

Lunedì, 13 Maggio 2019, 14.44

AA A

BIBLIOTECA DIGITALE
BACHECA ANNUNCI
FORMAZIONE
BANCA DATI ALIMENTI
BANDI E CONCORSI
CERCA LA FARMACIA
FORUM
NOVITÀ IN PRONTUARIO
DALLE AZIENDE

CERCA

HOME SANITÀ FARMACI DIRITTO OMEOPATIA FITOTERAPIA NUTRIZIONE GALENICA RICERCA IN CODIFA PROGETTARE LA FARMACIA

SANITÀ

Home / Sanità

mag 13 2019

Farmacologia, nasce PharmAdvances nuova rivista Sif. Pani: promuovere e supportare la ricerca internazionale

TAGS: FARMACOLOGIA, LUCA PANI, PHARMADVANCES



Farmacologia, Luca Pani espone gli obiettivi e le motivazioni che hanno portato alla nascita della nuova pubblicazione PharmAdvances

Si sono avuti molti avanzamenti in farmacologia e nello sviluppo dei farmaci negli ultimi 15 anni, con un cambiamento del paradigma della ricerca da un processo chiuso e isolato a un nuovo modello in cui l'innovazione è generata soprattutto tramite network internazionali. Questo scenario richiede nuovi strumenti per promuovere, simulare e supportare la rete di ricerca internazionale. Anche per questo è nata una nuova rivista, "PharmAdvances", un e-journal open access in inglese della Società Italiana di Farmacologia (SIF) pubblicato da Edra. Chiediamo all'editor-in-chief del nuovo prodotto editoriale, Luca Pani (già direttore generale AIFA e componente CHMP e attualmente Ordinario di Farmacologia e Farmacologia Clinica presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Modena e Reggio Emilia), di illustrare i punti di maggiore novità di PharmAdvances.

Prof. Pani, perché un nuovo journal in campo farmacologico?

Questa rivista intende informare gli esperti su tutti i passaggi del processo di ricerca e sviluppo dei nuovi farmaci, dalla progettazione dei prodotti agli accordi con i decisori per il loro rimborso. Occorre sottolineare come la farmacologia sia ormai diventata una disciplina-ponte di riferimento con importanti implicazioni etiche come per esempio quelle attinenti alle terapie genetiche sulle linee germinali e, attraverso la fisiopatologia e i modelli animali giunge a conoscenze 'omiche' basate sempre più su "big data" e medicina digitale. Quindi, i moderni studiosi di farmacologia devono confrontarsi con una formidabile serie di compiti: non solo dovranno padroneggiare tecnologie ultra-moderne, ma anche la crescita esponenziale di ricerche transazionali funzionali. Non a caso tutti gli aspetti della ricerca e della catena produttiva del farmaco saranno trattati in PharmAdvances, in quattro sezioni tematiche: farmacologia preclinica, farmacologia clinica, ricerca e sviluppo ed etica.

Che cosa c'è di nuovo in Pharmadvances?

Innanzitutto, il giornale è ad accesso aperto. PharmAdvances aderisce alla definizione di Open Access Initiative di Budapest. Gli articoli sono pubblicati sotto una licenza Creative Commons per agevolare il riutilizzo del contenuto e gli autori mantengono il copyright. Inoltre, per ridurre - nel processo di revisione degli articoli - l'influsso di potenziali 'unconscious bias' (comportamento guidato da stereotipi appresi che operano automaticamente, impedendo di usare un insieme di parametri qualitativi o quantitativi oggettivi) abbiamo scelto di adottare il metodo del 'double-blind peer review' secondo cui l'identità dell'autore non è rivelata ai revisori e viceversa. In generale, PharmAdvances aderisce agli standard più elevati in merito alle sue politiche editoriali riguardanti i criteri di revisione tra pari, la trasparenza e l'etica della pubblicazione. In tal senso, la rivista segue le indicazioni fornite da organismi quali il Committee on Publication Ethics (COPE), la World Association of Medical Editors (WAME) e l'International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE).

Prof. Pani, quali sono gli obiettivi che si propone Pharmadvances?

