



Congress BIO2018

Gdańsk, September 18-21

Hotels

Committees Sessions

Programme ▾

Abstracts

Registration

Exhibitor



Congress BIO2018

Gdańsk, September 18-21

Итоги участия в Конгрессе BIO-2018
Виницкая А.Г.

■ 3rd Congress of Polish Biosciences BIO 2018

“Through interdisciplinary approach into new solutions” **Через междисциплинарные подходы к новым решениям**

■ 51st Meeting of Polish Biochemical Society

*Gdansk,
Poland*

September 18-21, 2018



Организаторы

- Польское биохимическое общество
- Польское общество биологии клетки
- Межколлегиальный факультет биотехнологии Гданьского университета и Гданьского медицинского университета



**Polskie
Towarzystwo
Biochemiczne**



IFB



Спонсоры секций и круглых столов

- **European Molecular Biology Organization (EMBO)**
- **Federation of European Biochemical Societies (FEBS)**
- **University of Gdansk**
- **Gdansk University of Technology**
- **Foundation L'Oréal**
- **Wacław Szybalski Foundation**

**Место проведение Конгресса ВЮ-2018.
Олива Кампус Гданьского университета
Факультет общественных наук,
*ul Jana Bażyńskiego 4, Gdańsk***



Вход в факультет общественных наук



UNIwersytet Gdański
Wydział Nauk Społecznych
Instytut Geografii



Ректорат

Библиотека



Dormitory No 10



Главный холл факультета общественных наук GU. Выставки фирм





Биопринтер фирмы BIO X, используемого для «печати» точных копий органов человека и животных



2018-9-19 09:48



**Выступление
председателя
Организационного
комитета,
проф. Анджея
Складановского,
на открытии
Конгресса**

Актальный зал на факультете общественных наук Гданьского университета



- **30** секций
- Более **500** ученых-биологов из стран Европы и США
- Более **30** фирм- поставщиков лабораторного оборудования и реагентов
- **120** устных докладов
- Более **240** стендовых докладов
- Пленарные лекции, представлены ведущими учеными в области исследований канцерогенеза, биотехнологии, эволюционной биохимии, микробиологии, биоинформатики, регенеративной медицины стволовыми клетками и т.д.

Секции Конгресса ВЮ-2014

1. **Геномика и связанные с ней исследования**
2. **Структуры РНК и РНП и механизмы их действия: от теории к эксперименту**
3. **Эволюционная биохимия**
4. **Передача сигналов в растительных клетках**
5. **Молекулярная вирусология**
6. **Некодирующие РНК и экспрессия генов**

Секции Конгресса ВЮ-2014

8. **Молекулярная биоэнергетика**
9. **Эндотелиальная дисфункция и атеросклероз**
10. **Медицинские биотехнологии в регенеративной медицине и разработке лекарственных средств**
11. **Новые молекулярные мишени в персонализированной терапии рака**
12. **Клиническая метаболомика**
13. **Протеомика старения и болезней**

Marek Figlerowicz



- Директор Института биоорганической химии ПАН, один из основателей **Европейского центра биоинформатики и Геномики.**
- Научные интересы – молекулярная и системная биология, геномика и археогеномика.
- Пленарный доклад о **геномной структуре народов, населявших Центральную Европу от бронзового века до темных веков.**



- **Тед Хурп (*Ted Hurr*)** — британский химик и микробиолог, руководитель Центра по исследованию онкогенеза, Университета Эдинбурга, UK
- разработчик новаторских междисциплинарных программ в области биомедицины канцерогенеза.
- Вместе с учеными GU основал **Международный центр исследования вакцин против рака**
- Доклад посвящен исследованию роли генов, кодирующих интерферон, за формирование иммунного ответа при злокачественных заболеваниях человека .



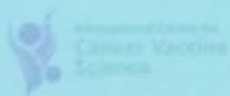
Робин Фарау (*Robin Fahraeus*), шведский ученый.
Руководитель исследовательской группы в Французском национальном институте здоровья и медицинских исследований, Paris Diredot University.

- **Сотрудничает с польскими учеными в Международном центре исследования вакцин против рака.**
- **Доклад посвящен изучению механизмов трансляции вирусных мРНК и их роли в изменении иммунного ответа при канцерогенезе**

Viral mRNA translation control: linking immune evasion with oncogenesis

Inserm

Institut national
de la santé et de la recherche médicale



International Centre for
Cancer Vaccine
Science



UNIVERSITY OF GDAŃSK



2018-9-18 18:28

Graziella Pellegrini



- Директор «Программы лечения стволовыми клетками» Центра регенеративной медицины Университета Модены, Италия.
- Ведущий специалист в области биологии стволовых клеток и регенеративной медицины.
- Руководитель секции **«Медицинские биотехнологии в регенеративной медицине и разработке лекарственных средств»**



Adam Szewczyk

- Профессор Института исследовательской биологии имени Ненцкого ПАН в Варшаве, руководитель лаборатории.
- Председатель польского «Митохондриального общества», изучающего различные аспекты биохимии и биоэнергетики митохондрий и их вклад в развитие некоторых болезней.
- Руководитель секции «Молекулярная биоэнергетика»

■ Секция 8. **Molecular bioenergetics**

■ Стендовый доклад:

■ “Tryptophan and taurine deficiency affect neuroactive amino acid pool in cerebellum of rats”

Vinitskaya Hanna.,

Doroshenko Eugenij

Lelevich Vladimir

Благодарю за внимание!

2018-9-19 11:05