

SIF INFORMA

News Letter n°32 del 10 settembre 2019 (625)



SOMMARIO

- **In memoriam di Paul M. Vanhoutte (preparato da Emilio Clementi)**
 - **International Kv7 Symposium** - Napoli, 12-14 settembre 2019
 - **Inizio delle attività della COST Action "European Research Network on Signal Transduction - ERNEST"**
 - **N°5 12-month-long research grants of 135000 Euro aimed at promoting basic and translational research in excellent Italian institutions - Promoted by Fondazione Zardi Gori under the SIF patronage**
 - **Convegno "Combinazioni e sequenze in terapia: aspetti clinico-metodologici e farmacoeconomici"** – Roma, 26-27 settembre 2019 - Disponibili travel grant per la partecipazione all'evento
 - **Prima Summer School della Advanced School of Public Health, Epidemiology & Biostatistics, "Flussi Amministrativi per il MONitoraggio della SALute e della qualità dell'assistenza (FAMOSa)"** - Roma, 16-20 Settembre 2019
 - **Prima edizione del "Premio SIARV"** - Presentata al 66° Convegno SIAR, oggi SIARV - Società Italiana Attività Regolatorie, Accesso, FarmacoVigilanza
 - **Disponibili sul sito della SIF nell'area riservata ai Soci le Relazioni dei Revisori dei Conti dal 2000** - A breve verranno inseriti anche i bilanci consuntivi
 - **International School of Pharmacology "Giampaolo Velo" "New Strategies in the Prevention of non-Communicable Diseases: Focus on Cardiovascular and Metabolic Disorders"** - Erice, Sicily, 8-12 September 2019
 - **14th World Congress on Inflammation** - Sydney, Australia, 15-19 settembre 2019
 - **EUROTOX'S Immunotoxicology and Chemical Allergy Speciality Section (ITCASS) Meeting** - Milan, September 16-17, 2019
 - **Seconda edizione della Summer School in "Metodologia della ricerca clinica"** - Università di Bologna, 16-21 settembre 2019
 - **"International Feltrinelli Conference on Ageing: From Basic Science to Policy Advice", organizzata dall'Accademia Nazionale dei Lincei** - Rome, 4-6 november 2019
 - **39° Congresso Nazionale della SIF, Firenze, 20-23 novembre 2019** -. Il 19 pomeriggio e il 20 novembre avrà luogo a Firenze, presso il Palazzo dei Congressi, il **XXII SIF Seminar on Pharmacology for PhD Students, Fellows, Post Doc and Specialist Trainees** riservato ai soci SIF under 38
-

In memoriam di Paul M. Vanhoutte (preparato da Emilio Clementi)

Paul M. Vanhoutte nacque in Belgio nel 1940, dove conseguì la laurea ed il dottorato. È stato Professore e Capo del Dipartimento di Farmacologia dell'Università di Antwerpen (1973-1981), Professore di Fisiologia e Farmacologia presso la Mayo Clinic a Rochester, MN (1981-1989) e Professore di Medicina, Farmacologia e Fisiologia, e Direttore del Center for Experimental Therapeutics, presso il Baylor College of Medicine a Houston (1989-1995). Dal 1992 al 2002, egli è stato vicepresidente del settore ricerca e sviluppo e direttore del Discovery Research presso l'Institut de Recherches Internationales Servier, a Courbevoie (Parigi). Dal 2003 è stato professore ordinario e poi emerito presso il Dipartimento di Farmacologia e Farmacia dell'Università di Hong Kong. Ha presieduto la commissione per la nomenclatura dei recettori IUPHAR dal 1989 al 1998. È stato segretario generale della IUPHAR dal 1998 al 2002 e presidente della stessa dal 2002 al 2006. È stato membro di molte società scientifiche, *visiting professor* presso università in Africa, Cina e Medio Oriente, è stato editore in capo del Journal of Cardiovascular Pharmacology ed associato dell'American Journal of Physiology (Heart and Circulatory Physiology), di News in Physiological Sciences e del Journal of Vascular Medicine and Biology. Ha ricevuto diversi diplomi di laurea honoris causa in università europee, australiane ed americane.

