



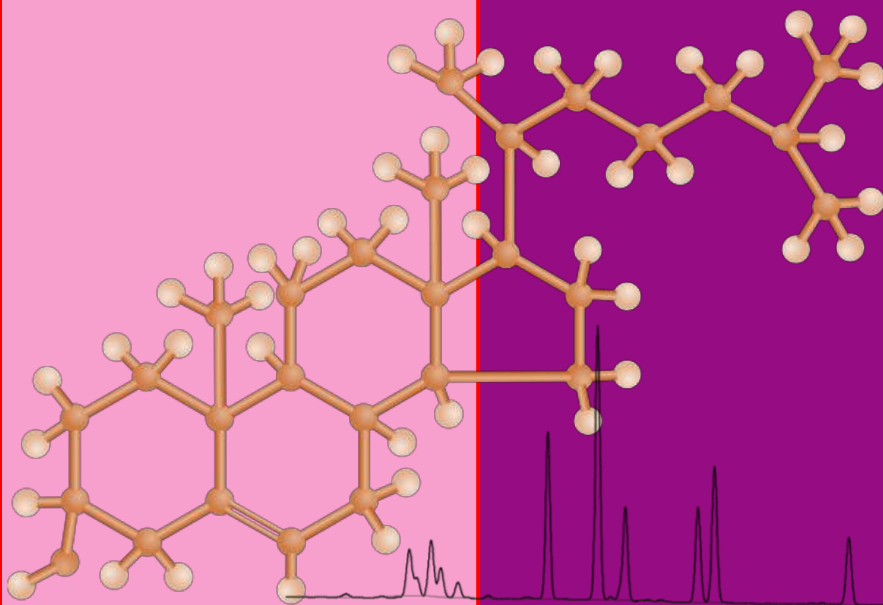
JOURNAL ALGERIEN DE BIOCHIMIE ET DE GÉNÉTIQUE MÉDICALES

ALGERIAN JOURNAL OF MEDICAL BIOCHEMISTRY AND GENETICS

Organe d'expression de la SABGM

Numéro 01 : Décembre 2021.

- *Infection néonatale. Quel Biomarqueur pour un diagnostic. I.Adouani.*
- *Impact positif de la greffe rénale sur l'altération de la fonction gonadique liée à l'insuffisance rénale : étude prospective descriptive comparative entre deux populations masculines (hémodialisées versus greffées) H.Benghezal*
- *Intérêt de la procalcitonine dans le diagnostic du sepsis en réanimation médico-chirurgicale. S.Bennouar*
- *La PCR digitale en gouttelettes, une nouvelle approche du suivi de la maladie résiduelle dans la leucémie myéloïde chronique. M.Nachi*
- *Activité de la pseudocholinestérase plasmatique et érythrocytaire en situation de dyslipidémie et de déséquilibre glycémique. H.Benghezal*
- *Syndrome d'insensibilité aux androgènes : A propos de six cas et revue de littérature. K.Sifi*



JOURNAL ALGERIEN DE BIOCHIMIE ET DE GENETIQUE MEDICALES
ALGERIAN JOURNAL OF MEDICAL BIOCHEMISTRY AND GENETICS

Organe d'expression de la SABGM

Rédacteur en chef
Chikouche Ammar

Rédacteurs en chef adjoints :

Habak Nawal
Mehni Mohamed El Hadi
Nachi Mourad
Saadi Soulef
Sifi Karima
Bennouar Salam
Benghezel Hicham

Comité scientifique et de lecture du Journal :

Abadi Nouredine Constantine	Ghedada Yasmina Alger
Abdi Samia Blida	Griene Lakhdar Alger
Addad Benali Oran	Habak Nawel Alger
Ait Abdelkader Belaid Alger	Hamma Sihem Amina Constantine
Aksas Kahina Alger	Hannachi Sabah Constantine
Aloui Soheil Constantine	Hatri Sihem Alger
Amrane Mounira Sétif	Imessaoudene Belaid Alger
Assami Hichem France	Khelif Akila Alger
Arab Medina Alger	Lamri Mohamed Amine France
Bellahcene Zina Alger	Makhrelouf Mohamed Alger
Bencheikh Nacereddine Mostaghanem	Mehni Mohamed El Hadi Alger
Benharkat Sadek Annaba	Nachi Mourad Oran
Benghezel Hicham Batna	Otmane Amel Alger
Benmebarek Karima Constantine	Raaf Nabil Beramtane Alger
Benyahia Samia Annaba	Saadi Soulef Oran
Berhoun Arezki	Semra Karima Constantine
Chabli Allel France	Sifi Karima Constantine
Cherifi Mohamed El Hadi Alger	Zenati Akila Alger
Chikouche Ammar Alger	Yahia Ibtissem France
Djabi Farida Sétif	Yargui Lyèce Alger
Djoghla Djamel El Harb Alger	

