КОНФЕРЕНЦІЇ, З'ЇЗДИ, СИМПОЗІУМИ, ВИСТАВКИ

ACHEMASIA 2013 – 9-й МІЖНАРОДНИЙ КОНГРЕС І ВИСТАВКА З ХІМІЧНОГО МАШИНОБУДУВАННЯ ТА БІОТЕХНОЛОГІЙ

Дата проведення: 13–16.05.2013 р.
Місце проведення: Пекін, Китай.
Веб-сайт: http://www.expoclub.ru/db/exhibition/view/7357/

Питання для обговорення: сировина й обладнання для хімічної та нафтохімічної промисловості, основна та неорганічна хімія, агрохімія, нафтопереробка і нафтохімія, паливо, мастильні матеріали, органічний синтез, синтетичні смоли, пластмаси, переробка пластмас, хімічні волокна і нитки, композиційні матеріали, склопластики, лакофарбові матеріали, синтетичні каучуки, гумотехнічні вироби, шини, побутова хімія, парфумерія та косметика, малотоннажна хімія, реактиви, каталізатори, кінофотоматеріали, магнітні носії, мікробіологічний синтез, біотехнології, лікарські субстанції, товари народного споживання, проектування хімічних підприємств, складів, терміналів, управління хімічним виробництвом, транспортування хімічної та нафтохімічної продукції, тара й пакування, хімічні технології, наукові дослідження, прилади та засоби автоматизації, лабораторне обладнання і посуд, охорона довкілля, інформаційні технології, галузеві асоціації, професійні спілки, технічна література, ЗМІ.

VI МЕЖДУНАРОДНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИНФЕКЦИОННОЙ ПАТОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ» VI Міжнародна студентська наукова конференція «Актуальні проблеми інфекційної патології та біотехнології»

Дата проведення: 14–15.05.2013 р.
Місце проведення: Ульяновськ, РФ.
Веб-сайт: http :/ /konferencii.ru/info/id/103387

Основні тематичні напрями конференції:
– дослідження в галузі мікробіології та вірусології;
– актуальні проблеми біотехнології (у тому числі нанобіотехнології) та імунології;
– проблеми епізоотології та епідеміології;
– експертиза харчової сировини і продуктів харчування;
– діагностика, лікування та профілактика інфекційних хвороб тварин і людей.

4TH ANNUAL THERAPEUTIC PROTEIN PRODUCTION EVENT 4-та щорічна конференція з питань одержання терапевтично активних протеїнів

Дата проведення: 15.05.2013 р.
Місце проведення: Лондон, Велика Британія.
Веб-сайт: www.regonline.co.uk/protein2013

Тематика конференції:
– виробництво терапевтично активних протеїнів із бактеріальних систем;
– нова технологія для візуалізації, визначення розмірів і підрахунку невидимих неозброєним оком протеїнових груп;

– технологія переробки моноклональних антитіл;
– розроблення технології одержання агоністів і антагоністів гормону росту пролонгованої дії;
– технологія зшивання для виробництва терапевтично активних протеїнів;
– аналіз залишків клітини-хазяїна для виробництва нових протеїнів і біоподібних протеїнів: вимоги, правила і застосування нових технологій;
– технології полірування: як ефективно позбутися від домішок і потенційних забруднювачів.

CONGRESS OF THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR ADVANCEMENT OF CYTOMETRY CYTO 2013
Конгрес Міжнародного товариства розвитку цитометрії CYTO 2013

Дата проведення: 19–22.05.2013 р.
Місце проведення: Сан-Дієго, США.
Веб-сайт: http://cytoconference.org/cyto/2013/Home.aspx

Тематика конференції:
– нові полімерні флуорохроми та їх застосування в пситометрії (pcytometry) багатоколірного потоку;
– проточна цитометрія;
– пристрій групової ідентифікації для користувачів потоками цитометра.

