

République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université Ferhat Abbas Sétif 1

Faculté de Médecine

Département de Médecine



**EVALUATION DU COUT DE LA PRISE EN CHARGE DU
CANCER DE LA PROSTATE
(AU NIVEAU DE L'EPH ZERDANI SALAH – AIN BEIDA)**

THESE :

POUR L'OBTENTION DU DIPLOME DE DOCTORAT EN PHARMACIE POUR
PRATICIENS GENERALISTES DE SANTE PUBLIQUE

Soutenu par :

Ouksel Halima

Bouhadja Azzedine

Djouani Asma

Maameri Fatima Zohra

Devant le Jury de soutenance suivant :

Président : Pr Boumaza noureddine

Faculté de Médecine de Sétif

Examinatrice : Dr Sarra Bounaas

Faculté de Médecine de Sétif

Examineur : Dr Djaber Yasser

Faculté de Médecine de Sétif

Encadreur : Dr Bouhedadja Zahia

Faculté de Médecine de Sétif

Année Universitaire 2023-2024

Résumé

Le cancer de la prostate est un problème de santé publique en raison de sa fréquence et de sa gravité.

Le cancer de la prostate (adénocarcinome prostatique) est devenu un problème de santé publique de premier plan au cours des quinze dernières années vue l'utilisation en routine du dosage de PSA et l'augmentation de l'espérance de vie.

Au niveau mondial, il représente la deuxième cause de mortalité par cancer chez l'homme après le cancer du poumon.

L'étude est basée sur l'évaluation du cout des différents protocoles utilisés dans le traitement du cancer de la prostate.

L'objectif de l'étude est le calcul du coût total de la prise en charge dont le défi actuel est d'avoir une grande efficacité avec un cout moindre.

Vingt quatre patients pris en charge par l'unité durant la période du 01 avril 2023 au 30 septembre 2024 .

On pourrait expliquer le nombre restreint des patients par le fait de la jeunesse de l'unité d'oncologie médicale qui a vu le jour qu'en Avril 2023.

La possibilité offerte d'un diagnostic à un stade précoce et curable a logiquement ouvert la voie au dépistage afin de réduire la mortalité élevée du cancer de la prostate.

Le Cancer représente un fardeau économique considérable, pourtant sa détection précoce générerait des économies substantielles tandis que le respect des recommandations en matière de soins ne couterait pas plus cher à l'Etat.

SUMMARY:

Due to its high frequency and severity prostate cancer is a public health problem

Prostate cancer (prostatic adenocarcinoma)is now a public health problem in the foreground in the last 15 years due to the use of PSA test and the increase of life expectancy

On a worldwide scale it represents the second cause of death by cancer after lung cancer

The study is based on the evaluation of the cost of the different protocols that are used in the treatment of prostate cancer

The main objective of the study is to calculate the total cost of the treatment , the current challenge is to have the best efficiency with the least cost

24 patients were treated in our unit from april 1st 2023 to september 30 2024

We can explain this limited number of patients by the fact that it's a new unit of medical oncology that only started since april 2023

The possibility of an early diagnosis at a curable stage opened the door to screening in hope to reduce the high mortality of prostate cancer

Cancer represents a big economic problem even if its early detection can generate substantial costs ,respecting the guidelines in matter of treatment won't cause more to the state