

ISSN: 2522-333X (Online)

ISSN: 2522-333X (Print)



مجلة العلوم الطبية و الصيدلانية

Journal of Medical and Pharmaceutical Sciences

Volume 7 – Issue 1

المجلد 7 – العدد 1

March 2023

مارس 2023

مؤسسة المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث

مجلة علمية محكمة ربع سنوية

تصدر عن المركز القومي للبحوث

غزة - دولة فلسطين

متاح عبر الإنترنت : www.ajsrp.com

المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث
Arab Journal of Sciences & Research Publishing



Journal of Medical and Pharmaceutical Sciences

مجلة العلوم الطبية والصيدلانية

Published by

National Research Center

A scientific reviewed journal,
quarterly periodical

ISSN: 2522-333X

Volume 7 – Issue1

March 2023

تصدر عن

المركز القومي للبحوث

مجلة علمية محكمة دورية ربعية

ISSN: 2522-333X

العدد 1 - المجلد 7

مارس 2023 م

Copyright © 2023

حقوق النسخ © 2023

Arab Journal of Science and
Research Publishing

المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث

National Research Center

المركز القومي للبحوث

State of Palestine - Gaza City

دولة فلسطين - مدينة غزة

All rights reserved

كافة الحقوق محفوظة

Chairman of the editorial board

Professor\ Wafaa Abdul Azim Al Hussein

Professor of Nursing Management

رئيس هيئة التحرير

البروفيسور/ وفاء عبد العظيم الحسيني

أستاذ إدارة التمريض

Editorial Manager

Dr. Adel Ibrahim Ahmed

Associate Professor of Hadith and its Sciences

مدير التحرير

د. عادل إبراهيم أحمد

أستاذ الحديث الشريف وعلومه المساعد

Editorial Board

- Prof. Jihad H. I. Al Hissi** - Al-Azhar University - Palestine
Prof. Mazen Awni El-Sakka - Al-Azhar University - Palestine
Dr. Bassam Ali Elgamoudi - Griffith University - Australia
Dr. Najat Hamza Hassan - Al-Furat AL-Awsat Technical University - Iraq
Dr. Fatima Rammadan Abdullah - Al-Mustansiriya University - Iraq
Dr. Mohammad Sadiq Al-Awar - Sana'a University - Yemen
Dr. Akram Hamed Awadalla Al-Sukar - University of Kordofan - Sudan
Prof. Yasser Jaber - Zagazig University - Egypt
Dr. Ahmed Baibars - Nutritional Consultant at a major international food companies - Egypt
Dr. Ahmed AbdAlmonem Najim - Al-Azhar University - Palestine
Dr. Atef Mesaad - Islamic University - Al-Israa University - Palestine
Dr. Mahmoud Abu Isleeh - Alexandru Ioan Cuza University - Romania

Dr. Yasser Mohammed Sanad - Ohio University - United States of America

أعضاء هيئة التحرير

- أ.د. جهاد حمدان الهسي - جامعة الأزهر - فلسطين
– أ.د. مازن عوني السقا - جامعة الأزهر - فلسطين
– أ.د. عبد المطلب يوسف جابر - جامعة فيلادلفيا – الأردن
– أ.د. ياسر جابر – جامعة الزقازيق – مصر
– د. بسام علي الغامودي - جامعة جريفيث - أستراليا
– د. نجاة حمزة حسن-جامعة الفرات الاوسط التقنية - العراق
– د. فاطمة رمضان عبدل - جامعة المستنصرية - العراق
– د. محمد صادق الاعور - جامعة صنعاء - اليمن
– د. أكرم حمد عوض الله السكر-جامعة كردفان - السودان
– د. أحمد بيبرس – مستشار تغذية في كبرى شركات الغذاء العالمية – مصر
– د. أحمد عبد المنعم نجم – جامعة الأزهر – فلسطين
– د. عاطف مسعد-الجامعة الإسلامية - جامعة الإسرائ فلسطين
– د. محمود أبو اصليح – جامعة أليكساندرو إيوان كوزا – رومانيا
– د. ياسر محمد سند – جامعة أوهيو – الولايات المتحدة الأمريكية

الحمد لله الذي خلق الإنسان وعلمه. ونصلي ونسلم على رسولنا الكريم، محمد صلى الله عليه وعلى آله وصحبه وسلم، والذي أدركت البشرية اليوم سمو تعاليمه، وأن أقواله هي الحق "وما ينطق عن الهوى"، حيث أرشد للنظافة والحجر الصحي والعناية بالصحة والتداوي والبحث عن العلاج النافع...، وبعد/

