

## CV \_ Dr TIENDREBEOGO Arnaud JF

**TIENDREBEOGO Arnaud Jean Florent**

**MD-PhD**

*Maître – Assistant hospitalo-Universitaire en Physiologie*

*UFR – Sciences de la Santé*

*Université Joseph KI-ZERBO / CHU – Yalgado Ouédraogo*

*Ouagadougou – BURKINA FASO*

Tél. : +33 6 44 02 47 00 / +226 70 13 73 17 (WhatsApp's)

Email : [flarjean@yahoo.fr](mailto:flarjean@yahoo.fr)

### **EDUCATION**

---

<b>PhD Pathologie et Recherche Clinique. Université Paris Est Créteil</b>	<b>2016</b>
DU Valorisation de l'Innovation biomédicale. Université Paris 6	2016
Maîtrise en Santé Publique. Université Paris 11	2015
<b>D.I.U. Physiologie de l'exercice et explorations fonctionnelles de l'effort</b>	<b>2014</b>
<b>Capacité Médecine et Biologie du Sport. Université Paris 6</b>	<b>2014</b>
<b>D.I.U. Méthodes et Techniques en Pneumologie. Université Paris 6</b>	<b>2013</b>
Master en Physiologie humaine. Université Cheikh Anta Diop (Sénégal)	2012
Doctorat Médecine Générale. Université de Ouagadougou (Burkina Faso)	2010

### **EXPERIENCE PROFESSIONNELLE**

---

- 2022 – à nos jours : Maître-Assistant Hospitalo-Universitaire en Physiologie. Université Joseph KI-ZERBO – BF
- 2019 - 2022 : Assistant Hospitalo-Universitaire en Physiologie. Université Joseph KI-ZERBO – Burkina Faso (BF)
- 2017-2019 : Praticien Hospitalier en Physiologie, Explorations Fonctionnelles – Service de Pneumologie – CHU Yalgado Ouédraogo – Burkina Faso
- 2016-2017 : Chef de clinique associé en Physiologie. Université Paris Est Créteil - France
- 1<sup>er</sup> février 2016 – 31 Août 2016 : Ingénieur d'études hospitalier, Groupe hospitalier Henri Mondor. France
- 2012-2016 : PhD au sein du laboratoire U955 équipe 4 de l'Inserm – Créteil, France
- 2012-2013 : Enseignant vacataire - Ecole privée de santé Sainte Edwige, Ouagadougou (Burkina Faso).
- 2010-2012 : Médecin Généraliste. Burkina Faso et Sénégal

### **FORMATIONS PROFESSIONNELLES**

---

- Explorations Fonctionnelles Respiratoires - Explorations Fonctionnelles de l'Effort
- Médecine et Biologie du Sport – Médecine du Sommeil.
- Expérimentation animale niveau I - Prévention des risques professionnels en laboratoire de recherche
- Santé publique – Investigation des Essais cliniques.
- Valorisation de la Recherche appliquée et l'Innovation biomédicale - Propriété intellectuelle.

## COMMUNICATIONS SCIENTIFIQUES

---

**Orales** : 5èmes Congrès de la Société Africaine de Physiologie et Physiopathologie (SA2P), Mai 2023 – 4èmes Journées des Sciences de la Santé de l'Unité de Formation et de Recherche en Sciences de la Santé (UFR/SDS), Avril 2023 - Journées de Recherche Respiratoire (J2R), Octobre 2015, Dijon - Lungstorming, Juin 2015, Fontenay Tresigny – 1<sup>er</sup> Congrès de physiologie et de biologie intégrative, Mai 2015, Strasbourg.

**Affichées (Posters)** : 6ème Congrès de la Société Burkinabé de Pneumologie (SOBUP), Décembre 2021 - International American Thoracic Society (ATS), Mai 2016, San Francisco - International Franco-German school of Pulmonology, Mars 2015, Munich - Journées de Recherche Respiratoire (J2R), Octobre 2014, Bordeaux - A-TVB DHU research meeting, Janvier 2015, Créteil - Journée de l'école doctorale (SVS), Mars 2015, Paris, France.

## PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES MAJEURES

---

1. **Tiendrébéogo, A.J.F.**, Soumagne, T., Pellegrin, F. et al. *The telomerase activator TA-65 protects from cigarette smoke-induced small airway remodeling in mice through extra-telomeric effects*. Sci Rep 13, 25 (2023). ISSN 2045-2322 (online) <https://doi.org/10.1038/s41598-022-25993-7>.
2. **TIENDREBEOGO Arnaud Jean Florent**, OUEDRAOGO Valentin, ALI HAROUNA Moussa, et al. *Prévalence des indications de l'endoscopie oeso-gastroduodénale selon les critères « EPAGE » en milieu hospitalo-universitaire à Ouagadougou*. Annales de l'Université Joseph KI-ZERBO – Série D, vol. 028, Juillet 2022 – ISSN 2424-7553
3. **A.J. F. Tiendrébéogo**, L. Boyer. *Quand demander une VO2 max ? When to ask for a VO2 max?* Revue des Maladies Respiratoires Actualités 2017 ; 9(2) : 136-143. doi : 10.1016/S1877-1203(17)30045-9
4. **Tiendrébéogo A.**, Diaw M., Ouédraogo V., et al. *Evaluation of Physical Fitness of Overweight Children in Dakar Region*. J Phys Pharm Adv 2015; 5(9): 727-731. DOI : 10.5455/jppa.20150903024848
5. Bougma G, Ouédraogo A.R, **Tiendrebeogo A.J.F.**, et al. *Indications des polygraphies ventilatoires nocturnes à Ouagadougou (Burkina Faso)*. J Func Vent Pulm 2023; 43(14): 1-64. DOI: 10.12699/jfvpulm.14.43.2023.39

## AUTRES

---

### **Sociétés savantes**

- Société Africaine de Physiologie et de Physiopathologie (SA2P)
- Société de Physiologie et de Biologie Intégrative (SPBI).

**Informatique** : Logiciels statistiques (SPSS, Epi Info, Graphpad Prism ; et R débutant), Image J, EndNote

**Langue** : Français (bilingue), Anglais (scientifique)

**Hobbies** : Documentaires culinaires

**Autres** : Bénévolat aide aux devoirs (2014-2015) – Médecin volontaire lors d'une catastrophe (Inondation de la ville de Ouagadougou en 2009) – Membre de l'Association Afrique Contre le Tabac (ACONTA) - Burkina Faso.