Il suo principale contributo scientifico è stato quello di apprezzare ed analizzare l'importanza delle cellule endoteliali nel controllo della muscolatura liscia vascolare sottostante in fisiologia e patofisiologia e di evidenziare la complessità di tale regolazione. Durante il suo incarico come direttore di Discovery Research presso Servier, ha supervisionato la scoperta e lo sviluppo preclinico di farmaci progettati per il trattamento di malattie cardiovascolari, diabete, obesità, disturbi del sistema nervoso centrale, cancro ed artrosi.

Ha pubblicato 688 articoli di ricerca originali e 582 editoriali, recensioni o capitoli di libri. Il suo attuale indice H è 141.

International Kv7 Symposium

Napoli, 12-14 settembre 2019

Dal 12 al 14 settembre 2019 si terrà a Napoli, nella prestigiosa struttura del Centro Congressi dell'Università Federico II in Via Partenope, l'International Kv7 Symposium, una importante manifestazione scientifica che riunisce ricercatori e clinici di spicco a livello mondiale che si interessano di alcuni dei più importanti processi coinvolti nel funzionamento del sistema nervoso, del cuore e della muscolatura nell'uomo. Nello specifico, l'acronimo "Kv7" nel titolo del Symposium fa riferimento ad una famiglia di geni le cui alterazioni possono causare malattie quali aritmie, epilessie, ritardo dello sviluppo neurocognitivo, autismo, e sordità. Le malattie associate ai geni Kv7 rientrano tra le malattie rare, ovvero interessano meno di 5 persone su 10.000 e si manifestano nel 70% dei casi in bambini con meno di 5 anni di età, e possono determinare gravi disabilità con alti costi sanitari e sociali.

L'International Kv7 Symposium è organizzato dal Prof. Maurizio Tagliatela, Ordinario di Farmacologia nel Dipartimento di Neuroscienze e Coordinatore del Dottorato di Neuroscienze della Scuola di Medicina dell'Università degli Studi di Napoli Federico II e che da anni si occupa dello studio delle epilessie genetiche associate a mutazioni nei geni Kv7, e dal Prof. Iain Greenwood, Professore di Farmacologia Vascolare dell'Institute of Molecular and Clinical Sciences dell'Università St George's di Londra, i cui interessi di ricerca si concentrano sulla regolazione della funzione muscolare da parte degli stessi geni Kv7. Lo scopo del Simposio sarà di facilitare la comunicazione interdisciplinare dalla quale spesso nascono idee, metodologie e approcci terapeutici innovativi utili per scoprire nuove cure per queste gravi malattie.

L'International Kv7 Symposium vedrà la partecipazione di oltre 150 ricercatori provenienti da circa 15 nazioni Europee e extra-Europee, tra cui Stati Uniti, Canada, Cina, Israele e Australia.

Il programma scientifico si articolerà in 3 giorni nei quali si terranno circa 80 comunicazioni -tra letture Magistrali, Simposi e presentazioni - curate dai vari ricercatori che si concentrano sulle ultime attività di ricerca svolte.

Tra i relatori più importanti ci saranno David Brown, Professore di Farmacologia all'University College di Londra e già Presidente della Società inglese di Farmacologia, che per primo ha identificato la funzione dei

geni Kv7 nelle cellule del sistema nervoso, Bernard Attali, Professore di Fisiologia alla Facoltà di Medicina dell'Università di Tel Aviv, il cui lavoro ha contribuito alla comprensione della struttura molecolare dei geni Kv7, e Silvia Priori, Professoressa di Cardiologia all'Università di Pavia e già Presidente della Società Europea del Ritmo Cardiaco, una tra i massimi esperti mondiali di aritmie cardiache.