6-я ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ ХИМИЧЕСКОЙ, БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ» (ТОХБИПП-2013)
6-та Всеросійська науково-практична конференція студентів, аспірантів та молодих учених з міжнародною участю «Технології та обладнання хімічної, біотехнологічної і харчової промисловості» (ТОХБИПП-2013)

Дата проведення: 22–24.05.2013 р.
Місце проведення: Бійськ, РФ.
Веб-сайт: http://konferencii.ru/info/id/103367

Тематика конференції:
– технологічне та апаратурне забезпечення процесів хімічної, біотехнологічної, харчової та фармацевтичної промисловості;
– інтенсифікація процесів хімічних, харчових технологій і біотехнологій;
– астосування нанотехнологій у хімічній, харчовій та біотехнологічній промисловості;
– моделювання технологічних процесів;
– ресурсозберігальні технології в харчовому та хімічному машинобудуванні і суміжних галузях;
– сучасні засоби і методи аналізу сировини, продуктів і виробів;
– економіка, організація та управління підприємствами галузі;
– стандартизація, сертифікація, управління якістю та безпека процесів і продуктів технологій.

5TH POLISH-UKRAINIAN WEIGL CONFERENCE ON MICROBIOLOGY
V Міжнародна польсько-українська Вейгелівська конференція з мікробіології

5TH Polish-Ukrainian Weigl Conference on Microbiology
May 23-25, 2013
Yuri Fedkovych National University, Chernivtsi, Ukraine

Дата проведення: 23–25.05.2013 р.
Місце проведення: Чернівці, Україна.
Веб-сайт*:* http://www.cellbiol.lviv.ua/weigl5/index.html

Основне питання, що розглядатиметься на конференції, — ознайомлення з найновішими досягненнями в галузі мікробіології та імунології.

Робоча програма Конференції включатиме засідання таких секцій:
- клітинна біологія та молекулярна генетика мікроорганізмів;
- медична мікробіологія;
- імунологія;
- систематика мікроорганізмів та екологія;
- біотехнологія.

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ БИОТЕХНОЛОГИИ В АГРАРНОЙ СФЕРЕ»
Міжнародна науково-практична конференція «Проблеми розвитку біотехнології в аграрній галузі»

Дата проведення: 24–25.05.2013 р.
Місце проведення: Єкатеринбург, РФ.
Веб-сайт: http://konferencii.ru/list/search% 5BtopicId% 5D/38/isTopic/1

Мета проведення конференції — обговорення новітніх досягнень та аналіз прикладних аспектів біотехнології в АПК і сільському господарстві.

Напрями роботи конференції:
- сільськогосподарська біотехнологія;
- біотехнології в харчовій і переробній промисловості;
- біотехнології в галузі охорони навколишнього природного середовища;
- розвиток освіти і науки в галузі біотехнології;
- міжнародне співробітництво в галузі біотехнології.

BIO-IT WORLD ASIA 2013
Конференція з питань біоінформаційних технологій

Bio-IT World ASIA CONFERENCE 2013

Дата проведення: 28–31.05.2013 р.
Місце проведення: Сінгапур.
Веб-сайт: http://www.Bio-ITWorldAsia.com

На конференції обговорюватимуться питання, що стосуються інноваційних і передових технологій у галузі оброблення великих обсягів даних та аналітики, геноміки, молекулярної діагностики і трансляційної інформатики, які справляють прямий або непрямий вплив на підвищення ефективності клінічних досліджень, охорони здоров'я та доставлення лікарських препаратів, клінічного управління даними і проведення клінічних випробувань, біоінформатики та геноміки раку, молекулярної діагностики.

TARGETING ALZHEIMER'S DISEASE 2013
Конгрес із питань таргетингу хвороби Альцгеймера

Дата проведення: 04–06.06.2013 р.
Місце проведення: Філадельфія, США.
Веб-сайт: http://www.worldpharmacongress.com/Alzheimers-Disease-Conference/

Проблеми для обговорення:
– безпека біопрепаратів і біоаналогів;
– використання стовбурових клітин для скринінгу безпечних ліків;
– вступ до вивчення метаболізму препарату та його ролі в токсичності ліків;
– епігенетичні механізми болю;
– застосування нанотехнологій в інноваційній терапії;
– стратегічний план для проведення аутсорсингу доклінічної діагностичної візуалізації;
– досягнення в галузі обробки зображень.

