

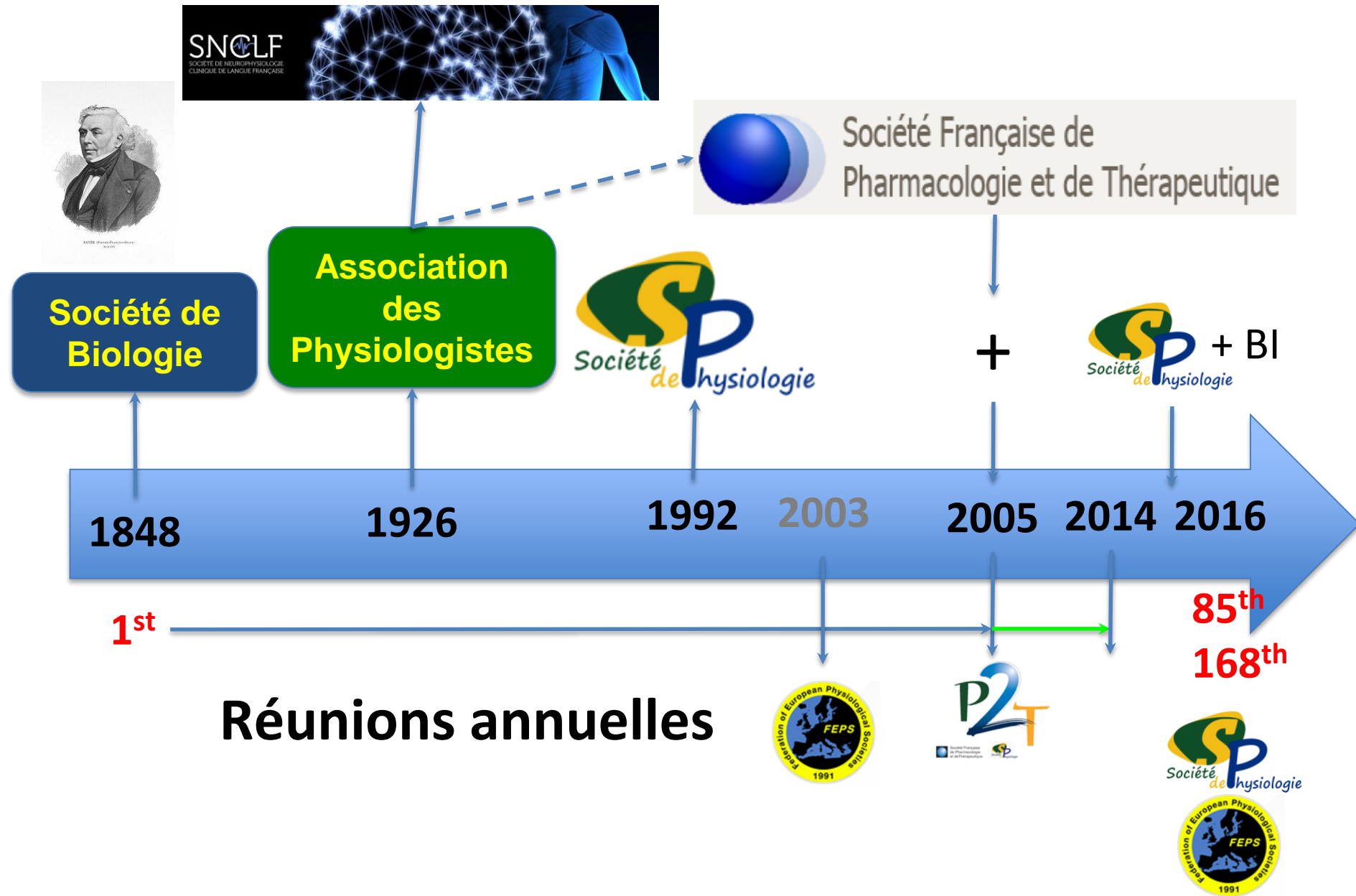


Société de Physiologie et de Biologie Intégrative

COFUSI - Paris - 4 juin 2019



Un bref rappel historique...



