

N°3, Décembre 2017

# JOURNAL

## de la Faculté de Médecine d'Oran

### EDITORIAL

*A. Snouber*

### ARTICLES ORIGINAUX

Efficacité d'une stratégie éducative sur la consommation des soins chez l'enfant asthmatique scolarisé à Oran : Resultats d'un essai clinique randomisé contrôlé. *M. Métahri, A. Snouber, S. Kebbati, A. Dida*

Polymorphismes du gène *RELN* et susceptibilité à l'épilepsie et à la schizophrénie : Etude clinique et génétique d'une famille algérienne. *A. Chentouf, M. Laid Oubaiche, A. Dahdouh, A. Salzman, M. Guipponi, S. Antonarakis, M. Chaouch*

Profil épidémiologique et clinique du rétinoblastome dans l'Ouest Algérien. *Kh. Kerrouche, Kh. Mahmoudi*

### NOTES MÉTHODOLOGIQUES

Une sociologie au risque de l'histoire: quelques remarques sur les approches sociohistoriques. *J. Rodriguez*

### CAS CLINIQUES

Crâniotomie décompressive dans la prise en charge des thromboses cérébrales veineuses malignes : A propos d'un cas. *S. Benbernou, M. R. Ayoun, H. Mokhtari-Djebli, M. Bouchakour, B. Chalabi, N. Ghomari, Kh. Bouyacoub, A. Azza, M. S. Iles, M. Aich*

Tumeur stromale duodénale révélée par une hémorragie abondante : A propos d'un cas. *M. Kaci, M. Baghdadli, A. Loumi, T. Bassaid, Z. Selmani, H. Bouakline*

### LU POUR VOUS

La Procalcitonine, facteur prédictif dans l'indication chirurgicale des occlusions intestinales du grêle sur brides ? *M. Boukrissa, Kh. Brahmi*

Corrélation entre les sciences de la santé et la simulation. *A. Snouber*

### INSTRUCTIONS AUX AUTEURS



Journal de la Faculté de Médecine d'Oran

Numéro 3 • Journal trimestriel Décembre 2017 • ISBN 2571-9874

UNIVERSITÉ D'ORAN 1 AHMED BENBELLA

N°3, Décembre 2017

# JOURNAL

*de la Faculté de Médecine d'Oran*

## Université d'Oran 1 Ahmed Ben Bella

**Directeur de la Rédaction**  
Abdelmadjid SNOUBER

**Rédactrice en chef**  
Leïla HOUTI

**Rédactrices en chef associées**  
Amina CHENTOUF  
Badra CHOUICHA  
Nadia BESSAÏH

**Rédacteurs adjoints**  
Abdelbaki BOUKERCHE  
Merouane BOUKRISSA  
Mohamed Amine BENHAMED  
Aïcha DAHDOUH  
Mohamed MEDJAHED  
Bouabdellah KRELIL  
Malika METAHRI  
Nassima MOUSSAOUI  
Azzeddine SIMERABET  
Mouna GOURINE  
Faïza-Cherifa TABETI  
Wafaa Bougherara

**Correspondants étrangers**  
Jacques RODRIGUEZ  
Helmi BENSAAÏD  
Jean François TESSIER



**Édition**  
Ahmed SEMMOUD  
Abdelmadjid SNOUBER  
Amina CHENTOUF  
Merouane BOUKRISSA

Faculté de médecine d'Oran  
Adresse : BP 1510 El Menaouer 31 000, Oran  
Tel: +213 (0) 41 24 71 64. Fax: +213 (0) 41 24 78 56  
Email: revue@facmed-univ-oran.dz  
Siteweb : www.jfmo-dz.com

# SOMMAIRE

<b>EDITORIAL</b> .....	209
<b>IN MEMORIAM - DR. MOHAMED BENAMAR FERRADI (1926 - 2017)</b> .....	211

## ARTICLES ORIGINAUX

<b>Efficacité d'une stratégie éducative sur la consommation des soins chez l'enfant asthmatique scolarisé à Oran : Résultats d'un essai clinique randomisé contrôlée</b> <i>Malika Métahri, Abdelmadjid Snouber, Souad Kebbati, Amina Dida</i> .....	213
---	-----

<b>Polymorphismes du gène RELN et susceptibilité à l'épilepsie et à la schizophrénie : Etude clinique et génétique d'une famille algérienne</b> <i>Amina Chentouf, Mohand Laid Oubaiche, Aicha Dahdouh, Annick Salzman, Michel Guipponi, Stylianos Antonarakis, Malika Chaouch</i> .....	221
---	-----

<b>Profil épidémiologique et clinique du rétinoblastome dans l'Ouest Algérien</b> <i>Kheira Kerrouche, Khadidja Mahmoudi</i> .....	229
---	-----

## NOTES MÉTHODOLOGIQUES

<b>Une sociologie au risque de l'histoire: Quelques remarques sur les approches sociohistoriques</b> <i>Jacques Rodriguez</i> .....	237
--	-----