HFP2013: MOLECULAR MECHANISMS OF HOST–PATHOGEN INTERACTIONS AND VIRULENCE IN HUMAN FUNGAL PATHOGENS
Симпозіум «Молекулярні механізми взаємодії хазяїн–патогенний організм і вірулентність для патогенних грибів людини»

Дата проведення: 25–31.05.2013 р.
Місце проведення: Ля Коль сюр Луп, Франція (La Colle-sur-Loup, France).
Веб-сайт: www.pasteur.fr/hfp2013

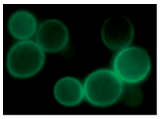
Огляд сучасних знань про досягнення в галузі молекулярних досліджень патогенних грибів.
Обговорюватимуться проблеми порівняльної та еволюційної геноміки, сигналізації і морфогенезу, спарювання, взаємодії хазяїн–гриб, динаміка клітинної стінки, протигрибковий імунітет, експериментальні моделі грибкових інфекцій.

CHROMOSOME INSTABILITY AND ANEUPLOIDY IN CANCER: FROM MECHANISMS TO THERAPEUTICS
Конференція: «Хромосомна нестабільність та анеуплоїдія за злоякісних новоутворень: від механізмів до терапії»

Дата проведення: 27–29.05.2013 р.
Місце проведення: Мадрид, Іспанія.
Веб-сайт: cnio.es / eventos / index.asp

На конференції обговорюватимуться успіхи, досягнуті в розумінні того, як анеуплоїдія сприяє ініціації та прогресуванню розвитку онкологічних захворювань у людини.
Теми для обговорення:
– механізми походження анеуплоїдії;
– вплив анеуплоїдії на клітинну проліферацію і виживання на моделі злоякісних пухлин;
– CIN-гени раку в людини;
– моделювання анеуплоїдії на мишах;
– програмування анеуплоїдії як можливості протипухлинної терапії.

THE 6TH INTERNATIONAL COARSE IN YEAST SYSTEMS BIOLOGY
6-та Міжнародна конференція із системної біології дріжджів



Дата проведення: 03–10.06.2013 р.
Місце проведення: Гетеборг, Швеція.
Веб-сайт: www.icysb.se

Конференція сприятиме обміну досвідом аспірантів, молодих фахівців і вчених у галузі експериментальної біології та медицини і / або теоретичних наук (фізики, математики, техніки) з метою інтеграції математичного моделювання та моделювання з використанням експериментальних досліджень для вирішення біологічних або медичних питань. Особливий акцент буде зроблено на динамічному моделюванні клітинних шляхів і аналізах на одноклітинному рівні. Як експериментальний організм використовуватимуться дріжджі. Виявлені закономірності можна буде застосовувати до будь-якого організму, включаючи людину.

КОНФЕРЕНЦІЯ МОЛОДИХ УЧЕНИХ «АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ БІОХІМІЇ ТА БІОТЕХНОЛОГІЇ – 2013»

Дата проведення: 06–07.06.2013 р.
Місце проведення: Київ, Україна, на базі Інституту біохімії ім. О. В. Палладіна НАН України

ANNUAL INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE ENGINEERING IN MEDICINE AND BIOLOGY SOCIETY (EMBC 2013)
Щорічна міжнародна конференція Товариства з інжинірингу в медицині та біології

Дата проведення: 03–07.07.2013 р.
Місце проведення: Осака, Японія.
Веб-сайт: http://embc2012.embs.org/

Тематика:
- Біомедична обробка сигналів.
- Біомедична візуалізація та обробка зображень.
- Медико-біологічна апаратура, біосенсори і біомікро / нанотехнології.
- Біоінформатика та обчислювальна біологія, системна біологія і методологія розроблення моделей.
- Інжиніринг серцево-судинної та дихальної систем.
- Клітинна і тканинна інженерія та біоматеріали.
- Біомеханіка та робототехніка.
- Лікувально-діагностичні системи, прилади і технології, клінічна інженерія.

