

ADMINISTRATION

COMITE DE REDACTION

Directeur de publication	:	EDUCI
Rédacteur en chef	:	Pr DOSSO B. Mireille
Rédacteur en chef adjoint	:	Dr BONI CISSE Catherine
Secrétaires Administrative:		TABY Epouse KOFFI Blandine
Responsable marketing	:	Dr OUATTARA Djénéba
Responsable Financier	:	Dr TETTY Marie Pascal
Responsable marketing	:	Dr GOLLY Julien

COMITE SCIENTIFIQUE

Président : Pr FAYE-KETTE Hortense (Bactériologie)

Vice-président : Pr GUINAN Jean Claude (Santé Publique)

Membres : Pr DJAMAN Allico (Biochimie), Pr DOMOU (Hématologie), Pr ADOU Bryn (Hématologie, CHU Yop), Pr INWOLEY, Pr MENAN (Parasitologie), Pr KACOU-N'DOUBA (Bactériologie), Pr KOUADIO Luc (Santé Publique)

COMITE DE LECTURE

Pr M'BENGUE Alphonsine (Côte d'Ivoire), Dr AOUSSEI Serge (Côte d'Ivoire), Dr CREZOIT Antoinette (Côte d'Ivoire), Pr SEKA-SEKA F. (Côte d'Ivoire), Pr OUHON J. (Côte d'Ivoire), YAVO J. (Côte d'Ivoire), MEITE M. (Côte d'Ivoire), AKPONAN S. (Bénin), ARAGONOU S. (Bénin), M. Boup (Sénégal), Prince-David(Togo), SEGBENA A.(Togo), SAWADOGO M. (Burkina-Faso), OUEDRAOGO R. (Burkina-Faso), REJEB Ben (Tunisie), N'GOU M. (Gabon), Ben Bachir (Maroc), Clerc M (Bordeaux), Marshal G.(Paris), Monkay H (Tours), Mouray H (France)

CORRESPONDANCE : UFR des Sciences Médicales, 01 BPV 166 Abidjan 01

Tel (225) : 22-44-34-18 Fax (225) : 22-44-28-97

Institut Pasteur de Côte d'Ivoire : 27-22-24-45-90/01 71 69 69 60

Email : revuebioafrica@gmail.com

EDITION ET DIFFUSION : Editions Universitaires de Côte d'Ivoire (EDUCI)

Université de Cocody

BP V34 Abidjan

E-mail : educiabj@yahoo.fr

www.ucocody.ci/educi/index.php

© EDUCI 2024

Tous droits de traduction, de reproduction et
d'adaptation sont réservés pour tous les pays.

Revue Bio-Africa - N°31, 2024

ISSN : 1817 - 5546

RECOMMANDATIONS AUX AUTEURS

CONDITIONS GENERALES DE PUBLICATION

Les articles n'engagent que la responsabilité de leurs auteurs. Les manuscrits des articles originaux ne doivent avoir fait l'objet d'aucune publication antérieure ni être en cours de publication dans une autre revue. Les textes, de bonne qualité, doivent être saisis en double interligne, de police de caractère 12 minimum, 25 lignes par page maximum, et être adressés ainsi que les photos, figures et tableaux en fichier Word à la Rédaction de la Revue. Il est souhaitable que les textes définitivement corrigés soient adressés par fichier électronique en utilisant de préférence le traitement de texte Word. Les

auteurs doivent d'emblée préciser dans quelle rubrique ils soumettent leur travail. Toutefois la rédaction se réserve le droit selon les axes prioritaires du journal, de choisir la rubrique dans laquelle l'article doit être publié. Tous les articles sont adressés pour avis de façon anonyme à deux lecteurs. Des modifications minimales (orthographe, style, mise en page) sur un texte définitivement accepté pourront être effectuées par un collaborateur de la Rédaction. La Revue attribue les tirés-à-part au premier auteur de chaque article sous forme de fichier électronique.

