



# JFVP

Print ISSN 2650 - 1988  
Online ISSN 2650 - 3506

VOLUME 10 - ISSUE 32  
October 2019

Journal of Functional Ventilation and Pulmonology  
*Journal de la Fonction Ventilatoire et de la Pneumologie*

## Editor-in-Chief

Pr. DUONG-QUY Sy  
Paris & Pensylvania  
E-mail : sduongquy.jfvp@gmail.com

## Advisory Board

Pr. ANNESI-MAESANO Isabella  
(Paris)  
Pr. BOULET Louis-Philippe  
(Quebec)  
Pr. CAPRON Frédérique  
(Paris)  
Pr. DALL'AVA-SANTUCCI Josette  
(Paris)  
Pr. HUMBERT Marc  
(Clamart)  
Pr. MICHEL Jean-Pierre  
(Geneva)  
Pr. ROCHE Nicolas  
(Paris)

## Scientific Committee

Pr. AELONY Yossef  
(Los Angeles)  
Pr. CRAIG JOHN Timothy  
(Pennsylvania)  
Pr. CRISAN Emilia  
(Bucarest)  
Pr. MEURICE Jean-Claude  
(Poitiers)  
Pr. DEWITE Jean-Dominique  
(Brest)  
Pr. JEAN-FRANCOIS Rita  
(Montréal)  
Pr. LEROYER Christophe  
(Brest)  
Pr. MARCHAL Gilles (Paris)  
Pr. MARTINET Yves  
(Nancy)  
Pr. PREFAUT Christian  
(Montpellier)  
Pr. RAHERISON-SEMJE Chantal  
(Bordeaux)

## Secretary

Dr. NGO Carine (Paris)  
Mrs. Marie-Clair. M (Paris)

## E-mail

Jfvp.editeur@gmail.com  
jfvp.secretariat@gmail.com  
Tel: +33.158413065  
Fax: +33.144412333

## CONTENT

### SHORT REVIEW

The measurement of exhaled nitric oxide (NO) in obstructive sleep apnea syndrome - OSAS  
(article in English) | 1  
*La mesure de monoxyde d'azote (NO) expiré dans le syndrome des apnées du sommeil - SAOS*  
K. Dang-Thi-Mai

### ORIGINAL ARTICLES

Knowledge and attitudes of schools of the 3rd district of Niamey on chicha (article in French) | 5  
*Connaissances et attitudes des scolaires du 3ème arrondissement de Niamey sur la chicha*  
MM. Assao Neino, I. Alkassoum Salifou, MA. Gagara Issoufou, M. Abdou Kangaye, AR. Ouédraogo

Epidemiological, clinical, and therapeutic aspects of pleurisy of neoplastic origin (article in French) | 8  
*Aspects épidémiologiques, cliniques, et thérapeutiques des pleu-résies d'origine néoplasique*  
R. Taghilaoui, A. Idmbarek, H. Kouismi

Prevalence of tuberculosis in patients with diabetes mellitus under Revised National Tuberculosis Control Program (article in English) | 13  
*Prévalence de la tuberculose chez les patients atteints de diabète dans le cadre du Programme National Révisé de Contrôle de la Tuberculose.*  
M. Hidayath Hussain, M. Ahsan Ali Quadri, C. Eshwara Prasad

Challenges for the management of Non-Small Cell Lung cancer (NSCLC) in Burkina Faso

(article in French) | 18  
*Défis de la prise en charge des cancers bronchiques non à petites cellules au Burkina Faso*  
G. Ouédraogo, AT. Bambara, K. Boncougou/Nikiéma, G. Badoum, AR. Ouédraogo, M. Ouédraogo

Knowledge, attitudes & practices of medical students of the Faculty of Health Sciences of Brazzaville on smoking (article in French) | 25  
*Connaissances, attitudes et pratiques des étudiants en médecine de la Faculté des Sciences de la Santé de Brazzaville vis-à-vis du tabagisme*  
FH. Okemba Okombi, B. Akiera, BR. Ossibi-Ibara, A. Mongo Onkouo, RG. Bopaka, G. Ondzotto

Prevalence of asthma in patients with chronic rhinitis (article in French) | 32  
*Prévalence de l'asthme chez les patients porteurs d'une rhinite chronique*  
MA. Gagara Issoufou, S. Illé, MM. Assao Neino, H. Sané Amadou, T. Hamidou, B. Diallo, D. Maizoumbou

Epidemiological, etiological and bacteriological profile of non-tuberculous purulent pleurisy: 48 cases (article in French) | 37  
*Profil épidémiologique, étiologique et bactériologique des pleurésies purulentes non tuberculeuses: à propos de 48 cas.* S. Naciri, L. Herrak, M. El Ftouh, L. Achachi

The knowledge and practices of medical students about smoking (article in French) | 42  
*Les connaissances et pratiques des étudiants en médecine vis-à-vis du tabagisme*  
D. Soumaré, K. Ouattara, T. Kanouté, I.B. Diall, B. Baya, I. Guindo, F. Sidibé, O. Yossi, D. Koné, FB Sanogo, et al.

Therapeutic results of combined drug treatment of cervical lymph node tuberculosis (article in French) | 48  
*Résultats thérapeutiques du traitement combiné dans le traitement de la tuberculose ganglionnaire cervicale.* S. Mezri, M. Bahloul, S. Mnasria, R. Ben M'Hamed, K. Akkari

Epidemiological, clinical and paraclinical profile of respiratory pathologies in internal medicine in African settings (article in French) | 55  
*Profil épidémiologique, clinique et paraclinique des pathologies respiratoires en médecine interne en milieu Africain*  
A. Moussa Ounteini, A. Koudize, B. Suoleymane, K. Andia, MA. Daou, G. Moumouni, T. Mahamat Hissene, et al.

Benign cystic mediastinal tumors (article in French) | 61  
*Tumeurs bénignes kystiques du médiastin*  
S. Rabiou, H. Harmouchi, M. Lakranbi, Y. Ouadnoui, H. El Fatemi, M. Serraj, M. Smahi

### CASE REPORTS

Systemic lupus erythematosus revealed by interstitial lung disease (article in French) | 66  
*Lupus érythémateux systémique révélé par une pneumopathie interstitielle diffuse*  
G. Abdou Gaïarou, A. Abia Sefako, F. Eyram, A. Atsu Koffi, A. Tété Amento Stéphane, E. Pwemdeou, et al.

About a case of a left thoracic wound with diaphragmatic lesion and organ hernia (article in French) | 71  
*A propos d'un cas d'une plaie thoracique gauche avec lésion diaphragmatique et hernie d'organe*  
O. Adakal, MB. Abdoulaye, S. Rabiou, DL. James, H. Younssa, R. Sani

Bronchogenic cysts treated by thoracoscopy (article in French) | 75  
*Kystes bronchogéniques traités par thoroscopie*  
M. Rachid, A. Ihsan, H. Brahim