يطيب لي باسمي- شخصياً- ونيابة عن الزملاء؛ أسرة المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث عامة؛ وأسرة تحرير مجلة العلوم الطبية والصيدلانية؛ أن نقدم لأحبتنا الكرام؛ جمهور المجلة (قادة وباحثين وأطباء وأخصائيين)، ولكل المهتمين بالحصول على المعلومة الصحية من منبعها الأصيل: العدد (1) من المجلد (7) من مجلة العلوم الطبية والصيدلانية؛ للربع الأول (يناير- فبراير- مارس/ 2023)، وقد تضمن العدد (7) أبحاث قيمة؛ جميعها بالإنجليزية؛ حيث درس الأول قياس الجرعات الإشعاعية البيئية للمباني المدرسية والمستشفيات والمراكز الصحية في محافظة بابل - العراق باستخدام تقنية التالى الحراري، وبحث الثاني دراسة تأثير النظام الغذائي الكيتوني على فقدان الوزن ودهون الدم في الفئران البدينة ، وتضمن الثالث دراسة حول الافكار الانتحارية ومحاولة الانتحار بين مرضى فيروس نقص المناعة البشرية في مركز امدرمان القومي للارشاد النفسي والفحص التطوعي ولاية الخرطوم - السودان (2021-2022)، ومسح الرابع تجارب ممرضات الرعاية الصحية الأولية في المراكز الصحية بالقصيم خلال جائحة كوفيد-19، واستقصى الخامس تثبيط جملة الرنين-أنجيوتنسين يحسن الصيغة اللبديية لدى مرضى الداء الكلوي المزمن، ودرس السادس تقديم الخدمات الصيدلانية خلال جائحة فيروس كورونا في المملكة العربية السعودية، وأخيراً استكشف السابع تجربة النساء المصابات حديثاً بسرطان الثدي في عمان، وكما يتبين من العناوين؛ فقد تميزت أبحاث العدد بحداثتها، وموضوعيتها في الطرح، إضافة إلى كونها بحثاً جماعية؛ شارك فيها (29) تسعة وعشرون باحثاً وباحثة، وهو ما يعكس فاعلية وثقة أكبر في البحوث الجماعية التكاملية.

وبهذه المناسبة نشكر جميع الباحثين الذين ساهموا بأبحاث العدد ، والشكر موصول للمحكمين وهيئة التحرير الذين تشهد جودة البحوث على بصماتهم الواضحة؛ فجزاهم الله خير الجزاء، وكلنا أمل وشوق إلى مزيد من التعاون بين المجلة والجامعات ومختلف الجهات والمراكز والباحثين في عموم وطننا العربي والعالم كله... وبمناسبة شهر رمضان المبارك1444هـ؛ يسرنا أن نبارك للجميع الشهر الكريم؛ سائلين الله أن يوفقنا لصيامه وقيامه- إيماناً واحتساباً- وأن يرحمنا ويغفر لنا فيه ويعتقنا من النار، وأن يجعله شهر خير وأمن واستقرار لكافة المسلمين والعالم أجمع ... والحمد لله رب العالمين.

والله ولي الهداية والتوفيق،،،

رئيس هيئة التحرير

أ.د. وفاء عبد العظيم الحسيني

Publication Conditions

1. Journal of Medical and Pharmaceutical Sciences is published quarterly by the Arab Journal of Science and Research Publishing and the National Research Center. It is an international, specialized, indexed and reviewed scientific journal. Its international standard number is ISSN: **2522-333X**
2. Research papers will be received in either Arabic or English.
3. The journal publishes research, translations, book reviews, and summaries of theses in various fields of knowledge after being reviewed and approved.
4. The research must not have been previously published.
5. The researcher submits with the research an abstract in Arabic and another in English, provided that the summary does not exceed 300 words.
6. The researcher submits the research printed on A4 paper and edits the research to be published according to the following standards:
 - Line spacing: 1.15
 - Arabic font: 14 margins: 12 Font: Simplified Arabic
 - English font: 12, margins 10, Times New Roman font
 - The margins of the pages should be (2.5) on all sides
 - Number of pages: should not exceed 25 pages.
7. The researcher writes his name, specialization, and affiliation only on the research cover.
8. The researcher's referencing style should be in accordance with the American Psychological Association (APA) system.
9. If one of the publishing conditions is not met; the editorial board of the journal may return the research to the researcher to edit it in accordance with the terms of publication in the journal.
10. After the research is initially approved by the editorial board, the research is sent for evaluation by two reviewers, and the research is published after the agreement of reviewers. If that there are