NUCLEOTIDE EXCISION REPAIR AND INTERSTRAND CROSSLINK REPAIR – FROM MOLECULES TO MAN
Ексцизійна репарація нуклеотидів і міжниткова поперечна репарація – від молекул до людини

Дата проведення: 09–13.07.2013 р.
Місце проведення: Смоленіче, Словаччина.
Веб-сайт: www.exon.sk/smolenice2013

Вчені ЄС і США обговорюватимуть, як формуються механізми синтезу протеїнів і сортування геномної ДНК для виявлення конкретних місць ушкоджень, які відновлюються за двома механізмами репарації, що має вирішальне значення для здоров'я людини та її розвитку.

12TH SYMPOSIUM ON BACTERIAL GENETICS AND ECOLOGY (BAGECO 12)
12-й симпозіум з генетики та екології (BAGECO 12)

Дата проведення: 09–13.07.2013 р.
Місце проведення: Любляна, Словенія.
Веб-сайт: www.bageco2013.org

На симпозіумі обговорюватимуться досягнення в галузі еволюції прокаріотів і горизонтального перенесення генів; соціально-мікробіологічного та мікробного мережевого угруповання; мікробних взаємодій з евкаріотичними хазяями; фактори мікробного різноманіття та екологічні аспекти; корисні мікроби, а також мікробна відповідь на антропогенний вплив та досягнення в галузі біотехнології.

A JOINT FEBS / EMBO LECTURE COURSE BIOMEMBRANES: MOLECULAR ARCHITECTURE, DYNAMICS AND FUNCTION
Об'єднаний курс лекцій FEBS / EMBO з біомембран: молекулярна архітектоніка, динаміка і функція

Дата проведення: 10–20.06.2013 р.
Місце проведення: Корсика, Франція.
Веб-сайт: testweb.science.uu.nl/cargese2013

Мета лекцій – дати інтегроване уявлення про структуру, функції та генезис біологічних мембран, підходи й методи дослідження мембран.

BIOLOGICAL SURFACES AND INTERFACES
Біологічні поверхні та інтерфейси

Дата проведення: 30.06.–05.07.2013 р.
Місце проведення: Сант Феліу де Гуксольз, Іспанія.

На конференції здійснюватиметься обмін ідеями між біологами, хіміками, фізиками, інженерами та лікарями в цій галузі, що швидко розвивається, охоплюючи біосенсори, біочипи, тканинну інженерію, медичні імплантати, лікування стовбуровими клітинами, наномедицину і доставлення ліків.

Тематика конференції:

– платформи біоміметичних поверхонь;
– біомембрани і супрамолекулярні матеріали, контролювання клітинного відгуку за розробленими поверхнями, м'яка матерія;
– нанотехнології, оптичні, магнітні та механічні системи виявлення аж до чутливості однієї молекули, біоструктури.

КОНГРЕС ФЕДЕРАЦІЇ ЄВРОПЕЙСЬКИХ БІОХІМІЧНИХ ТОВАРИСТВ 2013 «БІОЛОГІЧНІ МЕХАНІЗМИ»

Дата проведення: 6–11.07.2013 р.
Місце проведення: Санкт-Петербург, РФ.
Веб-сайт: www.febs-2013.org/eng/default.aspx

На конгресі обговорюватимуться такі аспекти: імунологія; РНК; біохімія вуглеводів; біологія стовбурових клітин; механізми протеолізу; бактеріологія; біоінформатика; біохімічні методи досліджень.

INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOTECHNOLOGY AND FOOD ENGINEERING ICBFE
Міжнародна конференція з питань біотехнології та розроблення продуктів харчування ICBFE

Дата проведення: 24–25.08.2013 р.
Місце проведення: Сінгапур.
Веб-сайт: http://www.icbfe.org/

2-га Міжнародна конференція з біотехнології і техніки харчових технологій (ICBFE 2013) є головним форумом для презентації нових досягнень та результатів досліджень в галузях теоретичної, експериментальної і прикладної біотехнології та харчових технологій.