## CAS CLINIQUES

<b>Craniotomie décompressive dans la prise en charge des thromboses cérébrales veineuses malignes : A propos d'un cas</b> <i>Soumia Benbernou, Moumen ryad Ayoun, Houria Mokhtari-Djebli, Maammar Bouchakour, Batoul Chalabi, Nabil Ghomari, Khalida Bouyacoub, Abdelkader Azza, Malik Sofiane Iles, Manel Aich</i> .....	245
--	-----

<b>Tumeur stromale duodénale révélée par une hémorragie abondante : A propos d'un cas</b> <i>Malika Kaci, Malika Baghdadi, Abderrahmane Loumi, Toufik Bassaid, Zineddine Selmani, Houssein Bouakline</i> .....	249
---	-----

## LU POUR VOUS

<b>La Procalcitonine, facteur prédictif dans l'indication chirurgicale des occlusions intestinales du grêle sur brides ?</b> <i>Merouane Boukrissa</i> .....	253
---	-----

<b>Corrélation entre les sciences de la santé et la simulation</b> <i>Abdelmadjid Snouber</i> .....	255
--	-----

<b>Instructions aux auteurs</b> .....	257
---------------------------------------	-----

# CONTENTS

<b>EDITORIAL</b> .....	<b>209</b>
<b>IN MEMORIAM - DR. MOHAMED BENAMAR FERRADI (1926 - 2017)</b> .....	<b>211</b>

## ORIGINAL ARTICLES

<b>Effectiveness of an educational strategy on the consumption of care in children with asthma attending school in Oran: Results of a randomized controlled clinical trial</b> <i>Malika Métahri, Abdelmadjid Snouber, Souad Kebbaty, Amina Dida</i> .....	<b>213</b>
<b>RELN gene polymorphisms and susceptibility to epilepsy and schizophrenia: Clinical and genetic study of an Algerian family</b> <i>Amina Chentouf, Mohand Laid Oubaiche, Aicha Dahdouh, Annick Salzmman, Michel Guipponi, Stylianos Antonarakis, Malika Chaouch</i> .....	<b>221</b>
<b>Epidemiological and clinical profiles of retinoblastoma in western Algeria</b> <i>Kheira Kerrouche, Khadidja Mahmoudi</i> .....	<b>229</b>

## METHODOLOGICAL NOTES

<b>Sociology risking history: A few remarks on sociohistorical approaches</b> <i>Jacques Rodriguez</i> .....	<b>237</b>
---	------------

## CLINICAL CASES

<b>Decompressive craniotomy in the management of malignant cerebral venous thrombosis: A case report</b> <i>Soumia Benbernou, Moumen ryad Ayoun, Houria Mokhtari-Djebli, Maammar Bouchakour, Batoul Chalabi, Nabil Ghomari, Khalida Bouyacoub, Abdelkader Azza, Malik Sofiane Iles, Manel Aich</i> .....	<b>245</b>
<b>Stromal tumor of the duodenum revealed by massive bleeding: A case report</b> <i>Malika Kaci, Malika Baghdadi, Abderrahmane Loumi, Toufik Bassaid, Zineddine Selmani, Housseem Bouakline</i> .....	<b>249</b>

## READ FOR YOU

<b>Is procalcitonin predictive factor in surgical indications of adhesion-related small bowel obstruction?</b> <i>Merouane Boukrissa</i> .....	<b>253</b>
<b>Correlation between health sciences and simulation</b> <i>Abdelmadjid Snouber</i> .....	<b>255</b>
<b>Instructions to Authors</b> .....	<b>257</b>

# ÉDITORIAL

## Pari tenu, JFMO souffle sa première bougie!

Après sa naissance printanière via le numéro zéro du mois de mars 2017, le numéro 1 s'en est suivi le mois de juin ainsi que le numéro 2 le mois de septembre, JFMO amorce la période hivernale avec brio. Mais non pas sans difficultés avec la coupure de son cordon ombilical et l'épreuve du « froid » qui ne l'empêcha en aucun cas à faire paraître sa quatrième édition et continuer son petit bonhomme de chemin.

Il y a lieu de préciser que le journal de la faculté de médecine d'Oran n'est pas sorti du néant. Il a ses repères historiques et ses pionniers. Il s'agit de la concrétisation d'un rêve d'hospitalo-universitaires qui voulaient doter leur faculté d'une revue scientifique qui sied à son histoire et son parcours académique. Après une riche expérience de ce groupe respectivement au CRASC avec la naissance de « SENS », revue traitant des sciences environnementales liées à la santé, ensuite à l'unité de recherche en sciences sociales et santé (GRAS) pour contribuer au renforcement des éditions « Cahiers et Empreintes du GRAS », ce même groupe atterrit à la faculté de médecine fin novembre 2015 pour mettre en projet JFMO, entre autres.