قواعد النشر

1. مجلة العلوم الصيدلانية والطبية تصدر كل 3 شهور عن المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث والمركز القومي للبحوث هي مجلة علمية محكمة متخصصة دولية ومفهرسة ومحكمة ورقمها المعياري الدولي ISSN: 2522-333X
2. تستقبل الأبحاث باللغتين العربية أو الإنجليزية.
3. تنشر المجلة الأبحاث والترجمات ومراجعات الكتب وملخصات الرسائل العلمية في مجالات المعرفة المختلفة بعد تحكيمها وإقرارها.
4. يُشترط في البحث ألا يكون قد نُشر سابقاً.
5. يُقدّم الباحث مع البحث ملخصاً باللغة العربية وآخر باللغة الإنجليزية على ألا يتجاوز الملخص 300 كلمة.
6. يُقدّم الباحث البحث مطبوعاً على ورق A4 ويحرر البحث المراد نشره وفق المقاييس التالية:
 - تباعد الأسطر: 1,15
 - حجم الخط العربي: 14 - الهوامش: 12 الخط: Simplified Arabic
 - حجم الخط انجليزي: 12 الهوامش 10 الخط Times New Roman
 - أن تكون هوامش الصفحات (2.5) من كل الجوانب
 - عدد الصفحات: يجب ألا يزيد البحث عن 25 صفحة.
7. يكتب الباحث اسمه وتخصصه ومكان عمله على غلاف البحث فقط.
8. تكون منهجية الباحث المتبعة في توثيق المصادر وفق نظام جمعية علم النفس الأمريكية (APA).
9. إذا تخلف شرط من شروط النشر؛ لهيئة تحرير المجلة أن ترد البحث للباحث ليقوم بتعديله بما يتفق مع شروط النشر في المجلة.
10. بعد إجازة البحث من هيئة التحرير بشكل مبدئي يتم إرسال البحث للتقييم من قبل اثنين من المحكمين ويتم نشر البحث بعد موافقة المحكمين على ذلك. وفي حال وجود تعديلات يوصى بها المحكمون كشرط لنشر البحث يلتزم الباحث بإجراء التعديلات المطلوبة.
11. في حال قبول البحث للنشر يتعهد الباحث بإرسال نسخة إلكترونية من البحث بعد إجراء التعديلات المطلوبة.
12. ترحب المجلة بنشر التعليقات والتعقيبات على أبحاث سبق

amendments recommended by the reviewers as a condition for publishing the research, the researcher is committed to making the required amendments.

11. In the event that the research is accepted for publication, the researcher undertakes to send an electronic copy of the research after making the required amendments.

12. The journal welcomes the publication of comments and comments on research previously published in the journal, provided that the comments submitted by two reviewers, one of whom is the author of the research subject of the comment. If the comment was approved to publish the research author has the right to reply.

13. Researches sent to the journal will not be returned to their owners, whether published or not.

14. The researcher whose research was published shall be provided with one copy of the journal in which his research was published, and five extracts from the research.

15. The editorial board of the journal reserves the right to delete or abbreviate some pages, tables, words or contents; without prejudice to the basic research ideas; Provided that this is done in accordance with the journal's publishing style.

16. The researcher may not publish any scientific material from his research published in the journal without obtaining written approval from the editorial board.

17. All opinions expressed in this journal express the point of view of its authors without necessarily reflecting the point of view of the journal.

نشرها في المجلة، على أن يتم تحكيم التعليقات المقدمة من اثنين من المحكمين أحدهما صاحب البحث محل التعليق وفي حالة إجازة التعليق للنشر في المجلة يعطى صاحب البحث الأساسي حق الرد على التعليق إن رغب بالرد.

13. البحوث المرسله للمجلة لا تعاد لأصحابها سواء نشرت أم لا.

14. يُزوّد الباحث الذي نُشر بحثه بنسخة واحدة من المجلة التي نُشر فيها بحثه، وخمس مستلّات من البحث.

15. تحتفظ هيئة تحرير المجلة بحقها في أن تحذف أو تختصر بعض الصفحات أو الجداول أو الكلمات أو محتويات؛ بما لا يخل بأفكار البحث الأساسية؛ شريطة أن يتم ذلك بما يتلاءم مع أسلوب المجلة في النشر.

16. لا يجوز للباحث نشر أية مادّة علميّة من بحثه المنشور في المجلة إلا بعد الحصول على موافقة خطيّة من هيئة التحرير.

17. جميع الآراء الواردة في هذه المجلة تعبر عن وجهة نظر أصحابها دون أن تعكس بالضرورة وجهة نظر المجلة.