Pensiamo che la farmacologia non sia mai stata così "olistica" come è ora. Si può ancora studiare e sezionare ogni parte sub-molecolare di qualsiasi apparente pathway lineare che ci serve per spiegare un meccanismo d'azione primario, ma molte delle cascate di messaggeri inter- e intracellulari non sono lineari e non potrebbero mai essere considerate tali. Il nostro obiettivo è la rappresentazione - tramite gli articoli che PharmAdvances pubblicherà - dei sistemi complessi che modulano e si influenzano a vicenda attraverso una vasta gamma di effetti per spiegare sicurezza ed efficacia di qualsiasi prodotto farmacologico. Da questo punto di vista poter contare sul patrimonio di conoscenze della SIF da tutti i suoi soci al Consiglio Direttivo e sugli esperti che hanno accettato di far parte dell'Advisory Board è una garanzia che consente di affrontare al meglio la sfida di lanciare un nuovo giornale scientifico di questo tipo.

(A.Z.)

© RIPRODUZIONE RISERVATA

medkey

ACCEDI A MEDIKEY >

Commenta I NOSTRI ARTICOLI! ENTRA NEL FORUM

a cura di Elena Penazzi

a cura di Fabio Firenzoli

a cura di Rachele Aspesi

Annunci sponsorizzati

RICHIEDI INFORMAZIONI +

IN LIBRERIA

Fitoterapia e omeopatia: moderne tecniche mediche
Farmacognosia e tossicologia di 200 bioterapici
Scheda libro >

CONSULTA IL CATALOGO EDIZIONI EDRA >

Commenta I NOSTRI ARTICOLI! ENTRA NEL FORUM

Like 5

(0 VOTI / MEDIA 0)

ULTIMI ARTICOLI DELLA SEZIONE

- 13-05-2019 | Prezzo farmaci, Usa: in spot Tv listino deve essere esposto
- 13-05-2019 | Omeopatia, indagine Omeoimprese: l'80% degli italiani la conosce, il 17% la utilizza
- 13-05-2019 | Parafarmacie, Fnpi: da liberalizzazioni migliaia di posti di lavoro e nuove attività

ANNUNCI

INSERISCI IL TUO ANNUNCIO >

Immagine non disponibile

 13/05/2019 13.47.07
 Farmacista
[Vedi tutto l'annuncio >](#)

Iscriviti a Farmacista33

avrà in anteprima le notizie del giorno



BIBLIOTECA DIGITALE »



Frongia - Casettari -Il galenista e il laboratorio
[vai al download >>](#)

SUL BANCO



TOPIALYSE Palpébral

[Scheda prodotto >](#)

I PIÙ LETTI DI FARMACISTA33

- 04-05-2019 | Ecm e sanzioni, giro di vite dai medici. Ecco la situazione dei farmacisti
- 02-05-2019 | Riscatto laurea agevolato, circolare Inps chiarisce su requisiti e oneri
- 03-05-2019 | Domperidone, poca conoscenza su restrizioni d'uso, Aifa ricorda le raccomandazioni
- 03-05-2019 | Abusivismo professionale, farmacisti non titolari: fenomeno in aumento. Servono nuove strategie sanzionatorie
- 07-05-2019 | Privacy e sanzioni, in scadenza finestra di tolleranza del Garante. Dal 20 maggio al via le ispezioni

ULTIMI MESSAGGI DI SANITÀ

Tirocinio professionale, ordine lombardia ricorda obblighi del farmacista tutor
 Ricetta elettronica veterinaria, da oggi in vigore in via esclusiva. ecco cosa cambia in farmacia

[Apri il link](#)

FARMACOLOGIA, NASCE PHARMADVANCES NUOVA RIVISTA [SIF](#). PANI: PROMUOVERE E SUPPORTARE LA RICERCA INTERNAZIONALE

Wba, ornella barra: entro l'anno altre farmacie boots.
a milano, ma non solo

Counseling in farmacia e malattie respiratorie: il
farmacista personal trainer della salute

Riscatto di laurea agevolato: ecco a chi conviene