Rédacteurs associés du Journal :

Ahmed Nacer Redouane Alger	Maouche Hachemi Alger
Benkhedda Salim Alger	Oukal Mohamed Alger
Boudissa Mebarek Alger	Chabraoui Layachi Maroc
Debzi Nabil Alger	Gruson Damien Belgique
Haddoum Farid Alger	



Société Algérienne de Biochimie et de Génétique Médicales

الجمعية الجزائرية للبيوكيمياء و علوم الوراثة الطبية

+٢٠٢٠:٠٠+ +٠.٢.٤٠+ | ٠٤:٢٤٢٤ ٢٠.٢٢ ٨ | ٠:٢٤+٤٢ | +٠:٢٤.

Présidente : Professeur Habak Nawal
Secrétaire général : Professeur Saadi Soulef
Trésorier : Docteur Kemache Amine
Suppléant 1 : Docteur Houas Abdenour
Suppléant 3 : Docteur Meherhera Souhila

Vice-Président : Professeur Nachi Mourad
Vice-secrétaire : Docteur Douaibia Linda
Vice-trésorier : Docteur Rouibah Nadjat
Suppléant 2 : Docteur Deghima Sabrine

Table des matières :

Editorial.

Instructions aux auteurs.

- **Infection néonatale : quel biomarqueur pour un diagnostic précoce ?**
Adouani I. Sétif.....8
- **Impact positif de la greffe rénale sur l'altération de la fonction gonadique liée à l'insuffisance rénale : étude prospective descriptive comparative entre deux populations masculines (hémodialisées versus greffées)**
Benghezel H. Batna15
- **Intérêt de la procalcitonine dans le diagnostic du sepsis en réanimation médico-chirurgicale**
Bennouar S. Blida21
- **La PCR digitale en gouttelettes, une nouvelle approche du suivi de la maladie résiduelle dans la leucémie myéloïde chronique.**
Nachi M. Batna27
- **Activité de la pseudocholinestérase plasmatique et érythrocytaire en situation de dyslipidémie et de déséquilibre glycémique.**
Benghezel H. Batna.....37
- **Syndrome d'insensibilité aux androgènes : A propos de six cas et revue de littérature**
Sifi K. Constantine42



Éditorial :



Pr Chikouche Ammar

Bonne chance au Journal Algérien de Biochimie et de Génétique Médicales.

Depuis la naissance de la Société Algérienne de Biochimie et de génétique médicales en janvier 2015 qui marque une étape importante pour la Biochimie en Algérie, l'idée de la création d'un journal scientifique a vu le jour. La SABGM dirigée par nos brillants et collègues biochimistes a réalisé une exceptionnelle activité durant ces six dernières années. Des manifestations scientifiques internationales au nombre de cinq ont été organisées, où ont été abordés des thèmes de Biochimie et de biologie moléculaire fondamentale et leurs indications en Biochimie et en génétique médicale. Ces manifestations qui se sont déroulées à Constantine, à Oran et à Alger ont toutes connu une grande réussite, tant auprès des biologistes que des cliniciens grâce à l'abnégation, au dynamisme et au savoir-faire de nos Biochimistes. Des cliniciens et des biologistes exerçant dans différentes structures de santé du pays ont pu bénéficier de formation pour une meilleure emprise des méthodes de dosage et d'étude utilisées dans l'exploration biochimique et en biologie moléculaire des maladies métaboliques et héréditaires au cours d'ateliers et de séminaires réalisées en parallèle par de dynamiques biochimistes.

La création d'un organe d'expression de la SABGM est venu compléter ces réalisations et cela pour permettre à nos jeunes chercheurs biochimistes, biologistes ou cliniciens de montrer les résultats de leurs travaux. La parution de ce premier numéro du « Journal Algérien de Biochimie et de Génétique Médicales » est enfin arrivé à terme grâce à la contribution de beaucoup de nos partenaires et si des imperfections seront éventuellement décelées, nous sollicitons votre indulgence.

Ce journal scientifique, semestrielle, est ouvert, aux Biochimistes et aux généticiens, ainsi qu'à l'ensemble des collègues biologistes et cliniciens qui s'intéressent aux pathologies métaboliques, biochimiques et génétiques. Par le biais d'une revue générale, des numéros seront l'occasion de faire le point sur l'état des connaissances sur un sujet d'actualité particulier. Des articles originaux ou entrant dans le cadre de la formation continue, permettront d'apporter des précisions sur les algorithmes décisionnels à suivre dans le cadre de l'exploration biochimique d'une pathologie particulière. Nous espérons que vous soyez nombreux à vous intéresser à cette entreprise séduisante et excitante, ce qui nous encouragera dans nos efforts en vue de vous proposer un journal scientifique de qualité.