



اتحاد الأطباء النفسيين العرب
ARAB FEDERATION OF PSYCHIATRISTS

The Arab Journal of Psychiatry المجلة العربية للطب النفسي

Vol. 32 No. 2 (2022)

المجلد 32 العدد 2 (2022)

TABLE OF CONTENTS

Editorials

- **Climate Change Conference (COP27): Urgent Action Needed for Africa and the World** 96 – 100
Lukoye Atwoli, Gregory E. Erhabor, Aiah A. Gbakima, Abraham Haileamlak, Jean-Marie Kayembe et al
- **The Role of Vitamin D in Mental Health** 107 – 109
Nazar M Mohammad Amin
- COP27 Climate Change Conference: urgent action needed for Africa and the world

Review Articles

- **Acute Stress Disorder Prediction of Posttraumatic Stress Disorder: A Review of the Literature** 110 – 121
Joodi Mourhli, Josleen Al Barathie, Elie Karam
- **Gender Disparity in Mental Disorders: A Review Article from Iraq** 122 – 128
Maha Sulaiman Younis

Original Papers

- **Burnout in Healthcare Workers During the COVID19- Pandemic** 129 – 137
Meryem Herken, Cuneyt Tegin, Rif S. El-Mallakh
- **Quality of Life of Stabilized Outpatients' Families with Psychiatric Disorders in the Eastern Region of Morocco** 138 – 147
Bouchra Oneib, Meryem Lamjoun, Naima Abda
- **Stigma in Mental Health** 148 – 156
Saif Daniel Alrashid, Ali Alqam
- **Cognitive Symptoms in Patients with Schizophrenia at the Psychiatric Ward and Outpatient Clinic in Sulaimani City** 157 – 167
Zana Ahmad Qasab, Nazar M Mohammad Amin, Vanya Ibrahim Jwamer

Case Series

- **Renal Cell Carcinoma with Long-Term Use of Clozapine** 168 – 170
Nahla Fawzi Jamil, Sudad Jawad Al-Timimi, Ali Jawad

Arabic Language

- **من التحليل النفسي إلى التحليل الثقافي: عن استخدام الثقافة والدين في العلاج النفسي** 171 – 176
مروان دويري
- **أعلام في الطب النفسي العربي المعاصر أبرز المحطات الحياتية في رحلته مع الطب النفسي** 1167 – 177
أ.د. أحمد عكاشة

Instruction to Authors

The Arab Journal of Psychiatry (AJP) is published by the Arab Federation of Psychiatrists since 1989 in Jordan.

The Journal is biannual published in May and November electronically. Original scientific reports, review articles, and articles describing the clinical practice of Psychiatry will be of interest for publication in AJP. The Articles should not be published before. The articles may be written in English or Arabic and should always be accompanied by an abstract in English and Arabic. All Papers are accepted upon the understanding that the work has been performed in accordance with national and International laws and ethical guidelines. Manuscripts submitted for publication in the Arab Journal of Psychiatry should be sent to:

The Chief Editor.

Papers are submitted in electronic form

- Title, running head (Max: 40 letters), title of the article in English and Arabic, the names of authors should be without their titles and addresses in both languages.
- Abstract in English (max: 200 words). It should follow a structured format (objectives, method, results and conclusion). It should be followed by key words (max. 5).
- Declaration of interest after the key words.
- Names of authors, titles, and full addresses and address for correspondence at the end of the paper.
- Acknowledgment of support and persons who have had major contribution to the study can be included after the references.
- Arabic abstract like the English abstract should follow a structured format. In addition, it follows the references section (last page).
- All Pages should be numbered.

Tables

Tables should be typed with double-spaced in separate pages. They should be numbered with Arabic (e.g1, 2, 3) numerals and have a short descriptive headings.

Illustrations

All illustration should be submitted camera-ready; line drawings/diagrams should be approximately twice the size they will appear in the journal.

Reference List

References should follow the 'Van Couver style' only the numbers appear in the text. List them consecutively in the order in which they appear in the text (not alphabetically).

Example of references:

- Zeigler FJ, Imboden, JB, Meyer E. Contemporary conversion reactions: a clinical study. Am. J. Psychiatry 1960: 116:901 – 10.
- Mosey AC. Occupational therapy. Configuration of a profession. New York: Raven Press, 1981.