PRESENTATION DES TEXTES

La première page du manuscrit doit, quelle que soit la rubrique proposée, comporter : le titre de l'article (moins de 12 mots), les initiales des prénoms et les noms des auteurs, la dénomination et l'adresse complète de l'institution dans laquelle le travail a été effectué, les titres et affiliations de chaque auteur, l'adresse complète avec numéro de téléphone, de fax et l'adresse électronique où doit être envoyée la correspondance. Les éditoriaux sont généralement sollicités par la Rédaction ; les manuscrits n'excèdent pas 4 pages (références non comprises mais limitées à 10). Les articles originaux ne doivent pas dépasser 12 pages (références non comprises) ; ils nécessitent une introduction précisant clairement le but de l'étude, un chapitre matériel et

méthodes suivi des résultats, une discussion. Les communications incluant des faits cliniques ou épidémiologiques, des notes de thérapeutique ou de technique chirurgicale ne doivent pas dépasser 6 pages (références non comprises mais limitées à 15). Les revues générales peuvent être sollicitées par la Rédaction ; le manuscrit ne doit pas dépasser 16 pages ; les références peuvent être exhaustives. Les lettres et correspondance à la Rédaction sont encouragées ; la longueur du manuscrit est limitée à 40 lignes, le nombre de réf. à 5. Dans tous les cas, les abréviations doivent être évitées autant que possible ; elles doivent être indiquées à leur premier emploi, après l'expression ou le mot qu'elles abrègent.

LE RESUME

Les articles originaux, les communications, les revues générales doivent s'accompagner d'un résumé en français et en anglais suivis de 3 à 4 mots-clés. Le résumé doit figurer sur une page à part du reste du manuscrit. D'une longueur

maximale de **250 mots**, il ne doit comporter ni abréviations, ni références. Pour les articles originaux, il doit préciser les objectifs, la méthodologie, les résultats et les conclusions.

LES REFERENCES

Les références seront numérotées par ordre alphabétique et selon un ordre précis. Cet ordre numérique sera rappelé dans le texte en exposant.

Les références doivent indiquer les noms de tous les auteurs. Seuls les articles déjà publiés ou qui sont sous presse peuvent être mentionnés. Les abréviations des titres de journaux doivent être celles qui sont trouvées dans l'Index Medicus, par exemple :
- pour un journal : Veram JS, D Rawat, A Hasan, MR Capoor, K Gupta, M Deb, P

Aggarwai, D Nair Use of E test for the drug susceptibility testing of Mycobacterium tuberculosis. A solution or an illusion? Indian M Med Microbiol, 2010, 28;1:30-33

- pour une contribution à un livre : DUPONT A., BOUCHEZ P., LE BRAS M. - Rein et drépanocytose.
- In «BEGUE P. - La maladie drépanocytaire». SANDOZ ed, Rueil Malmaison, 1984, pp 203-207.

- pour un livre : CHATELAIN C. - La bilharziose uro-génitale. Masson ed., Paris, 1978, 100 p.

L'ICONOGRAPHIE ET L'INFOGRAPHIE

Le nombre de tableaux doit être limité au strict nécessaire. Les tableaux doivent être indiqués en chiffre romain tandis que les figures le sont en chiffre arabe. Ceux-ci doivent être disposés sur une page séparée. Les originaux des photographies et des diapositives doivent nous être adressés, annotés correctement au verso (numéro de figure + légende + orientation). Toute l'infographie doit être accompagnée des données chiffrées à part, permettant la reconstitution des

histogrammes et graphiques, selon les normes adoptées par la Revue. Chacun d'entre eux constitue une unité qui doit être compréhensible en soi, sans référence au texte, grâce à une légende suffisante. Ils doivent être appelés dans le texte selon leur numérotation. La fourniture de documents de toute nature (texte, images, infographie), implique l'autorisation de publication et de reproduction uniquement par la Revue, sauf convention particulière préalable entre l'auteur et éditeur.

REMERCIEMENTS

Les remerciements aux contributeurs à l'étude doit être disposés à la fin de l'article avant la rubrique références.