Le comunicazioni scientifiche affronteranno i meccanismi molecolari correlati ai geni Kv7 a tutto tondo, concentrandosi sulle loro funzioni fisiologiche, le malattie ad essi correlate, i loro meccanismi di regolazione, gli emergenti aspetti strutturali, e il loro ruolo come bersagli terapeutici. Particolare attenzione verrà dedicata all'esposizione di risultati di giovani ricercatori, tra i quali molti della Federico II, mediante una sessione scientifica dedicata, il conferimento di crediti formativi ai dottorandi di ricerca, e 3 premi per la migliore presentazione. Speciali sessioni sono previste per facilitare il confronto tra i ricercatori accademici e Aziende Farmaceutiche di rilevanza Internazionale (quali Angelini, Grunenthal, Xenon, Lundbeck, Knopp, ed altre) attivamente impegnate nello sviluppo di nuovi farmaci antiepilettici, analgesici, neuroprotettori, antiaritmici, ed antipertensivi.

Il programma scientifico del Congresso è disponibile online.

<https://kv7channels2019naples.org/>

Inizio delle attività della COST Action “European Research Network on Signal Transduction - ERNEST”

Link: <https://ernest-gpcr.eu/>

ERNEST ha l'obiettivo di creare a livello europeo una rete di ricercatori che, in sinergia e attraverso competenze diverse, possa far progredire la conoscenza di come funzionino le reti di trasduzione del segnale transmembrana, a livello molecolare, cellulare e fisiologico, con l'obiettivo che, nel prossimo futuro, si possano progettare farmaci innovativi in grado di modulare in modo altamente specifico i diversi componenti della cascata di trasduzione del segnale.

Le attività sono coordinate dalla Dott.ssa Martha Sommer (Charité – Universitätsmedizin Berlin), con il supporto del management committee costituito da membri di 31 paesi europei.

La principale missione delle azioni COST è promuovere la mobilità dei partecipanti all'iniziativa (specialmente giovani ricercatori) e organizzare eventi scientifici e di formazione.

La partecipazione è aperta a tutti gli interessati alle tematiche di ERNEST, che si articola in cinque Working Groups (WG):

WG 1 -Macromolecular interactions in signalling pathways

WG 2 -Biological roles of signal transduction

WG 3 -Molecular modulators of signal transduction

WG 4 -Advanced methodologies and technologies

WG 5 -Public web resources

Chiunque fosse interessato a partecipare alle attività di ERNEST può contattare: marcello.leopoldo@uniba.it o marco.radi@unipr.it

Management Committee Members for Italy

COST Action “European Research Network on Signal Transduction - ERNEST”

N°5 12-month-long research grants of 135000 Euro aimed at promoting basic and translational research in excellent Italian institutions - Promoted by Fondazione Zardi Gori under the SIF patronage

N. 5 12-month-long research grants, for a total amount of 135000 Euro (before tax), aimed at promoting basic and translational research in excellent Italian institutions.

The research grants of Fondazione Zardi Gori are aimed at supporting top profile projects characterized by a high level of innovation in the field of drug addiction and comorbid diseases.

Scadenza domande: 12 settembre 2019.

Per maggiori informazioni: https://sif-website.s3.amazonaws.com/uploads/attachment/file/508/Bando_2019.docx

Convegno “Combinazioni e sequenze in terapia: aspetti clinico-metodologici e farmacoeconomici”

Roma, 26-27 settembre 2019 - Disponibili travel grant per la partecipazione all’evento

Per maggiori informazioni:

[https://www.sifweb.org/eventi/eventi_SIF/%22COMBINAZIONI_E_SEQUENZE_IN_TERAPIA: aspetti clinico-metodologici e farmacoeconomici%22_2019-09-26](https://www.sifweb.org/eventi/eventi_SIF/%22COMBINAZIONI_E_SEQUENZE_IN_TERAPIA:aspetti_clinico-metodologici_e_farmacoeconomici%22_2019-09-26)

