

## 合同教育プログラム1/ Joint Program on Education 1



3月22日回 / March 22, Sun. 9:00~10:30

B会場 /Room B

### EP1 教育講演 Educational Lecture

座長：鶴尾 吉宏(和歌山県立医科大学)、石松 秀(西九州大学)

EP1-1 軸索の神経生物学：膜興奮と伝播  
Neurobiology of axon: membrane excitation and propagation

神谷 温之 北海道大院・医・神経生物

EP1-2 基礎医学教育：学生の“深い学び”を導くために  
Educational Strategy of Basic Medical Science: for Students' "Deep Learning"

小林 直人 愛媛大・医・医学教育

## 合同教育プログラム2/ Joint Program on Education 2



3月22日回 / March 22, Sun. 16:00~18:30

B会場 /Room B

### EP2 モデル講義 Model Lecture

座長：八木沼 洋行(福島県立医科大学)、鯉淵 典之(群馬大学)

EP2-1 生理学エデュケーター制度について  
"Physiology Educator" accredited by Physiological Society of Japan

中島 昭 藤田保健衛生大学 医学部 生理化学

EP2-2 呼吸の化学調節  
Chemical control of respiration

鈴木 敦子 健康科学大学・生理

EP2-3 下肢解剖の着眼点  
Anatomy of the lower limbs

村上 徹 群馬大・院医・機能形態

EP2-4 視覚系における特徴抽出  
Feature detection in visual systems

井之川 仁 京都府立医大・医・統合生理

EP2-5 摂食嚥下を理解するための機能解剖  
Functional anatomy for understanding the swallowing mechanism

阿部 伸一 東京歯大・解剖

EP2-6

講評

To improve your lecture

松尾 理

近畿大学医学部

## 合同教育プログラム3/ Joint Program on Education 3



3月23日月 / March 23, Mon. 9:00 ~ 10:30

B会場 / Room B

EP3

教育講演

Educational Lecture

座長：藤山 文乃（同志社大学）、中島 昭（藤田保健衛生大学）

EP3-1

進化と個体発生から見通す大脳皮質構築

Cortical development: what we have learned from the mouse and the human brains

佐藤 真

大阪大・医 / 連小・神経機能形態

EP3-2

心臓電気生理（心電図）、不整脈

Cardiac electrophysiology (electrocardiogram), arrhythmias

古川 哲史

東京医科歯科大・難研・生体情報薬理

## 合同教育プログラム4/ Joint Program on Education 4



3月23日月 / March 23, Mon. 13:30 ~ 15:00

B会場 / Room B

EP4

教育講演

Educational Lecture

座長：松村 讓兒（杏林大学）、奥村 哲（静岡理科大学）

EP4-1

西洋医学における解剖学と生理学の系譜

Anatomical and physiological tradition in the Western medicine

坂井 建雄

順天堂大・医・解剖

EP4-2

研究倫理と利益相反

Research Ethics and Conflict of Interests (COI)

蔵田 潔

弘前大・院医・統合機能生理



**EP5** 教育講演  
Educational Lecture

座長：飯野 哲（福井大学）、椎橋 実智男（埼玉医科大学）

- EP5-1** リンパ免疫系：生体防御のための基本構造を理解する  
Immune system and lymphoid organs: to understand basic structures for the body defense  
松野 健二郎 獨協医大・解剖マクロ
- EP5-2** 細胞膜の基本的性質  
Basic properties of biological membranes  
藤本 豊士 名大・院医・分子細胞
- EP5-3** ヒト成長の生理学  
Physiology of human growth  
鯉淵 典之 群馬大・院医・応用生理