Mailing Address:

Dr. Walid Sarhan - The Chief Editor -The Arab Journal of Psychiatry

P.O. Box 541212 Postal Code 11937 Amman – Jordan

Tel: 00962 – 6 – 5335446 Fax: 00962 – 6 – 5349763

Email: wsarhan34@gmail.com, wsarhan34@hotmail.com

Journal Website: <http://arabjournalpsychiatry.com/>

Letter from the Editor



Dear Colleagues,

It's my pleasure to introduce this issue of the journal, after my re-election as chief editor by the new executive committee of the Arab Federation of Psychiatrists last September.

The new committee is supporting the journal and work on its development.

The evaluation of the Journal by Arcif (Arab Citation and Impact Factor) for 2022 showed the AJP to be in the second rank among 18 medical journals and it has been classified in the psychology journals as well.

My colleagues I am sorry to inform you that I will be leaving the position of the chief editor after the next issue, May 2023.

The Journal is available on:

ALMANHAL database, PSYCHINFO, EPSCO, DAR ALMANDUMAH database, and the Journal website.

The journal Is approved by the federation of Arab universities.

The November volume of the *Arab Journal of Psychiatry* offers the usual collection of stimulating and interesting studies and review articles. Stigma in mental health, raising awareness about the impact of Vitamin D deficiency on mental health and the effects of gender inequality are among the topics that have been explored.

The *AJP* has also joined forces with more than 250 international health journals to publish an editorial urging world leader to deliver climate justice for Africa ahead of the UN Climate Change Conference (COP27) taking place in Cairo, Egypt in November. Why should this matter to our readers? In the Middle East and North Africa, we are seeing first-hand the damaging impact of air pollution on the health of our communities, increasing the risk of dangerous disease and illness. The damage to Africa should be of supreme concern to all nations because, in an interconnected world, leaving countries to the mercy of environmental shocks creates instability that has severe consequences for all nations.

Dr Adrian James, President of the Royal College of Psychiatrists, has stated that 'no one can deny that the climate and ecological crisis is a mental health emergency and requires an urgent response. Everyone deserves access to good quality green space, protection from the rising cost of energy, and clean air to breathe. These are not 'nice to haves', they are fundamental to protecting our mental and physical health now and for future generations.'

The *Arab Journal of Psychiatry* calls upon its contributors to apply their efforts to this important area of research and welcomes reviews, editorials and new avenues of study relating to the impact of climate crisis on the mental health of MENA communities.

