurs du rein -

Date de mise en ligne : mercredi 21 juin 2006

RHéOP - Réseau d'Hématologie et d'Oncologie Pédiatrique - PACA et Corse

Néphroblastome

Le néphroblastome ou tumeur de Wilms est une tumeur maligne du rein qui se développe à partir de tissus qui miment une architecture embryonnaire. Il s'agit de la tumeur du rein la plus fréquente chez l'enfant (> 90%) ; elle représente environ 5% à 14% de l'ensemble des cancers de l'enfant (incidence : 1/10 000 naissances).

Elle est spécifique de la petite enfance et se rencontre le plus fréquemment entre 1 et 5 ans. Il n'existe pas de cause connue à l'origine de cette tumeur.


C'est une tumeur très différente des cancers du rein de l'adulte, elle est spécifique de l'enfant. C'est une tumeur qui grossit rapidement mais qui a bénéficié d'importants progrès thérapeutiques, avec en moyenne 90% de guérison. Ceci est devenu possible grâce à une prise en charge spécialisée.

Le traitement comprend une chimiothérapie initiale, suivie d'une ablation par chirurgie du rein atteint puis, selon les besoins, d'une chimiothérapie post-opératoire et/ou d'une radiothérapie.

[\(Extrait site IGR\)](#)

Document d'information des familles sur le néphroblastome.

- [à consulter en ligne.](#)
- [à télécharger.](#)
- disponible au secrétariat de RHéOP, remis à la famille à l'initiative du médecin référent.
- *Auteur du document* : Equipes d'oncologie pédiatrique de la Société Française des Cancers de l'Enfant (SFCE), sous l'égide de la Fédération Nationale des Centres de Lutte Contre le Cancer (FNCLCC).
- *Date de dernière mise à jour* : novembre 2005

 **Bande dessinée sur le néphroblastome** téléchargeable ci-dessous élaborée par l'équipe d'oncologie pédiatrique du centre Léon-Bérard (Lyon).



Bande dessinée sur le néphroblastome

[Guide to Wilms Tumor, Childhood](#)

People living with cancer

élaboré sous l'égide de l'American Society of Clinical Oncology (ASCO)