Ainsi, l'aventure de l'édition et l'écriture scientifique, entame son parcours grâce au dévouement et à la détermination des membres du comité de rédaction et l'editorial board, mais aussi de l'apport « alimentaire » de nos lecteurs et collaborateurs de tout bord.

Force est de constater que la tâche nécessitait un effort considérable des uns et des autres, car notre société est caractérisée par la culture de l'oralité. Mais aussi notre curricula médical faisant fi de l'apprentissage à l'écriture scientifique. En outre, nos confrères éprouvent des difficultés à synthétiser leurs travaux de recherche vu la charge pédagogique, hospitalière et de recherche.

Mais qu'à cela ne tienne, la ligne éditoriale et l'esprit du journal qui font sa force ont permis à l'équipe de la rédaction d'aller vers l'innovation pédagogique et s'ouvrir vers de nouvelles approches et processus idéels. Ce qui a généré émulation et enthousiasme auprès de nos lecteurs toutes disciplines confondues. « Dans la vie, il n'y a pas de solutions, il y a des forces en marche ! Il faut les créer et les solutions suivent », disait Saint-Exupéry.

Dans le même sillage, l'équipe de la rédaction soucieuse de la formation de ses lecteurs et soumissionnaires, offre à ces derniers un atelier de rédaction scientifique et médicale qui aura lieu le mercredi 31 janvier 2018 à Oran.

Nous entamons ce numéro 3, devoir mémoriel oblige, par rendre un vibrant hommage à un de nos valeureux médecins de l'armée de libération nationale et pionnier de la pneumologie à Oran, le Dr. Mohamed Benamar FERRADI qui nous a quittés il y a deux mois.

Suivront trois articles originaux issus des travaux de recherche ayant trait au rétinoblastome, l'association épilepsie-schizophrénie et la stratégie éducative chez les patients asthmatiques. L'investigation historique en anthropologie de la santé, deux situations cliniques et deux « Lu pour Vous » complètent le sommaire.

Ayant donc fait sa première pige et vêtu de son nouveau site web ([www.jfmo-dz.com](http://www.jfmo-dz.com)) assurant son autonomie et sa visibilité de par le monde, JFMO ambitionne de poursuivre son chemin et de mettre en lumière les travaux et innovations des chercheurs en sciences de la santé.

*Abdelmadjid Snouber*  
**Directeur de la rédaction**



# IN MEMORIAM

## Hommage au Dr. Mohamed Benamar FERRADI (1926-2017)



**Dr Mohamed Benamar FERRADI**

**L**e Dr. Mohamed FERRADI Benamar, moudjahed, médecin de l'armée de libération nationale (ALN) et un des premiers pneumologues de la ville d'Oran, vient de nous quitter. En effet, il s'est éteint le mardi 24 octobre 2017 suite à une longue maladie et dans la discrétion ; il était âgé de 91 ans. Le défunt est né le 30 juin 1926 à Mascara, il obtient son baccalauréat au début des années 1940, ensuite il fait ses études de médecine à la faculté de médecine de Montpellier en France où il en sort spécialiste en pneumologie.

Militant de la première heure, il est considéré comme l'un des fondateurs de l'Union Générale des Etudiants Musulmans Algériens (UGEMA) avec Ahmed Taleb IBRAHIMI, Réda MALEK, Lamine KHAN, Mohamed KHEMISTI, etc. Après 1956, il rejoint la base de l'Est du pays pour participer à l'organisation des structures de santé de l'ALN et prodiguer des soins aux moudjahidin.

Après l'indépendance, il retourne à Mascara pour exercer dans le secteur public durant une année, puis Oran pour renforcer le service de pneumologie du centre hospitalo-universitaire d'Oran en compagnie d'autres illustres médecins de l'ALN, en l'occurrence, Boudraa Belabbes,

Taleb Mourad, Hamidou Boumediène, Bennai Maâmar et d'autres.

Il participe également à la formation de plusieurs générations de médecins via l'école pionnière de médecine d'Oran de 1963 à 1967, et devient membre fondateur de l'Union médicale Algérienne.

Après de bons et loyaux services dévoués au secteur public hospitalier et à la formation médicale, le Dr.Ferradi a rejoint la fonction libérale où il rendit service à la population d'Oran et notamment aux nécessiteux. Selon les témoignages de ses amis universitaires, confrères médecins, membres de la société civile, il organisait des réunions de travail et de réflexion au niveau de son domicile sur le fonctionnement du système de santé et sur le développement socioculturel et économique de la ville d'Oran.

Ayant eu l'honneur et le privilège de l'avoir côtoyé en le remplaçant dans son cabinet durant mes congés du cursus de résidanat, j'ai découvert un homme d'une grande culture à travers ses lectures sur la philosophie, l'histoire, la théologie et le soufisme. Homme prévenant et affable, il était aussi présent pour sa famille; en nous quittant dans la discrétion, il nous lègue un florilège de valeurs humaines intrinsèques et des actions dignes de missionnaires qui resteront gravées dans nos mémoires.

Abdelmadjid Snouber

