

N°1(16), juin 2024

JOURNAL

de la Faculté de Médecine d'Oran

EDITORIAL

ARTICLES ORIGINAUX

Evaluation of the performance of biochemical ratios and albumin's gradient in the etiological exploration of ascitic fluid

Mourad NACHI, Ibtissem KIHHEL, Yousra MEGUENNI, Zineb TAHIRI, Nazim KORTI

Prévalence et gestion des effets indésirables notifiés suite à l'utilisation de Bévacizumab dans la prise en charge des cancéreux à l'EPH de Chlef

Derouicha MATMOUR, Youcef SAFA, Aicha BADAOU, Azzeddine SENOUCI, Marouane KHALFAOUI

The impact of comorbidities and obesity on the severity of COVID-19 and risk factors for mortality: a prospective study in hospitalized patients

Abdelbassat KETFI, Rachida YAHIAOUI, Ghania MALKI, Faiza KERIOU, Rama TOUAHRI

Pharmacogenomics : tailoring drug therapy to individual patients

Eskandar KIROLOS

Evidence-based insights : a comprehensive review of the literature in general surgery

Eskandar KIROLOS

CAS CLINIQUES

Intussusception of the small intestine due to an intestinal melanoma metastasis: a case report and literature review.

Smain Nabil MESLI, Karim BERTAL, Ryadh INAL, Anisse TIDJANE

Résection chirurgicale d'une volumineuse tumeur fibreuse solitaire de la plèvre

Rachid KACEMI, Mokhtat JELLOUT, Meriem ZERHOUNI, SidAhmed BENTRARI, Nabil GHOMARI, Amel ZERHOUNI, Ahlam MEGAIZ, Azzeddine SIMERABET

DOI : <https://doi.org/10.51782/jfmo.v8i1>



Journal de la Faculté de Médecine d'Oran

Le Journal de la Faculté de Médecine d'Oran a pour objectif de rendre la production scientifique en santé, visible et accessible à l'échelle nationale et internationale. Il s'adresse à l'ensemble des acteurs de la santé dans une perspective multidisciplinaire (médecine, pharmacie, médecine dentaire, sciences fondamentales). La vocation du Journal de la Faculté de Médecine d'Oran est de soutenir la recherche en sciences de la santé, de favoriser le partage de connaissances entre chercheurs et acteurs de terrain. Les publications en français ou en anglais, doivent être conformes aux « instructions aux auteurs» ([Site web : https://www.jfmo-dz.net/journal/index.php/medecine/](https://www.jfmo-dz.net/journal/index.php/medecine/)). A cet effet, la soumission des articles se fait exclusivement en ligne à l'adresse suivante: <https://www.asjp.cerist.dz/en/submission/589>

Disponible en ligne sur **ASJP** <https://www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/589>

Indexé à l'African Journals Online (<https://www.ajol.info/index.php/jfmo>), Indexé au Directory Of Open Access Journals (<https://doaj.org/toc/2571-9874>)

Faculté de médecine d'Oran

Adresse : BP 1510 El Menaouer 31 000, Oran - Algérie, revue@facmed-univ-oran.dz

Site web : <https://www.jfmo-dz.net/journal/index.php/medecine/>

DOI: <https://doi.org/10.51782/jfmo.v8i1>

OPEN ACCESS Journal



N°1(16), juin 2024

JOURNAL

de la Faculté de Médecine d'Oran

Université Oran 1 Ahmed BENBELLA

Editorial Board

Editor-in-chief

Pr. Abdelmadjid SNOUBER, Oran, Algeria

Associate Editors

Pr. Leïla HOUTI, Oran, Algeria

Pr. Helmi BENSAAID, Tunisia

Pr. Laurent GARDERET, France

Pr. Ali BAZARBACHI, Lebanon

Pr. Ahmed BENABDEAZIZ, Tunisia

Pr. ag. Merouane BOUKRISSA, Oran, Algeria

Pr. Nassima MOUSSAOUI, Oran, Algeria

Pr. ag. Malika METAHRI, Oran, Algeria

Pr. Anisse TIDJANE, Oran, Algeria

Dr. ABOTALEB Abdellah Mohamed, Egypt

Pr. Abdelbaki BOUKERCHE, Oran, Algeria

Pr. Mohamed Amine BEKADJA, Oran, Algeria

Pr. Azzeddine SIMERABET, Oran, Algeria

Pr. MOHAMED AMINE ATIF, Blida, Algeria

Pr. Abdelbassat KETFI, Algiers, Algeria

Pr. Jean François TESSIER, France

Pr. Karima SIFI, Constantine, Algeria

Pr. Hamid CHERKASKI, Annaba, Algeria

Pr. Nadia BESSAÏH, Oran, Algeria

Pr. Mourad NACHI, Oran, Algeria

Pr. Sakina NIAR, Oran, Algeria

Pr. Nedjadi BOUZIANE, Algeria

Pr. Mohamed Mokhtar BEKKAR, Oran, Algeria

Pr. Samya TARIGHT, Algiers, Algeria

Pr. HANANE HOCINE, Annaba, Algeria

Pr. Mohamed MEDJAHED, Oran, Algeria

Pr. Abdelkader REZOUG, Oran, Algeria

Université Oran1, Ahmed BENBELLA

Adresse : BP 1510 El Menaouer 31 000, Oran

Tel/Fax: +213 (0) 41 40 61 53

Email: revue@facmed-univ-oran.dz

Site web : <https://www.jfmo-dz.net/journal/index.php/medecine/>

Indexé à l'African Journals Online (<https://www.ajol.info/index.php/jfmo>),

Indexé au Directory of Open Access Journals (<https://doaj.org/toc/2571-9874>)