Тематика конференції:

– нановиробництво;
– наноматеріали;
– біотехнологія;
– прикладна біотехнологія у виробництві нових, більш якісних продуктів харчування;
– фізична хімія і термодинаміка у біотехнології;
– поліпшення екологічних процесів відновлення;
– біохімічна та біомолекулярна інженерія;
– біо- та біомедична інженерія;
– біологічна і медична хімія;
– сільськогосподарська біотехнологія;
– біотехнологія тварин;
– біокаталіз, органокаталіз і нанобіотехнологія;
– біоінформатика;
– біологічна та біомедична візуалізація;
– біоміметичні та самозбиральні матеріали;
– біоремедіація забруднених місць;
– біосенсори та молекулярна діагностика;
– клітинна і тканинна інженерія;
– екологічна біотехнологія;
– інженерна ензимологія;
– харчова біотехнологія;
– регуляція функціонування генів;
– промислова біотехнологія;
– морська біотехнологія;
– медична біотехнологія;
– нанобіотехнології;
– наночастинки, нанокомпозити, нанопористі матеріали для біододатків;
– фармацевтична біотехнологія;
– біотехнологія рослин;
– протеїни і системи доставлення генів;
– структура та послідовність РНК і ДНК.

ANNUAL WORLD CONGRESS OF MARINE BIOTECHNOLOGY — WCMB 2013
Щорічний міжнародний конгрес із питань морських біотехнологій — WCMB 2013

Дата проведення: 23–25.09.2013 р.
Місце проведення: Ханчжоу, Китай.
Веб-сайт: http://www.bitconferences.com/wcmb2012/welcomemessage.asp

На конгресі планується обговорення тем, пов'язаних з новітніми досягненнями в галузях морської біотехнології, біотехнології водоростей, морських природних сполук, морської біоенергетики, ресурсів і охорони навколишнього середовища, біоремедіації щодо застосування морської біотехнології.

BIOETHICS EDUCATION: CONTENTS, METHODS, TRENDS — INTERNATIONAL CONFERENCE
Міжнародна конференція з питань викладання біоетики — зміст, методи, тенденції

Дата проведення: 19–21.11.2013 р.
Місце проведення: Неаполь, Італія.
Веб-сайт: http://www.isas.co.il/bioethics2013/

Основні аспекти для обговорення:
- біоетика і право;
- психіатрія та біоетика;
- хірургія і біоетика;
- екобіоетика;
- реабілітація і біоетика;
- біополітика та етика.

2014 JOINT ISBRA / RSA WORLD CONGRESS - INTERNATIONAL SOCIETY FOR BIOMEDICAL RESEARCH ON ALCOHOLISM
Світовий конгрес Міжнародного товариства біомедичних досліджень алкоголізму — 2014 JOINT ISBRA

Дата проведення: 21–25.06.2014 р.
Місце проведення: Сієтл, США.
Веб-сайт: http://www.isbra.com/

Метою конгресу є обмін передовим досвідом на міжнародному рівні з усіх аспектів біомедичних досліджень проблем алкоголізму та пов'язаних з алкоголем біомедичних явищ. Ці дослідження на міжнародному рівні є важливим внеском у розуміння значення дослідження алкоголізму та підвищення результативності його лікування.

III МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА-КОНФЕРЕНЦИЯ «БИОИНДУСТРИЯ»
III Міжнародна виставка-конференція «Біоіндустрія»

Дата проведення: 16–18. 10. 2013 р.
Місце проведення: Санкт-Петербург, Росія.
Веб-сайт: http://molbiol.ru/forums/lofiversion/index.php/t525067.html

В експозиції виставки будуть представлені такі розділи, як біотехнологія і жива природа, біотехнологія та індустрія здоров'я, біоінженерія та біоінформатика, інфраструктура біотехнологічної індустрії.