Sincerely,

Walid Sarhan

Editor-in-Chief

Amman, Jordan

November 2022

Editorial Board

Honorary Chief Editor

Ahmad Okasha – Egypt

Founder and Past Chief Editor

Adnan Takriti – Jordan

Chief Editor

Walid Sarhan – Jordan

Deputy Chief Editor

Tariq Al-Habib – KSA

Assistant Editors

Jana Zabalawai – Jordan

Montasaer Hyari – Jordan

Associate Editors

Samia Alkhouri – UAE

Abdul-Manaf Aljadry – Jordan

Numan Ali – Iraq

Adlib Essali – New Zealand

Elie Karam – Lebanon

Tori Snell – UK

Nazar Amin – Iraq

Sudad Tamimi – UK

Marwan Dwairy – Palestine

Arab Editorial Board

Montaz Abdel Wahab- Egypt

Wail Abohendy – Egypt

Nadia ben Younis – Libya

Mostafa Shaheen – Egypt

Hisham Rami – Egypt

Ghanem Alhassani – UAE

Nesef Al-Hemiai– Iraq

Medhat Elsabbahy – Egypt

Tareq Okasha – Egypt

Nasser Loza – Egypt

Nawaf Alharthi – KSA

Hassan Almaleh – Syria

Hamed Alsenawi – Oman

Joseph khoury – UAE

Samer Makhoul – UAE

Saleh Alhasnawi – Iraq

Camelia Dwairy – Palestine

Abdelmohsen Alhmoud- Kuwait

Adel Kerani – UAE

Abdullah Abdelrahman – Sudan

Charles Baddoura – Lebanon

Mona Alrakhawi – Egypt

Nayla grace – Egypt

Nadia Kadri – Morocco

Mohammad Sediq -Sudan

Zubair Ben Mubarak-Algeria

Emmad Abdelrazek- Iraq

Majed Abdallah- Qatar

Chrlotte Kamel-Barain

Maha Sayed-Egypt

Sulaiman Alkhudari-Kuwait

Shlawaih Alenzi-KSA

Tarik Al-Kubaisi- UK

Mamoun Mobayed -Qatar

Editorial Assistants – Jordan Psychiatrists Jordan

Radwan Bani Mustafa

Layali Abbasi

Maher Al-Asasleh

Mohamad Abu Salih

Samer Attieh

Mansour Bader

Amjad Jumaian

Ali Alqam

Nayel Al Adwan

Hashem Fakhouri

Mohamad Awwab Abu Danoon

Nader Smadi

Malik Alwan

Ahmad Al Masri

Khalid Hadidi

Amer Rawajfeh

Nasser Shuriquie

Psychologists – Jordan

Alaa Albeshtawi

Basma Kilani

Tayseer Shawash

Ahmad Alshiekh

Hussien Tarawneh

Yousef Musallam

Rasha Salib

Feda Abu-Al-Khair

English Language Editor

Tori Snell – UK

Arabic Language Editor

Numan Ali – Iraq

Executive Secretary

Raja Nasrallah –Jordan

Website

Elia Alhaj Elias

Table of Contents

Editorials

- **Climate Change Conference (COP27): Urgent Action Needed for Africa and the World**
Lukoye Atwoli, Gregory E. Erhabor, Aiah A. Gbakima, Abraham Haileamlak, Jean-Marie Kayembe et al 96 – 100
- **The Role of Vitamin D in Mental Health**
Nazar M Mohammad Amin 107 – 109

COP27 Climate Change Conference: urgent action needed for Africa and the world

Review Articles

- **Acute Stress Disorder Prediction of Posttraumatic Stress Disorder: A Review of the Literature**
Joodi Mourhli, Josleen Al Barathie, Elie Karam 110 – 121
- **Gender Disparity in Mental Disorders: A Review Article from Iraq**
Maha Sulaiman Younis 122 – 128

Original Papers

- **Burnout in Healthcare Workers During the COVID-19 Pandemic**
Meryem Herken, Cunezt Tegin, Rif S. El-Mallakh 129 – 137
- **Quality of Life of Stabilized Outpatients' Families with Psychiatric Disorders in the Eastern Region of Morocco**
Bouchra Oneib, Meryem Lamjoun, Naima Abda 138 – 147
- **Stigma in Mental Health**
Saif Daniel Alrashid, Ali Alqam 148 – 156
- **Cognitive Symptoms in Patients with Schizophrenia at the Psychiatric Ward and Outpatient Clinic in Sulaimani City**
Zana Ahmad Qasab, Nazar M Mohammad Amin, Vanya Ibrahim Jwamer 157 – 167

Case Series

- **Renal Cell Carcinoma with Long-Term Use of Clozapine**
Nahla Fawzi Jamil, Sudad Jawad Al-Timimi, Ali Jawad 168 – 170

Arabic Language

- **من التحليل النفسي إلى التحليل الثقافي: عن استخدام الثقافة والدين في العلاج النفسي**
مروان دويري 171 – 176
- **أعلام في الطب النفسي العربي المعاصر**
أبرز المحطات الحياتية أ.د. أحمد عكاشة
في رحلته مع الطب النفسي 177 – 176

التاريخ: 2022/09/28

الرقم: L22/0542 ARCIF

السعادة أ. د. رئيس تحرير المجلة العربية للطب النفسي **The Arab Journal of Psychiatry** المحترم
اتحاد الأطباء النفسيين العرب، عمان الأردن
تحية طيبة وبعد،،،

يسر معامل التأثير والاستشهادات المرجعية للمجلات العلمية العربية (ارسیف - ARCIF)، أحد مبادرات قاعدة بيانات "معرفة" للإنتاج والمحتوى العلمي، إعلامكم بأنه قد أطلق التقرير السنوي السابع للمجلات للعام 2022.

