

UNIVERSITÉ FERHAT ABBAS SÉTIF 1
FACULTÉ DE MÉDECINE



DÉPARTEMENT DE PHARMACIE

Mémoire De Fin D'étude En Vue De L'obtention
Du Diplôme De Docteur En Pharmacie

Thème

➤ LA PLACE DU PHARMACIEN D'OFFICINE
DANS LA PRISE EN CHARGE DU COUPLE
INFERTILE

Soutenue publiquement le : 12/juin/2025

Présentée et soutenu par : Bettiche Amir Encadrant : Pr. Bouhededja Zahia

Daher Abdelhakim

Bousri Chaabane Yacine

Jury devaluation:

Président du jury : Pr. Boumaaza Nour Eddine Professeur en chimie générale

Examineurs : Dr. Ferkous Houssem Eddine Maître-assistant en botanique médicale

Dr. Talhi Asma Assistante en Pharmacologie

Année Universitaire 2024/2025

Résumé

L'infertilité est une pathologie qui touche un nombre croissant de couples à travers le monde, et l'Algérie n'échappe pas à cette réalité. L'Organisation mondiale de la santé (OMS) définit l'infertilité comme l'incapacité pour un couple de concevoir après douze mois de rapports sexuels réguliers non protégés. En Algérie, sa prévalence est estimée entre 10 % et 20 % des couples. Grâce aux avancées scientifiques, des techniques telles que l'assistance médicale à la procréation (AMP) ont vu le jour, redonnant espoir à de nombreux couples.

Dans ce contexte, le pharmacien joue un rôle fondamental, encore insuffisamment reconnu. Son intervention ne se limite pas à la délivrance des médicaments ; il offre également un soutien psychologique, des conseils en matière de santé, un suivi thérapeutique, ainsi qu'une orientation vers les centres spécialisés en fertilité.

Ce travail vise à étudier le rôle du pharmacien dans la prise en charge de l'infertilité à travers plusieurs axes, notamment l'évaluation de la perception des couples et des professionnels de santé quant à son rôle, l'analyse de ses interventions et de leur impact sur l'adhésion au traitement, ainsi que l'identification des obstacles entravant l'optimisation de sa contribution dans le parcours de soins lié à l'infertilité.

Le mémoire propose également une série de recommandations pour renforcer sa participation, telles que la formation continue, la mise en place d'espaces de consultation au sein des pharmacies, et le renforcement de la collaboration entre pharmaciens et spécialistes de la fertilité.

Abstract

Infertility is a condition that affects an increasing number of couples worldwide, and Algeria is no exception. Defined by the World Health Organization (WHO) as the inability of a couple to conceive after twelve months of regular, unprotected sexual intercourse, it currently affects millions of individuals. In Algeria, the prevalence is estimated to range between 10% and 20% of couples.

Thanks to scientific advancements, techniques such as Medically Assisted Reproduction (MAR) have emerged, providing real hope for infertile couples. In this context, the community pharmacist plays a vital but still underrecognized role. Beyond dispensing medications, the pharmacist provides educational support, personalized therapeutic guidance, psychological assistance, and referral to specialized fertility centers.

This thesis aims to analyze the role of pharmacists in managing infertility through several aspects : evaluating how couples and healthcare professionals perceive their role, analyzing pharmacist interventions and their impact on treatment adherence, and identifying the barriers to better integration in the care pathway. Finally, this work proposes improvement strategies, including continuous training, the establishment of fertility consultation areas in pharmacies, and strengthening interprofessional collaboration.

ملخص

يُعدّ العقم من الأمراض التي تمسّ عددًا متزايدًا من الأزواج عبر العالم، ولم تسلم الجزائر من هذا الواقع. تُعرّف منظمة الصحة العالمية العقم على أنه عدم قدرة الزوجين على الإنجاب بعد مضي اثني عشر شهرًا من العلاقات الجنسية المنتظمة. وغير المحمية، ويُقدّر انتشاره في الجزائر بين 10% و20% من الأزواج.

، والتي منحت الأمل للعديد من الأزواج. (AMP) بفضل التقدم العلمي، ظهرت تقنيات مثل المساعدة الطبية على الإنجاب وفي هذا السياق، يضطلع الصيدلي بدور أساسي لا يزال غير مُقدّر بالشكل الكافي. فهو لا يقتصر على صرف الأدوية فحسب، بل يقدم أيضًا دعمًا نفسيًا، وتوجيهًا صحيًا، ومتابعة علاجية، بالإضافة إلى إرشاد المرضى نحو مراكز الخصوبة المتخصصة.

يهدف هذا البحث إلى دراسة دور الصيدلي في التكفل بحالات العقم من خلال عدّة محاور، من بينها تقييم نظرة الأزواج والمهنيين الصحيين لدوره، وتحليل تدخلاته وتأثيرها على الالتزام العلاجي، إلى جانب تحديد العراقيل التي تحول دون تحسين دوره في مسار التكفل بالعقم. كما يقترح البحث جملة من التوصيات لتعزيز مشاركته، مثل التكوين المستمر، إنشاء فضاءات استشارة داخل الصيدليات، وتقوية التعاون بين الصيادلة والمختصين في الخصوبة.