Prima Summer School della Advanced School of Public Health, Epidemiology & Biostatistics, “Flussi Amministrativi per il Monitoraggio della Salute e della qualità dell’assistenza (FAMOSA)”

Roma, Istituto Superiore di Sanità, 16-20 Settembre 2019

Per maggiori informazioni:

[https://www.sifweb.org/eventi/eventi_SIF/Summer_School_-_%22Flussi Amministrativi per il Monitoraggio della Salute e della qualità dell’assistenza \(FAMOSA\)%22_2019-09-16](https://www.sifweb.org/eventi/eventi_SIF/Summer_School_-_%22Flussi_Amministrativi_per_il_Monitoraggio_della_Salute_e_della_qualit%C3%A0_dell%E2%80%99assistenza_(FAMOSA)%22_2019-09-16)

Prima edizione del “Premio SIARV” - Presentata al 66° Convegno SIAR, oggi SIARV - Società Italiana Attività Regolatorie, Accesso, FarmacoVigilanza

Presentata Il 15 febbraio 2019, al 66° Convegno SIAR, oggi SIARV - Società Italiana Attività Regolatorie, Accesso, FarmacoVigilanza - la prima edizione del concorso per il "Premio SIARV".

Il 15 febbraio 2019, durante il 66° Convegno SIAR, oggi SIARV - Società Italiana Attività Regolatorie, Accesso, FarmacoVigilanza - è stata presentata la prima edizione del concorso per il "Premio SIARV". Deadline per la presentazione delle domande: 31/11/2019. Lo scopo principale per il quale abbiamo deciso di istituire il PREMIO SIARV è quello di ampliare la ricerca e promuovere la conoscenza delle attività regolatorie del farmaco, del dispositivo medico, degli alimenti e dei cosmetici, ma soprattutto quello di avvicinare e coinvolgere studenti e studentesse nelle attività all’interno della SIARV, dai gruppi di lavoro ai contenuti della Rivista SIARV NEWS, passando per la formazione ed il confronto con altri professionisti del settore. Il Premio consiste in: un attestato; un premio da 1.000 EURO lordi; tesseramento a titolo gratuito alla società SIARV per un anno; Pubblicazione di un estratto della tesi nella Rivista SIARV NEWS. Caratteristiche del/la candidato/a: dovrà avere meno di 32 anni, essere laureato/a con una laurea magistrale o specialistica e/o diplomato/a di Master di II livello.

Per partecipare: inviare il modulo in allegato compilato e firmato e la sua tesi di Laurea in PDF alla Segreteria SIARV (siarv@newaurameeting.it) entro e non oltre il 31.11.2019.

Disponibili sul sito della SIF nell’area riservata ai Soci le Relazioni dei Revisori dei Conti dal 2000. A breve verranno inseriti anche i bilanci consuntivi

Link diretto: https://www.sifweb.org/fellow_users/sign_in

International School of Pharmacology “Giampaolo Velo” “New Strategies in the Prevention of non-Communicable Diseases: Focus on Cardiovascular and Metabolic Disorders”

Erice, Sicily, 8-12 September 2019

Directors: M. Lindquist, P. Minuz, U. Moretti.

Course Directors: P. Minuz, R. Leone, C. Patrono. Scientific Committee: J. Armitage, C. Baigent, C. Borghi, C. Fava, C. Ferri, G.A. FitzGerald, A. Webb.

Per maggiori informazioni:

https://www.sifweb.org/eventi/eventi_SIF/International_School_of_Pharmacology_%22Giampaolo_Velo%22-NEW_STRATEGIES_IN_THE_PREVENTION_OF_NON-COMMUNICABLE_DISEASES_FOCUS_ON_CARDIOVASCULAR_AND_METABOLIC_DISORDERS_2019-09-08

14th World Congress on Inflammation

Sydney, Australia, 15-19 settembre 2019

Sito web: <http://wci2019.org/>

EUROTOX'S Immunotoxicology and Chemical Allergy Speciality Section (ITCASS) Meeting

Milan, September 16-17, 2019

EUROTOX'S Immunotoxicology and Chemical Allergy Speciality Section (ITCASS) is holding their face to face meeting on September, 16-17, 2019 at the University of Milan (Sala Napoleonica) to discuss progress in the field of hypersensitivity and immunosuppression, with international participation of young scientists and advanced students in toxicology.