CONTACT: Secrétariat de rédaction

Tél : +225 22 48 53 05 ou 225 46 39 35 31

Fax : 225 22 48 53 05

Email: revuebioafrica@gmail.com

SOMMAIRE

1. Tumeurs des parties molles chez l'enfant : diagnostic et traitement dans un environnement à ressource limitée
KPANGNI AHUA JEAN BERTRAND, TRAORE IBRAHIM, LOHOUROUGRAH FRANCK, BENIEADOUBS CELESTIN, AMAN N'GUIESSANALPHONSE, BONY URSULA CONSTANTE, TRAORE ABDOUL MASSANDJE, NANDIOLO KONE ROSE.....7-13
2. Aspects épidémiologiques et anatomo-pathologiques des cancers du tractus digestif au chu de Bouaké
TOURÉ YL, ODO BA, MADIOU MKA, TOURÉ I, KOFFI MS, SAKO K, KONAN KIP, N'DRI AB, YAPO INSB.....14-21
3. Détection des anticorps antirubéoleux par les techniques de chimiluminescence et d'électrochimiluminescence chez des femmes enceintes à Brazzaville, Congo
MIERET T, ONTSIRANGOYI EN, ONANGA KOUMOU, OSSIBIIBARA BR, FAYE-KETTE H....22-31
4. Ectopie pancréatique au niveau jéjunale et gastrique : à propos de 2 cas diagnostiqués dans le service d'Anatomie et Cytologie Pathologiques du chu de Cocody
EHUI AY, TOURE I, KONAN I, KOUAME BS, KOUACOU BFA, TRAORE B, ABOUNA AD, DOUKOURE B.....32-36
5. Effets hépatotoxiques in vivo du phytomédicament « Attote » utilisé dans le district d'Abidjan
KOUASSI KOUAKOU SERGE, AYEBE AKA EDWIGE, BAHIGNOGBO ALEXIS, SÉRIKIPRÉ LAU RENT, KAMAGATE DJENABOU, SORO OUAGNONAN ISMAEL, DJAMANALLICO JOSEPH.....37-44
6. Évaluation de la technique de sondage vésical chez le sujet masculin dans les hôpitaux généraux du district d'Abidjan
GNABRO GNAKOURI ALAIN-P, YAPO KOMAN P, VODI CLÉMENT CYRILLE, FOFANA ABROU LAYE, KRAMONYKAN F, DRABO ALI, COULIBALY ISSOUF, KONAN KEVIN, KOUAMÉ BENJA MIN, KONAN PAUL-GERARD, DEKOUANGORAN H.....45-51
7. Hépatite B à Abidjan : évaluation du personnel de santé
KRIZOGOUHONON ANNE-AYMONE, CABLANMIAN ARSHER, ZABA FLORE SANDRINE, DJATCHI RICHMOND ANDERSON, DOTIATIÉPORDAN AGATHE, LATHRO SERGE, BAGOU JOEL, FOFANA MARIUS, OUATTARA FRANCK, GBOUDJOU OLIVE, KOUASSI-AGBESSI THÉRÈSE, OUASSATHIMOTÉE, ZINZENDORF NANGA YESSÉ..... 52-59
8. Normalisation des tests de laboratoire selon la classification LOINC : Étude de Cas à l'Institut Pasteur de Côte d'Ivoire avec l'outil RELMA
KONÉ CJ, CHATIGRE KE, SOUMAHORO MK 60-64
9. Identification des variants du SARS-CoV-2 en Côte d'Ivoire, Étude comparative de la méthode de criblage par RT-qPCR temps réel et le séquençage NGS (MinIon MK 1C)
HERVÉ A. KADJO, YAKOURA KARIDJA OUATTARA, KOUAKOU VENANCE, SYLLA ABOUBACAR, ADAGBA MARIUS, EDGARD ADJOGOUA, MIREILLE DOSSO.,.....65-71
10. Parasitoses intestinales chez les élèves d'une école primaire d'Abobo-pk18 (Abidjan)
DOU GSP, TAMBOURA MTA, NASSOUE DMO, ADJO G, AKA NAD, KONAN AS, ADOUBRYN KD.....72-77

