

## PHARMACI T

Algerian Journal of Pharmacy
Organe officiel d'expression de la Fédération Algérienne de Pharmacie

Revue N°01: Novembre 2018 / ISSN: 2602-795X

- Pharmacie Clinique: Nouvelle dimension de la pratique pharmaceutique.
- Evaluation et impact clinico-biologique du statut vitaminique D au cours des connectivites.
- Detecting counterfeit tablets by near infrared spectroscopy.
- Myélome multiple : de la biologie aux nouvelles thérapies ciblées.
- Niveaux des métaux lourds et des oligoéléments dans des échantillons de cheveux d'enfants autistes : une étude cas-témoins.
- Nasal carriage of staphylococcus aureus in healthy blood donors: demographic profile, risk factors and antimicrobial susceptibility testing in the wilaya of tizi-ouzou, Algeria.
- Evolution des paramètres immunologiques au cours du traitement anti rétroviral chez les patients infectés par le VIH au CHU.
- Bioéquivalence de deux formulations du valsartan 80mg, comprimés pelliculés sécables; chez 15 volontaires algériens sains.

## Table des matières :

<b>Editorial.</b> DjidjiK Reda	7
Pharmacie Clinique : Nouvelle dimension de la pratique pharmaceutique K Mansouri	9
Laboratoire de Pharmacologie. Département de Pharmacie. Faculté de médecine d'Alger	
Evaluation et impact clinico-biologique du statut vitaminique D au cours des connectivites Ifticen J, Allam I, Zemieche N, Djidjik R.	13
Service d'immunologie médicale, CHU Issad Hassani Beni messous, Alger	
Detecting counterfeit tablets by near infrared spectroscopy  Hakim Boudis1, Alexandra Gaubert2, Chantal Boyer2, Jean-Pierre Dubost2, Rachida GHEYOUCHE1  (1) Laboratoire de Chimie Analytique-Département de Pharmacie D'Alger-Faculté de Médecine – Université d'Alger 1  (2) Laboratoire de Chimie Analytique –UFR des Sciences Pharmaceutiques-Université Bordeaux 2	19
Myélome multiple : de la biologie aux nouvelles thérapies ciblées.	24
Y MEDDOUR Service d'Immunologie. Hôpital Central de l'Armée. Alger.	
Niveaux des métaux lourds et des oligoéléments dans des échantillons de cheveux d'enfants autistes : une étude	29
<b>cas-témoins</b> Zebbiche Y. <sup>1,2</sup> , Boughazi H. <sup>2</sup> , Bencherif M. <sup>2</sup> , Aries S. <sup>1</sup> , Amziane. A <sup>1,2</sup> , Djidjik R. <sup>2,3</sup> , Hadjaj Aoul <sup>1,2</sup> , Alamir B. <sup>1,2</sup> 1 Centre National de Toxicologie	
2 Faculté de médecine, département de pharmacie d'Alger 3 Laboratoire d'immunologie CHU Beni Messous Alger	
Nasal carriage of staphylococcus aureus in healthy blood donors: demographic profile, risk factors and antimicrobial susceptibility testing in the wilaya of tizi-ouzou, Algeria.  T Djerboua <sup>1</sup> , S.Azrarak <sup>2</sup> , J.Filali <sup>3</sup> , O.Bechiri <sup>6</sup>	36
Evolution des paramètres immunologiques au cours du traitement anti rétroviral chez les patients infectés par le VIH au CHU de Tizi-Ouzou	42
F.Kessal 1, N.Achour 2, N.Amedah1,C.Imekhlaf 1, M.Afiri 2,H.Aireche 1	
<ul><li>(1) Laboratoire d'hémobiologie CHU Tizi Ouzou</li><li>(2) Service des maladies infectieuses CHU Tizi Ouzou</li></ul>	
Bioéquivalence de deux formulations du valsartan 80mg, comprimés pelliculés sécables ; chez 15 volontaires algériens sains : Etude pilote.	51
Mansouri, K., Behloul, S., Cherait, I., Nekhoul, K., Hadjaz, I. M.	
Sorvico Do Rigoguiyalonco, Laboratoiro National Do Contrôlo Dos Produits Dharmacoutiques, Algor	

## **Editorial**

## Chers collègues,

Il m'est agréable de vous introduire au **Journal Algérien de Pharmacie** (JAP), organe d'expression de la *Fédération Algérienne de Pharmacie* (FAP), dans sa version électronique et papier.

La FAP est la société savante des Pharmaciens. Sa force réside dans le fait qu'elle réunit les pharmaciens de divers horizons : pharmacie industrielle, hospitalière, biologique et pharmaciens d'officine. Elle regroupe aussi les pharmaciens chercheurs académiques hospitalo-universitaires ainsi que les pharmaciens algériens exerçant à l'étranger. Qu'ils soient dans le secteur public ou privé, ces acteurs majeurs de la santé publique se retrouvent dans cet espace privilégié qu'offre la FAP.

Pour relever les défis liés à l'information, la mise à jour des connaissances, le partage des expériences, et face aux avancées rapides dans les différents domaines de la pharmacie, nous avons décidé d'éditer ce journal, le JAP.

Cette revue indexée, biannuelle au départ, ambitionne de transmettre une information scientifique de qualité et accessible aux acteurs de santé publique qui s'intéressent à la pharmacie sous toutes ses facettes. Le JAP publie des articles originaux, des revues générales, des articles pédagogiques, des notes de pharmacie pratique, des lettres à l'éditeur, des éditoriaux, et toutes nouvelles concernant les pratiques et sciences pharmaceutiques et biologiques.

Le **Journal Algérien de Pharmacie** promeut les connaissances et les recherches nouvelles, susceptibles d'être transposées dans l'exercice quotidien des pharmaciens par le biais d'articles originaux et également par des revues exposant de façon synthétique et critique l'état des connaissances du moment sur un sujet donné (médicaments, dispositifs médicaux, analyses médicales, techniques innovantes, pharmaco-économie, ...).

Dans ce numéro, le journal abordera une revue générale sur la pharmacie clinique, nouvelles dimensions de la pratique pharmaceutique et sur l'automédication et des articles originaux dans le domaine de la toxicologie, de biologie médicale et du contrôle de qualité des médicaments.

Chers collègues, ce journal est le votre, faisons en sorte qu'il se développe et s'émancipe grâce à vos contributions, et au travail du comité scientifique multidisciplinaire qui s'attèlera à évaluer vos publications, pour permettre ainsi à nos lecteurs d'accéder à des articles de haut niveau.

Avant de terminer, je remercie tout le comité scientifique et félicite le comité de rédaction pour les efforts consentis pour l'aboutissement de ce projet si cher pour notre fédération.

Bonne Lecture à tous, et longue vie au JAP!

**DjidjiK Reda** Le Président de la FAP