Registration deadline is July 31, 2019 For info: emanuela.corsini@unimi.it.

Seconda edizione della Summer School in “Metodologia della ricerca clinica”

Università di Bologna, 16-21 settembre 2019

Per maggiori informazioni:

https://www.sifweb.org/eventi/eventi_SIF/II_Edizione_Summer_School_%22Metodologie_della_Ricerca_Clinica%22_2019-06-16

“International Feltrinelli Conference on Ageing: From Basic Science to Policy Advice”, organizzata dall'Accademia Nazionale dei Lincei - Rome, 4-6 november 2019

Palazzo Corsini - Via della Lungara, 10, Meeting Secretariat - phone +39 06 6802 7357
pina.moliterno@lincei.it.

Per maggiori informazioni:

https://www.sifweb.org/eventi/eventi_SIF/International_Antonio_Feltrinelli_Conference_-_Ageing:_from_basic_science_to_policy_advice_2019-11-04

39° Congresso Nazionale della SIF, Firenze, 20-23 novembre 2019 - Il 19 pomeriggio e il 20 novembre avrà luogo a Firenze, presso il Palazzo dei Congressi, il XXII SIF Seminar on Pharmacology for PhD Students, Fellows, Post Doc and Specialist Trainees riservato ai soci SIF under 38

[Programma preliminare del XXII SIF Seminar on Pharmacology for PhD Students, Fellows, Post Doc and Specialist Trainees](#)

19 novembre

ore 13.00: Registrazione dei partecipanti

ore 13.30: Saluti del Presidente SIF e del Comitato SIF Giovani

ore 14.00: Lettura della Dr.ssa Loredana Bergamini (Janssen Cilag), presentata dal Dr. Maurizio Agostini (Farindustria)

ore 15.00-18.00: Comunicazioni Orali Soci Giovani (scelte tra gli abstract inviati come CO dai Soci under 38)

ore 18.00-19.00: Assemblea SIF Giovani

20 novembre

ore 8:30 - 11:00: Comunicazioni orali Soci Giovani (scelte tra gli abstract inviati come CO dai Soci under 38)

ore 11.00-12.00: Lettura del Prof. Michele Maio (Siena)

ore 12.00-13.00 Comunicazioni orali Soci Giovani (scelte tra gli abstract inviati come CO dai Soci under 38)

ore 13.00-13.10: Conclusioni

**Sostieni la Società Italiana di Farmacologia**

La Società Italiana di Farmacologia è tra i beneficiari dei proventi del 5 per mille dell'IRPEF. È sufficiente apporre la propria firma ed indicare, sulla dichiarazione dei redditi, nel riquadro associazioni di volontariato, onlus, associazioni di promozione sociale e da altre fondazioni e associazioni riconosciute, il Codice Fiscale della SIF che è 97053420150, per destinare tali fondi a Borse di studio SIF per giovani ricercatori. Per maggiori informazioni, contattare la segreteria SIF: 02-29520311. sif.informazione@segr.it; sif.farmacologia@segr.it.

SIF Informa n°32 del 10 settembre 2019

Newsletter della Società Italiana di Farmacologia (SIF)

Registrazione del Tribunale di Milano n° 711 del 27/11/2008 - ISSN 2282-2879

Direttore Responsabile: Prof. Corrado Blandizzi

Redazione e Web Editor: Dott. Federico Casale

Archivio numeri pubblicati: http://www.sifweb.org/edicola_virtuale

Società Italiana di Farmacologia

Segreteria Organizzativa: Via Giovanni Pascoli 3 – 20129 Milano

Tel 02 29520311 - Fax 02 29520179

Sito Web: <http://www.sifweb.org>

E-mail: sif.informazione@segr.it; sif.farmacologia@segr.it.