Composition de la SP&BI

- **Conseil d'administration**

- 12 membres élus
- Président: G Lefthériotis; VP : P Burbaud
- Secrétaire général: E Letavernier
- Secrétaire : Relations Internationales et Représentant du COFUSI : N Khan
- Trésorier : S Hatem

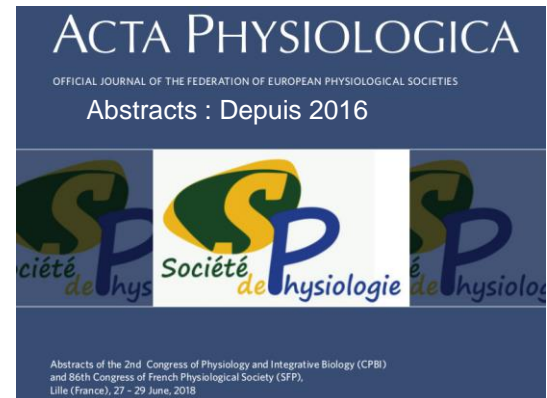
- **Conseil scientifique**

- Président: L Pénicaud

7 Groupes « sectoriels »

- ✓ Cardiovasculaire (V Algalarrondo, JP Benitha)
- ✓ Rein, Métabolisme, Endocrinien (D Priè, M Lombes)
- ✓ Nutrition Alimentation (P Cren, J Grober)
- ✓ Neurophysiologie (F Bonnet-Brihault)
- ✓ Respiration (MN Fiamma, P Laveneziana)
- ✓ Sommeil (MP D'Ortho, C Gronfier)
- ✓ Exercice (H Benoit, S Besnard)

- **Site web: www.societedephysiologie.org**



Impact factor : 4,5



Actions internationales....

En 2013 – fondation de SA2P (membre fondateur) à Dakar

1st International congress

1^{er} Congrès international



Société Africaine de Physiologie et de Physiopathologie
African Society of Physiology and Physiopathology

Allocution :

Prof. Denis NOBLE
Président de l'IUPS



**Symposium : Maladies nutritionnelles:
Challenges physiopathologiques**



Société Africaine de Physiologie et de Physiopathologie
AFRICAN SOCIETY OF PHYSIOLOGY AND PHYSIOPATHOLOGY

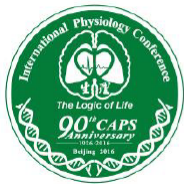
2^{ème} Congrès International de la Société Africaine de Physiologie et de Physiopathologie
Abidjan, du 17 au 19 février 2016

UNIVERSITE DE COCODY, Abidjan (Côte d'Ivoire)



Symposium : NUTRITION ET PATHOPHYSIOLOGIES

Sponsorisé par NUTRISET France



2016 International Conference of Physiological Sciences
90th Anniversary of CAPS
——The Logic of Life
September 25-28, 2016, Beijing, China



- 14 sociétés savantes (physiologies) ont participé

Society-sponsored symposium

Hosted by

Chinese Association for Physiological Sciences

Sponsored by

International Union of Physiological Sciences (IUPS)

The Federation of Asia and Oceania Perinatal Societies (FAOPS)

National Natural Sciences Foundation of China (NSFC)



International Program Committee

Chairperson: Xiongli YANG, Fudan University, China

Members:

The American Physiological Society

Australian Physiological Society

Austrian Physiological Society

Brazilian Society of Physiology

The Chinese Association for Physiological Sciences

The Chinese Physiological Society in Taipei

French Physiological Society

Physiological Society of Japan

The Physiological Society

Physiological Society of New Zealand

Scandinavian Physiological Society

Jane F Rockelhoff

Graham Lamb

Nandy Goswami

Vagner Antunes

Lan Ma

Po Shuan Hsieh

Naim Khan

Yoshihiro Kubo

Richard Vaughan-Jones

Colin Brown

Byndis Birnir





FEPS 2016

PARIS, June 29, 30 & July 1, 2016

Président : Jean – Claude DUSSAULE

Un succès .. (400 participants, budget 86 000€)

- Participants (Europe, Afrique et d'autres nationalités)
- Symposium : Jeune chercheur
- Session: Enseignement en physiologie

- Prix FEPS

Soutiens: Académie des Sciences, de Médecine, COFUSI

- 6 Prix de la SPBI

- **Membre des boards:**
 - **Nominating committee FEPS : G Lefthériotis**





Riocentro Conference Center, Room #207-PAX 200
Rio de Janeiro, Brazil
August 1, 2017

Délégation de la SPBI:

L Penicaud, G Leftheriotis, N Khan

- **Membre des boards:**
- **IUPS: Section Afrique: N Khan**
- **IUPS : BGA (Board of General Assembly)**



- **Une conférence Plénière (N Khan)**
- **Discussion sur une collaboration bilatérale entre deux Sociétés savantes,**



FEPS2017

PROGRAM

JOINT MEETING OF
THE FEDERATION OF EUROPEAN
PHYSIOLOGICAL SOCIETIES AND
THE AUSTRIAN PHYSIOLOGICAL
SOCIETY WITH PARTICIPATION OF
THE CZECH, FRENCH, ITALIAN,
SLOVAK, SLOVENIAN, SWISS AND
TURKISH PHYSIOLOGICAL
SOCIETIES

WWW.FEPS2017.ORG



Symposium 7: Recent advances in molecular physiology: metabolomics and beyond

Organizer: Luc Pénicaud (Dijon, France); Co-chair: J. Lechner (Innsbruck, Austria)



Europe physiology 2018

14 - 16 September 2018

QEII Centre, London, UK



The
Physiological
Society

Thermoregulation and hibernation: utopia or reality for space exploration in humans?