Correspondence and Subscriptions should directed to the Editorial Manager

Dr. Adel Ibrahim Ahmed

توجه جميع المراسلات والاشتراكات إلى مدير التحرير
الدكتور/ عادل إبراهيم أحمد

00972 - 56 - 9831045

هاتف/Phone :

M.Editor@AJSRP.com

البريد الإلكتروني/Email :

www.AJSRP.com

الموقع الإلكتروني/Website :

Table of Content

فهرس المحتويات

الصفحات / Pages	عنوان البحث / Research Title
9 - 1	<p>Environmental Radiation Dosimetry for school buildings, hospitals and health centers in Babil Governorate-Iraq using TL-technique</p> <p>Dr. Abdalrahman Al-Salihi , Dr. Riyadh Ch. Abul-Hail , Dr. Hussain A. Badran</p> <p>قياس الجرعات الإشعاعية البيئية للمباني المدرسية والمستشفيات والمراكز الصحية في محافظة بابل - العراق باستخدام تقنية التالق الحراري</p> <p>الدكتور / عبد الرحمن الصالحي ، الدكتور / رياض جاسب ابو الهيل ، الدكتور / حسين علي بدران</p>
18 - 10	<p>Study the effect of ketogenic diet on weight loss and lipid profile on obese rats</p> <p>Co-Prof. Waheeba Elfaki Ahmed, Munirah Suliman Al-Meazil, Aseel Ali Al-Salamah</p> <p>دراسة تأثير النظام الغذائي الكيتوني على فقدان الوزن ودهون الدم في الفئران البدينة</p> <p>الأستاذ المشارك / وهيبة الفكي أحمد، منيره سليمان المزعل، أسيل علي السلامة</p>
38 - 19	<p>Study of Suicidal Ideation and Attempt among HIV patients in Omdurman National Voluntary Counseling and Testing Centre Khartoum state - Sudan (2021-2022)</p> <p>Dr. Mohamed Almostafa Abd Aljwad Dahab Khalil, Dr. Aisha Motwakil Bakhiet Gailani</p> <p>دراسة حول الافكار الانتحارية ومحاولة الانتحار بين مرضى فيروس نقص المناعة البشرية في مركز امدرمان القومي للارشاد النفسي والفحص التطوعي ولاية الخرطوم - السودان (2022-2021)</p> <p>د. محمد المصطفى عبد الجواد دهب خليل، د. عيشة متوكل بخيت جيلاني</p>
50 - 39	<p>The Experiences of Primary Healthcare Nurses During Covid-19 pandemic: Voices from Nursing Staff at King Fahad Specialist Hospital in Buraydah</p> <p>Khaled Falah Al-Rasheedi, Nasser Abdullah Al-Rasheedi, Fayez Shaman Al-Rasheedi, Muhammad Saleh Al-Mansour, Mufleh Ali Al-Harbi</p> <p>تجارب ممرضات الرعاية الصحية الأولية في المراكز الصحية بالقصيم خلال جائحة كوفيد-19</p> <p>خالد فلاح الرشيدى، ناصر عبد الله الرشيدى، فايز شامان الرشيدى، محمد صالح المنصور، مفلح على الحربي</p>
61 - 51	<p>Renin-Angiotensin System Inhibition Improves Lipid Profile in Patients with Chronic Kidney Disease</p> <p>Mrs. Ola Zarreif Salamah ,Dr. Afraa Zrieki , Prof. Hussein Said</p> <p>تثبيط جملة الرنين-أنجيوتنسين يحسن الصيغة الليبية لدى مرضى الداء الكلوي المزمن</p> <p>أ. علا زريف سلامة، الدكتورة / عفراء زريقي، الأستاذ الدكتور / حسين سعيد</p>

Providing pharmacy services during the coronavirus pandemic in Saudi Arabia**(Review)**

Saad Khalaf Alshammari, Ahmed Masoud Alqahtani , Ahmed Mazi Alotaibi , Naif Ahmad Alzahrani , Emad Ahmed Alzahrani , Susan Abdulqader Alkhulaif , Waleed Farah Alharbi ,
71 - 62 Salem Ahmad Albraiki , Awad Ghalab Almuteiri , Nawaf Ateya Alzahrani

تقديم الخدمات الصيدلانية خلال جائحة فيروس كورونا في المملكة العربية السعودية
سعد خلف الشمري ، احمد مسعود القحطاني، احمد مازي العتيبي، نايف احمد الزهراني، عماد
احمد الزهراني، سوزان عبد القادر الخليف، وليد فرح الحربي، سالم احمد البريكي، عوض غلاب
المطيري، نواف عطية الزهراني

The Experience of Newly Diagnosed Women with Breast Cancer in Oman

Dr. Zalikha Khamis Darwish Al-Marzouqi, Nurse \ Nawal Said Salim Al-Suraihi, Nurse \ Aida
Said Bakeet Al-Dhoani

86 - 72

تجربة النساء المصابات حديثاً بسرطان الثدي في عمان
الدكتورة / زليخة خميس درويش المرزوقي، الحكيمة / نوال سعيد سالم السريحي، الحكيمة / عايدة
سعيد بخيت الضوعني