



*République Algérienne Démocratique et populaire*  
*Ministère d'enseignement supérieur et de la recherche scientifique*  
*Université Ferhat abbas sétif 01*  
*Faculté de Médecine*  
*Département de pharmacie*

*Mémoire de fin d'étude en vue de l'obtention du diplôme de*  
*Docteur en Pharmacie*  
*Année Universitaire 2023-2024*



# Le coût des effets indésirables de l'immunothérapie en oncologie

**• Présenté par :**

- **BENSEGANE MERIEM AMINA**
- **NAAMOUNE WARDA**
- **BRAHMI HOUDA**
- **BENLAUAR LAMIA**
- **ZERARI SAMEH**
- **BOUKAABENE ABLA**

**Devant le jury de soutenance suivant :**

**Président : PR BOUMAZA NOUREDDINE**  
**Examinatrice : DR BOUNAAS SARA**  
**Examineur : DR DJEBBAR YASSER**  
**Encadreur : DR BOUHEDADJA ZAHIA**

**Université FERHAT ABBAS SETIF**  
**Université FERHAT ABBAS SETIF**  
**Université FERHAT ABBAS SETIF**  
**Université FERHAT ABBAS SETIF**

**Année Universitaire :**  
**2023/2024**

## **Résumé .....**

---

### **Résumé :**

L'immunothérapie constitue une avancée majeure dans le traitement des cancers, offrant des taux de survie améliorés pour de nombreux patients. Cependant, ces traitements s'accompagnent souvent d'effets secondaires parfois graves, impactant non seulement la qualité de vie des patients mais également les coûts globaux des soins. Ce mémoire examine l'impact économique des effets indésirables liés à l'immunothérapie, en analysant les coûts directs (hospitalisations, consultations, traitements des complications) et indirects (arrêts de travail, perte de productivité).

L'étude repose sur une revue de la littérature, complétée par une analyse des données économiques dans un cadre clinique donné. Les résultats montrent que les effets indésirables, bien qu'inévitables, représentent une part significative des dépenses de santé liées à l'immunothérapie. Des stratégies de gestion optimisée, incluant une prise en charge précoce et adaptée, pourraient réduire ces coûts tout en améliorant les résultats pour les patients.

En conclusion, ce travail met en lumière l'importance d'une approche multidisciplinaire pour équilibrer les bénéfices cliniques et les impacts économiques de l'immunothérapie en oncologie.