يخضع معامل التأثير "Arcif" لإشراف "مجلس الإشراف والتنسيق" الذي يتكون من ممثلين لعدة جهات عربية ودولية: (مكتب اليونيسكو الإقليمي للتربية في الدول العربية ببيروت، لجنة الأمم المتحدة لغرب آسيا (الإسكوا)، مكتبة الاسكندرية، قاعدة بيانات معرفة). بالإضافة للجنة علمية من خبراء وأكاديميين ذوي سمعة علمية رائدة من عدة دول عربية وبريطانيا.

ومن الجدير بالذكر بأن معامل "Arcif" قام بالعمل على فحص ودراسة بيانات ما يزيد عن (5100) عنوان مجلة عربية علمية أو بحثية في مختلف التخصصات، والصادرة عن أكثر من (1400) هيئة علمية أو بحثية في (20) دولة عربية (باستثناء دولة جيبوتي وجزر القمر لعدم توفر البيانات). ونجح منها (1000) مجلة علمية فقط لتكون معتمدة ضمن المعايير العالمية لمعامل "Arcif" في تقرير عام 2022 .

ويسرنا تهنئكم وإعلامكم بأن المجلة العربية للطب النفسي **The Arab Journal of Psychiatry** الصادرة عن اتحاد الأطباء النفسيين العرب، عمان الأردن، قد نجحت في تحقيق معايير اعتماد معامل "Arcif" المتوافقة مع المعايير العالمية، والتي يبلغ عددها (32) معياراً، وللاطلاع على هذه المعايير يمكنكم الدخول إلى الرابط التالي:

<http://e-marefa.net/arcif/criteria/>

و كان معامل "ارسیف Arcif" العام لمجلتكم لسنة 2022 (0.0488). ونهنئكم بحصول المجلة على:

- **المرتبة الثانية** في تخصص العلوم الطبية والصيدلة والعلوم الصحية من إجمالي عدد المجلات (12) على المستوى العربي، مع العلم أن متوسط معامل ارسيف لهذا التخصص كان (0.032).
- **كما صنف في** تخصص علم النفس من إجمالي عدد المجلات (34) على المستوى العربي، مع العلم أن متوسط معامل ارسيف لهذا التخصص كان (0.394).

وبإمكانكم الإعلان عن هذه النتيجة سواء على موقعكم الإلكتروني، أو على مواقع التواصل الاجتماعي، وكذلك الإشارة في النسخة الورقية لمجلتكم إلى معامل "ارسیف Arcif" الخاص بمجلتكم.

ختاماً، نرجو في حال رغبتكم الحصول على شهادة إلكترونية خاصة بنجاحكم في معامل " ارسيف "، التواصل معنا مشكورين. وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير

أ.د. سامي الخزندار

رئيس مبادرة معامل التأثير "Arcif"





اتحاد الأطباء النفسيين العرب

أعضاء المجلس التنفيذي

2022

- | | |
|---|---|
| رئيساً فخرياً | 1. أ.د. أحمد عكاشة – مصر |
| رئيساً | 2. أ.د. سامية الخوري – الامارات العربية المتحدة |
| اميناً عاماً | 3. أ.د. مصطفى شاهين – مصر |
| الأمين العام المساعد الأول والمستشار المالي | 4. أ.د. هشام رامي – مصر |
| الأمين العام المساعد الثاني | 5. أ.د. غانم الحساني – الامارات العربية المتحدة |
| رئيس تحرير المجلة العربية | 6. د. وليد سرحان – الأردن |
| نائب رئيس تحرير المجلة العربية | 7. أ.د. طارق الحبيب – المملكة العربية السعودية |
| المستشار العلمي | 8. أ.د. حمد السناوي – سلطنة عمان |
| مستشار المؤتمرات | 9. أ.د. شارلوت كامل – البحرين |
| مستشار العلاقات الدولية | 10. د. محمد صديق – السودان |
| مستشار الشعب | 11. د. عبد المحسن الحمود – الكويت |
| المستشار التقني | 12. أ.د. مدحت الصباحي – مصر |

مجلس الحكماء

- أ.د. عبدالله عبد الرحمن – السودان
د. ناصر الشريقي – الاردن
أ.د. شارل بدوره – لبنان
أ.د. ممتاز عبد الوهاب – مصر
د. عادل كراني – الإمارات العربية المتحدة
أ.د. طارق الحبيب – المملكة العربية السعودية