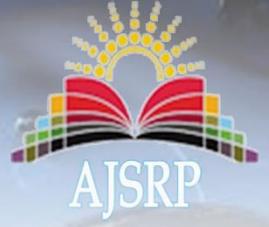


ISSN: 2522-333X



# مجلة العلوم الطبية و الصيدلانية

## Journal of Medical and Pharmaceutical Sciences

العدد الأول - المجلد الرابع  
مارس 2020 م

المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث  
مجلة علمية محكمة ربع سنوية  
تصدر عن المركز القومي للبحوث  
غزة - دولة فلسطين

متاح عبر الإنترنت : [www.ajsrp.com](http://www.ajsrp.com)

ISBN 978-9950-05-014-3



9 789950 050143

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



# مجلة العلوم الطبية والصيدلانية

تصدر عن

المركز القومي للبحوث

مجلة علمية محكمة ربع سنوية

ISSN: 2522-333X

العدد الأول - المجلد الرابع

مارس 2020 م

---

حقوق النسخ © 2020

المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث

المركز القومي للبحوث

دولة فلسطين - مدينة غزة

كافة الحقوق محفوظة

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



رئيس هيئة التحرير

أ.د. عبد المطلب يوسف جابر

أستاذ الكيمياء التحليلية

مدير التحرير

د. عادل إبراهيم أحمد

أستاذ الحديث الشريف وعلومه المساعد

## أعضاء هيئة التحرير

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

جميع حقوق الطبع والاقتباس محفوظة - للمجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث

ISSN : 2522-333X

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 وأنه ما ينطق عن الهوى. حيث أرشد للنظافة والحجر الصحي والعناية بالصحة والتداوي والبحث عن العلاج... الخ؛ فجزاه الله عنا خيراً؛ وبعد/

يطيب لي باسمي- شخصياً- ونيابة عن الزملاء؛ أسرة المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث عامة؛ وأسرة تحرير مجلة العلوم الطبية والصيدلانية؛ أن نقدم لأحببتنا الكرام؛ جمهور المجلة (قادة وباحثين وأطباء)، ولكل المهتمين بالحصول على المعلومة الصحية من مصدرها الأصيل؛ العدد (1) من المجلد (4) من مجلة العلوم الطبية والصيدلانية؛ للربع الأول (يناير- فبراير- مارس/ 2020)، وقد تضمن العدد (8) أبحاث قيمة؛ جميعها بالإنجليزية؛ عدى الأول منها؛ حيث تناول مدى فعالية البكتين في الحد من التغيرات النسيجية التي يسببها تناول جلوتامات أحادي الصوديوم على إناث الفئران، وبحث الثاني التطوير والتحقق من صحة طريقة الفصل الكروماتوجرافي السائل عالي الأداء الطور العكسي لتقدير كمية الفلوكونازول في المستحضرات الصيدلانية، ومسح الثالث معوقات الإبلاغ عن الأخطاء الدوائية في مستشفى عرعر المركزي بالمملكة العربية السعودية، ودرس الرابع العلاقة بين الحالة الغذائية والتحصيل الدراسي بين تلاميذ المدارس الأولية بمدينة وادي الدواسر المملكة العربية السعودية، وبحث الخامس تحليل المورفين، المورفين 3- غلوكورونيد، المورفين 6- غلوكورونيد، الكوداين والكوداين 6- الغلوكورونيد باستخدام جهاز الفصل السائل عالي الكفاءة، واستقصى السادس انتشار عدوى فيروس الكبد الوبائي (ب) والعوامل المرتبطة به بين المتبرعين بالدم في مستشفى 48 مدينة صنعاء- اليمن خلال عام 2016م، واستعرض السابع وبائيات الإصابات المنزلية غير المتعمدة بين الأطفال منذ الولادة وحتى سن الرابعة عشر في محافظة أسيوط، مصر، وختم الثامن بدراسة تقدم البحوث المتعلقة بفيروس كورونا الجديد (كوفيد-19): دراسة نظرية