Édition

Abdelmadjid SNOUBER
Merouane BOUKRISSA
Ahmed SEMMOUD

Webmaster

Sabah OUZLIFI

Disponible en ligne sur **ASJP**

<https://www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/589>

OPEN ACCESS JOURNAL

SOMMAIRE

| | |
|------------------------|-----|
| EDITORIAL | 961 |
|------------------------|-----|

ARTICLES ORIGINAUX

Evaluation of the performance of biochemical ratios and albumin's gradient in the etiological exploration of ascitic fluid

Mourad NACHI, Ibtissem KIHHEL, Yousra MEGUENNI, Zineb TAHIRI, Nazim KORTI 963

Prévalence et gestion des effets indésirables notifiés suite à l'utilisation de Bévacizumab dans la prise en charge des cancéreux à l'EPH de Chlef

Derouicha MATMOUR, Youcef SAFA, Aicha BADAOUI, Azzeddine SENOUCI, Marouane KHALFAOUI..... 969

The impact of comorbidities and obesity on the severity of COVID-19 and risk factors for mortality: a prospective study in hospitalized patients

Abdelbassat KETFI, Rachida YAHIAOUI, Ghania MALKI, Faiza KERIOU, Rama TOUAHRI..... 979

Pharmacogenomics : tailoring drug therapy to individual patients

Eskandar KIROLOS..... 991

Evidence-based insights : a comprehensive review of the literature in general surgery

Eskandar KIROLOS..... 999

CAS CLINIQUES

Intussusception of the small intestine due to an intestinal melanoma metastasis : a case report and literature review

Smain Nabil MESLI, Karim BERTAL, Ryadh INAL, Anisse TIDJANE..... 1009

Résection chirurgicale d'une volumineuse tumeur fibreuse solitaire de la plèvre

Rachid KACEMI, Mokhtar JELLOUT, Meriem ZERHOUNI, SidAhmed BENTRARI, Nabil GHOMARI, Amel ZERHOUNI, Ahlam MEGAIZ, Azzeddine SIMERABET..... 1015

Instructions aux auteurs..... 1019

CONTENTS

EDITORIAL 961

ORIGINAL ARTICLES

Evaluation of the performance of biochemical ratios and albumin's gradient in the etiological exploration of ascitic fluid

Mourad NACHI, Ibtissem KIHED, Yousra MEGUENNI, Zineb TAHIRI, Nazim KORTI..... 963

Prevalence of adverse effects reported by Bevacizumab use and their management in cancer patients care at Chlef Public Hospital

Derouicha MATMOUR, Youcef SAFA, Aicha BADAOU, Azzeddine SENOUCI, Marouane KHALFAOU 969

The impact of comorbidities and obesity on the severity of COVID-19 and risk factors for mortality: a prospective study in hospitalized patients

Abdelbassat KETFI, Rachida YAHIAOUI, Ghania MALKI, Faiza KERIOU, Rama TOUAHRI..... 979

Pharmacogenomics : tailoring drug therapy to individual patients

Eskandar KIROLOS 991

Evidence-based insights : a comprehensive review of the literature in general surgery

Eskandar KIROLOS..... 999

CLINICAL CASES

Intussusception of the small intestine due to an intestinal melanoma metastasis: a case report and literature review

Smain Nabil MESLI, Karim BERTAL, Ryadh INAL, Anisse TIDJANE..... 1009

Surgical resection of a large solitary fibrous tumour of the pleura

Rachid KACEMI, Mokhtar JELLOUT, Meriem ZERHOUNI, SidAhmed BENTRARI, Nabil GHOMARI, Amel ZERHOUNI, Ahlam MEGAIZ, Azzeddine SIMERABET..... 1015

Instructions to authors..... 1019

EDITORIAL

OPEN ACCESS

Le 1^{er} Salon JFMO-Mémorial Pr.Merouane BOUKRISSA, pari tenu !

DOI : <https://doi.org/10.51782/jfmo.v8i1.219>

Un des objectifs majeur qui tenait à cœur aux membres de la rédaction du journal était l'organisation du premier salon JFMO à la mémoire de Feu le Professeur Merouane BOUKRISSA, un des membres fondateurs du journal. En effet, le Journal de la Faculté de Médecine d'Oran (JFMO) & le Réseau Education Qualité et Sécurité des Soins Respiratoires ont organisé les 23 & 24 mai 2024 à l'hôtel 2H, Oran, le 1^{er} salon JFMO-Mémorial Pr Merouane BOUKRISSA, en communication avec l'actualité pneumologique.