Organisers: Stéphane Besnard, INSERM, France and Luc Pénicaud, CNRS, France

Special symposium organised by the French Physiological Society

Indo- European Symposium cum Workshop

(Jan 31st-Feb 1st 2019)

All India Institute of Medical Sciences, New Delhi

Deux conférences Plénières

- N Khan
- L Penicaud



Mai 11--12, 2014,

Journées Internationales de Nutrition & Santé à Constantine
Attribution de **2 Prix de 250 euros/prix** (meilleure présentation orale meilleure présentation affichée)

Novembre 20-22, 2015:

« 1st International Congress of Nutrition and Food Sciences »
à Tlemcen (Algérie).

Attribution de **2 Prix d'un montant de 200 euros/prix** (un pour une meilleure présentation orale et l'autre pour une meilleure présentation affichée)



Août 27-30, 2014:

FEPS Budapest 2014. Délégation Congrès FEPS 2016 et session scientifique (G Leftheriotis).

Aout 26-29, 2015: FEPS Kaunas 2015. Délégation pour présentation du congrès FEPS 2016 Paris.

Actions nationales....

Partenariat avec les sociétés nationales

Depuis 2016.....



- Conférences plénières...***
- Prix de la SFN à la meilleure présentation***



Parrainage des sessions

SOFRASIMS - Société Francophone de Simulation en Santé



Rencontres nationales annuels

- 2015 : Congrès à Strasbourg
- 2016: congrès conjoint avec la FEPS
- 2017: « Physio-days » Paris
- 2018: SPBI Lille



Bio-minéralisation: de la bactérie à la pathologie humaine

Journées de la Physiologie 2017

Journée thématique commune
Société de Physiologie et de Biologie Intégrative
Confrontations clinico-biologiques sur la Lithiase urinaire

Jeudi 19 Octobre 2017
Paris, Hôpital Tenon, amphithéâtre
Bécélère

Conférences:
Claudine Blin:
Les multiples facettes de l'ostéoclaste,
de la résorption osseuse au contrôle de l'inflammation
Dominique Bazin:
Bio-minéralisation et calcifications pathologiques: la belle et la bête
Karim Benzerara:
Bactéries et bio-minéralisation
Georges Lefthériotis:
Bio-minéralisation du système cardiovasculaire:
du gène au patient

Inscriptions ouvertes et envoi des résumés à partir du 3 Avril 2017
Date limite d'envoi des résumés: 30 JUIN 2017
contact:
emmanuel.letavernier@sph.fr
michel.daudon@sph.fr

Informations complémentaires et bulletin d'inscription à télécharger sur le site de la SPBI <http://www.societedephysiologie.org/>



Actions phares....

- Création du Collège Français des Enseignants Universitaires de Physiologie en Santé **(CFEUPS)** en 2016

par Bruno Chenuel

<http://www.societedephysiologie.org/news-fr/actualite-56-1ere-ag-du-cfeups.html>



Adhérents : 39

Collège Français
des ENSEIGNANTS UNIVERSITAIRES
de **PHYSIOLOGIE** en **SANTÉ**

- **Formation à l'expérimentation animale (chaque année)**
 - problème éthique
 - nouveautés techniques
 - préparation des protocoles selon la loi en vigueur
- **Prix à des présentations par des jeunes chercheurs (7 prix/an)**
 - Francophonie (1 prix)
 - 6 disciplines de Physiologie (cardiovasculaire, milieu intérieur, nutrition, neurophysiologie, respiration, sommeil)



Rencontre à venir

- Congrès annuel à Montpellier 2019
- Partenariat SFMV-Strasbourg sept 2019
- Partenariat avec la SFN - Rennes,
- FEPS Bologne 2019
- Europhysiology 2020 "Berlin"
 - membre du comité scientifique
- 3rd Int Congress à Teheran, nov. 2019



L'Europe au coeur des vaisseaux



Perspectives.....

- **Vie de la Société**
 - Renouvellement membres (CA) & changement de la présidence
- **Visibilité internationale et francophonie**
 - Projets de loi et SS ?
 - Partenariat avec autres sociétés savantes (SFN,...)
 - Participation aux manifestations internationales: représentants et bourses de voyage
- **Quels moyens ?**
 - Revenus de la SPBI (cotisants, congrès,...) = en baisse
 - Subvention annuelle COFUSI