

# مراکز علمی و پژوهشی / دانشگاه‌ها / پارک های علم و فناوری و شرکت‌های

## خصوصی (فعال در حیطه زیست فناوری)

موضوع: کنفرانس و نمایشگاه بیو آسیا 2011، حیدرآباد - هند

فدراسیون انجمن های بیوتکنولوژی آسیا (FABA) به همراه دولت ایالت آندراپرادش، دانشگاه حیدرآباد و انجمن بیوتکنولوژی هندوستان قصد دارد کنفرانس سالیانه BioAsia را در سال 2011 میلادی با مشارکت فدراسیون بیوتکنولوژی اروپا، انجمن شرکت های بیوتکنولوژی آلمان (VBU)، سازمان بیوتکنولوژی ایالت کاتالونیای اسپانیا (BioCat) و انستیتو بین المللی تحقیقات محصولات زراعی در مناطق گرمسیری نیمه بیابانی (ICRISAT)، سازمان توسعه تجارت هند (ITPO)، پارک علم و فناوری بیوتکنولوژی Canavese ایتالیا، انجمن بیوتکنولوژی روسیه و اتاق بازرگانی فدراسیون آندراپرادش (FAPCCI) با عنوان " **کنفرانس و نمایشگاه گردهمایی جهانی داد و ستد بیوتکنولوژی**" در حیدرآباد هندوستان از تاریخ **2 تا 5 اسفند 1389** برگزار نماید.

از آنجا که کشورمان از اعضای مؤسس FABA بوده و پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری مرجع رسمی آن در ایران می باشد و به منظور آرایه توانمندی های کشورمان در زمینه بیوتکنولوژی، در نظر است هیاتی متشکل از متخصصان و صاحب نظران موسسات پژوهشی و شرکت های مرتبط، به این کنفرانس اعزام گردند. کنفرانس سالیانه BioAsia 2011، با شرکت صاحبان اصلی صنایع بیوتکنولوژی در آسیا در سه بخش بیوتکنولوژی پزشکی، کشاورزی و دارویی بحث و تبادل نظر خواهد شد. موضوع های اصلی کنفرانس به شرح زیر می باشد:

### MediAsia

1. Oncology (for two days)
2. Diagnostics
3. Regenerative medicine
4. Infectious diseases
5. Biodevices

### AgriAsia

6. Seed industry
7. Biotech crops (GM Crops)
8. Biofuels

### HealthAsia

9. Small molecule therapeutics or Nanotechnology
10. Generics
11. Vaccines- Both Human and Animal
12. Regulatory issues in India and some important countries for export purpose.
13. Biomanufacturing

نمایشگاه BioAsia 2011 مکان مناسبی برای معرفی دستاوردها و تولیدات مراکز پژوهشی، دانشگاه‌های و شرکت های تولیدی در زمینه زیست فناوری در سطح قاره بزرگ آسیا می باشد. مسئولان برگزاری پیش بینی می نماید در 3 روز برگزاری نمایشگاه بیش از 10,000 نفر از نمایشگاه بازدید نمایند.

لذا، بدینوسیله دعوت می نماید نسبت به معرفی متخصصان صاحب فن آن دستگاه/ شرکت به ستاد توسعه زیست فناوری جهت همراهی هیات ایرانی و با هدف شرکت در کنفرانس / معرفی محصولات خود در بخش نمایشگاه، درخواست محصولات دیگر شرکت کنندگان و یا شرکت در بخش جوایز، اقدام مقتضی معمول گردد. مهلت معرفی متخصصان به دبیرخانه ستاد به همراه مدارک لازم (تصویر خوانای صفحه اصلی گذرنامه، فرم تکمیل شده (non-online) حداکثر تا دهم دی ماه 1389 می باشد.

موسسات معرفی کننده ملزم به تامین هزینه های افراد اعزامی خود (شامل هزینه های ثبت نام، اقامت و غذا و بلیط رفت و برگشت) می باشند. لازم به ذکر است اعضای هیات اعزامی معرفی شده از طریق مرجع رسمی FABA، از بیست و پنج درصد تخفیف در هزینه ثبت نام و دریافت دعوتنامه رسمی جهت اخذ روادید بهره‌مند خواهند شد.