وكما يتبين من العناوين؛ فقد توزعت الأبحاث لتشمل ثلاث دول عربية؛ كما تتميز أبحاث العدد بعمق في الطرح، وإبداع في النتائج ودقة في التوصيات؛ إضافة إلى جودة عالية في العرض والإخراج. وهذه المناسبة نشكر جميع الباحثين الذين ساهموا بأبحاث العدد من المملكة العربية السعودية- الذين ساهموا بمعظم الأبحاث- ثم من الجمهورية اليمنية وجمهورية مصر العربية؛ ولعل كارثة فيروس كورونا القاتل؛ يؤكد أن العالم بات قرية صغيرة، وأن النجاح مرهون بالعلم والبحث العلمي؛ الذي أودى بعشرات الآلاف خلال أسابيع قليلة يستوجب مضاعفة الجهود في الأبحاث الصحية، التي تتوقف عليها حياة البشر، وكلنا ثقة أن جهود الباحثين ستفلح في ابتكار الدواء الناجع، ونأمل أن يسهم الباحثون العرب فيه؛ وأن تتعاون الجامعات ومختلف الجهات والمراكز والباحثين في عموم وطننا العربي والعالم كله ... سائلين الله أن يحفظ الجميع من كل مكروه؛ وأن يوفنا لما يحبه ويرضاه، ولما فيه مصلحة وخير أمتنا وشعوبها والعالم أجمع؛ والفوز والفلاح في الدارين.

والله ولي التوفيق

رئيس هيئة التحرير

أ.د. عبد المطلب يوسف جابر

## قواعد النّشر

1. مجلة العلوم الطبية والصيدلانية تصدر ربع سنوياً عن المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث والمركز القومي للبحوث وهي 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 صفحة واحدة.
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 إنجليزي: 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 الكترونية من البحث بعد إجراء التعديلات المطلوبة.

12. ترحب المجلة بنشر التعليقات والتعليقات على أبحاث سبق 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 المرسلة للمجلة لا تعاد إلى أصحابها سواء نشرت أو لم تُنشر.
14. يُزود الباحث الذي نُشر بحثه بنسخة واحدة من المجلة التي نُشر فيها بحثه، وخمس مستلات من البحث ويخضع ذلك لسياسة المطبوعات.
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 مادة علمية من بحثه المنشور في المجلة إلا بعد الحصول على موافقة خطية من هيئة التحرير.
17. جميع الآراء الواردة في هذه المجلة تعبر عن وجهة نظر أصحابها دون أن تعكس بالضرورة وجهة نظر المجلة.

توجه جميع المراسلات والاشتراكات إلى مدير التحرير

الدكتور / عادل إبراهيم أحمد

هاتف / خلوي: 00970- 56 - 9831045

البريد الإلكتروني: M.Editor@ AJSRP.com

الموقع الإلكتروني: www.AJSRP.com

## فهرس المحتويات

الصفحة	عنوان البحث
26 - 1	مدى فعالية البكتين في الحد من التغيرات النسيجية التي يسببها تناول جلوتامات أحادي الصوديوم على إناث الفئران سارة إبراهيم العثمان - فاتن خليف العنزي - غاده جابر شراحيلى - البتول عبد الله الزهراني - رزان ظافر - الشهراني - وداد مهدي الشهري - أنفال عبد العزيز النغميشي - خلود سفر البقمي - نورة محمد السعيري - شروق محمد المطيري - أضواء سليمان الشويقي
35 - 27	<b>Development and Validation of RP-HPLC Method for Quantification of Fluconazole in Pharmaceutical Formulations</b> Alaa Mohammed Jamil Felimban - Amal El Sayeh Fadl Abou El Ela - Fadilah Sfouq Aleanizy - Ehab Taha
56 - 36	<b>Barriers of Reporting Medication Errors at Arar Central Hospital, KSA</b> Abdulealah A. Alarfj
82 - 57	<b>A Study of The Relationship Between Nutritional Status and Scholastic Achivement Among Primary School Students in Wadi Eldawasir City in Kingdom of Saudi Arabia</b> Manal Abd Elaleim Elsayead - Amal Saber Said
110 - 83	<b>Analysis of morphine, morphine-3-glucuronide, morphine-6-glucuronide, codeine and codeine-6-glucuronide using HPLC</b> Abdullataif Aaied Almoterie - Mohammad Suliman Alshugeer - Abdulmajeed Saad Binbaz - Waleed Abdulaziz Alangari - Sultan Hamdan Alsakran - Turki Ayidh Almutairi - Ahmed Abdulaziz Alblaihi - Mohammed Mosier Alenzi
126 - 111	<b>Prevalence of Hepatitis B Virus Infection and Associated Factors Among Blood Donors in 48 Hospital Sana'a City- Yemen During 2016</b> Naif Tawfiq Alnwany
139 - 127	<b>The Epidemiology of Unintentional Home Injuries among Children Aged 0 – 14 Years in Assiut Governorate, Egypt: A Community-Based Cross-Sectional Study</b> Ahmed Mohmed GadAllah
159 - 140	<b>Research progress of new coronavirus (covid-19): Theoretical study</b> Yahya Ali Gaber Moeed - Liu Yue - Li Chung Ling