Associer la rédaction scientifique à la pratique pneumologique n'est pas anodin, dans la mesure où ces deux entités se complètent et s'entremêlent. En effet, c'est grâce à la pratique médicale que les chercheurs hospitalo-universitaires publient leurs travaux originaux, et inversement, c'est la publication scientifique qui permet à ces chercheurs de renforcer leur connaissance et d'être à jour. A travers le 1^{er} salon de JFMO, il était question de célébrer la 16^{ème} édition du journal, c'est dire sept années d'existence, et enfin une visibilité nationale et internationale. De même, la rédaction a rendu un vibrant hommage à un des principaux membres fondateurs, en l'occurrence, Feu le Professeur Merouane BOUKRISSA, et a mis en avant un des objectifs du journal, l'initiation de nos jeunes médecins à l'écriture et à la publication scientifique *via* des conférences et des ateliers pratiques.

L'intégration de JFMO à l'Algerian Scientific Journal Platform (ASJP) en 2019, a permis sa pénétration nationale. La visibilité internationale s'est exprimée dès 2021, après 4 ans d'édition, par l'adhésion à Crossref, organisation américaine à but non lucratif qui joue le rôle d'une agence d'enregistrement et de registre des Digital Object Identifier/DOI (identifiant objet numérique). Cette agence permet l'identification rapide des articles scientifiques et une large diffusion de la connaissance scientifique. En outre, le processus de l'évaluation « par les pairs » (Peer Review), longtemps éclipsé et sans aucune motivation, malgré son apport pertinent à la publication scientifique, se voit aujourd'hui gratifié.

En effet, en 2016, deux reviewers, Giacomo Belani and Robert fruscio créent Reviewer Credits, une plateforme indépendante dans l'optique de mettre en place un système de récompense ou de gratification des reviewers. Selon les fondateurs, l'effort et l'engagement doivent être récompensés et reconnus. Notre membership à cette plateforme a motivé nos reviewers qui pourront bénéficier, *via* notre nouveau site web (<https://www.jfmo-dz.net/journal/index.php/medecine/>), de ce système de récompense et de gratification. L'évaluation d'un article scientifique une fois enregistrée dans Reviewer Credits sera validée et certifiée, le reviewer disposera d'un index d'évaluateur bibliométrique, et pourra gagner des crédits.

Dans le même sillage, JFMO est indexé en 2021 à l'African Journal Online (AJOL) et au Directory Open Access Journal (DOAJ). L'AJOL, plateforme mondiale des revues scientifiques publiées en Afrique, englobe 591 journaux dont 306 Open Access Journals. Cette plateforme accroît l'accès en ligne au continent, améliore la qualité et promeut la relecture par les pairs. JFMO était le premier journal médical algérien à être indexé dans cette plateforme, à l'instar d'autres journaux algériens de technologie, d'informatique, d'économie et d'anthropologie.

Le DOAJ comprend 17 500 revues open access journals à comité de lecture, couvrant la technologie, la médecine, les sciences sociales, l'art et l'humanité.

Doucement, mais sûrement, notre journal continue d'implémenter les standards internationaux de l'écriture scientifique. Après son Indexation au catalogue de la célèbre National library of Medicine, JFMO est repéré et indexé dans l'index médicus de l'OMS, à l'instar de google scholar, researchgate et copernicus.

Le 7 avril 2024, un article publié dans JFMO (tuberculose cérébrale) est cité parmi les articles de la semaine de l'index médicus.

A ce jour, JFMO pèse 7 volumes, comprend 16 numéros, 127 articles publiés, un taux d'acceptation de 72%, et enregistre 24687 téléchargements dans la plateforme ASJP. Ce développement progressif du journal durant ces sept années a fait l'objet d'un documentaire de dix minutes présenté lors de cette manifestation scientifique.

Par ailleurs, les membres de la rédaction à travers le Professeur Abdelbaki BOUKERCHE ont rendu un vibrant hommage posthume à Feu le Professeur Merouane BOUKRISSA, en présence de ses enfants, pour avoir participé efficacement au développement du journal. En effet, Merouane BOUKRISSA est considéré comme un des membres fondateurs du journal et également un des concepteurs de la vitrine du journal (page de garde). Il a participé activement à l'édition de neuf numéros de JFMO. En outre, cinq membres de la rédaction du journal dont notre webmaster, ont été également récompensés pour leur participation active au développement et à la promotion du journal.

Les participants au 1er salon JFMO ont bénéficié d'une initiation à l'écriture scientifique par le biais de 5 conférences thématiques et 3 ateliers pratiques avec une forte participation. Ce premier salon JFMO a été un succès selon les participants que ce soit sur le plan organisationnel ou sur la qualité du programme scientifique et des conférenciers et animateurs d'ateliers. D'autres challenges doivent être relevés, notamment, l'indexation à Scopus, cela nécessitera beaucoup d'efforts dans l'amélioration de la qualité des articles scientifiques.

Abdelmadjid SNOUBER

*