Disclaimer

SIF, Società Italiana di Farmacologia, si propone di pubblicare sul proprio sito internet www.sifweb.org informazioni precise ed aggiornate, ma non si assume alcuna responsabilità né garantisce la completezza ed esaustività delle informazioni messe a disposizione. In particolare, SIF precisa che le risposte fornite ai quesiti medico / tossicologici sono fornite sulla base della raccolta di fonti bibliografiche esistenti (rispetto alle quali non si garantisce la esaustività). Pertanto, dalle risposte ai quesiti non devono essere tratte conclusioni se non un mero richiamo alle fonti presenti in letteratura. La SIF, inoltre, avvisa gli utenti che le informazioni contenute nel proprio sito e le risposte ai quesiti hanno finalità meramente divulgative, informative ed educative e non possono in alcun modo sostituire la necessità di consultare il Ministero

della Salute, l'Istituto Superiore di Sanità e più in generale le Istituzioni nazionali ed internazionali attive in materia. IL SITO INTERNET DI SIF E LE RISPOSTE AI QUESITI NON DEVONO IN ALCUN MODO ESSERE CONSIDERATI PARERI MEDICI. SIF, quindi, declina ogni responsabilità circa l'utilizzo del proprio sito, delle informazioni in esso contenute e delle risposte ai quesiti ed avverte l'utente che ogni e qualsiasi contenuto ed informazione del sito (comprese le risposte ai quesiti) sarà utilizzata sotto diretta e totale responsabilità dell'utente stesso. Né SIF, né alcuna altra parte implicata nella creazione, realizzazione e pubblicazione del sito internet di SIF e nelle redazioni delle risposte ai quesiti possono essere ritenute responsabili in alcun modo, né per alcun danno diretto, incidentale, conseguente o indiretto che deriva dall'accesso, uso o mancato uso di questo sito o di ogni altro ad esso collegato, o di qualunque errore od omissione nel loro contenuto. Le informazioni fornite nelle newsletters, le eventuali nozioni su procedure mediche, posologie, descrizioni di farmaci o prodotti d'uso sono da intendersi come di natura generale ed a scopo puramente divulgativo ed illustrativo. Non possono, pertanto, sostituire in nessun modo il consiglio del medico o di altri operatori sanitari. Nulla su <http://www.sifweb.org>, sulle relative newsletters, e-mails, o qualsiasi dei progetti della SIF, può essere interpretato come un tentativo di offrire o rendere un'opinione medica o in altro modo coinvolta nella pratica della Medicina. La Società Italiana di Farmacologia, i suoi Soci od altre parti ed essa connesse non possono, quindi, essere ritenuti responsabili circa risultati o conseguenze di qualunque utilizzo o tentato utilizzo di una qualsiasi delle informazioni riportate. Non sono ammesse la divulgazione e la diffusione di "SIF-Informa" senza precedente autorizzazione scritta della Società Italiana di Farmacologia.

Ricezione newsletter

La Società dichiara che i dati personali comunicati dall'utente sono trattati in conformità alle disposizioni del D. Lgs. 196/2003 ed alla normativa comunitaria secondo quanto indicato specificamente nell'informativa privacy reperibile sul sito internet della Società all'indirizzo https://sif-website.s3.amazonaws.com/uploads/attachment/file/240/Informativa_Privacy_SIF_Generica.pdf che l'utente, con la sottoscrizione del presente Contratto, dichiara di aver compiutamente visionato, compreso e accettato. Qualora non intendeste ricevere ulteriori comunicazioni vi preghiamo di inviare una risposta all'indirizzo sif.farmacologia@segr.it con oggetto: CANCELLA.