علاقه مندان برای دریافت فایل PDF بروشور کنفرانس و نمایشگاه و گزارش برگزاری BioAsia 2010 می توانند به قسمت Downloads وب سایت همایش به نشانی <http://www.bioasia.in> مراجعه نمایند.

متذکر می گردد از شرایط لازم برای شرکت در بخش نمایشگاه BioAsia 2011، داشتن محصولات حاصل از زیست فناوری در بازار داخلی و بین المللی و آرایه بروشورها و اطلاعات کافی در این مورد به زبان انگلیسی می باشد که در جلسه نهایی هماهنگی بایستی آرایه گردند.

حضور در نمایشگاه با هدف آرایه و معرفی محصولات و استفاده از سرمایه گذاری مشترک با شرکت های پیشرو حاضر، راه های کسب و کار و تجاری سازی در اتاق گفتگوی متقابل (B2B) با صاحبان شرکت ها بوده و در عین حال در چتر حمایتی ستاد توسعه زیست فناوری (BioIran) و معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری در راستای برنامه ریزی های آتی، استفاده از فرصت ها و معرفی به دستگاه های مرتبط نیز قرار خواهند گرفت.

### 1. حمایت های ستاد توسعه زیست فناوری

- قرار گرفتن در لیست شرکت های تحت پوشش ستاد توسعه زیست فناوری در راستای حمایت های مالی، اخذ وام و ...
- معرفی شرکت ها به معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری
- استفاده از فرصت های بین المللی
- معرفی و ایجاد ارتباط با شخصیت های تصمیم ساز در زمینه زیست فناوری در دستگاه های مرتبط جهت همکاری.
- حمایت های مالی برای حضور دستگاه ها/ شرکت ها در بخش نمایشگاه.

2. **شرکت در کنفرانس:** علاقه مندان به شرکت در کنفرانس می یابست به سایت اینترنتی ستاد توسعه زیست فناوری به نشانی [www.biodec.ir](http://www.biodec.ir) مراجعه و فرم مورد نظر را تکمیل و به همراه تصویر صفحه اصلی گذرنامه به نشانی الکترونیکی [info@biodec.isti.ir](mailto:info@biodec.isti.ir) ارسال نمایند.

3. **جلسات (B2B) Biopartnering:** در صورت علاقمندی برای شرکت در جلسات (B2B) Biopartnering (جلسات خصوصی بین آرایه دهنده و متقاضی فناوری / محصول) در انتهای فرم ثبت نام کنفرانس (موجود در سایت ستاد)، کلمه "Yes" را انتخاب نمایید. خدمات این بخش به صورت رایگان به شرکت کنندگان اعطا می گردد. به بخش (B2B) Biopartnering در وب سایت مراجعه نمایید.

4. **حضور در نمایشگاه:** به منظور حضور در بخش نمایشگاه و آگاهی از تعرفه های نمایشگاهی به وب سایت کنفرانس به نشانی <http://www.bioasia.in> به بخش Tradeshow مراجعه نمایید. در صورت تمایل به شرکت در این بخش، با مراجعه به سایت ستاد، فرم مورد نظر را تکمیل نمایید.

5. **CEO conclave:** انجمن CEO (CEO conclave) فرصتی برای بحث و تبادل نظر درباره سرمایه گذاری در صنایع بیوتکنولوژی/ دارویی هند می باشد. در وب سایت کنفرانس به بخش Satellite Events به قسمت CEO conclave مراجعه نمایید.

6. **Bio Park Session:** شامل برنامه بازدید از پارک Genome Valley می باشد. این بازدید رایگان بوده و حق ثبت نام برای این بخش از متقاضیان دریافت نخواهد شد.

7. **جایزه Genome Valley:** جایزه Genome Valley که به همت دولت ایالت آندراپرادش به برجستگان صنایع و علوم زیستی اهدا می گردد. دانشمندان علوم زیستی که مایل به شرکت در این جایزه هستند می توانند طرح های پیشنهادی را جهت ارسال به BioAsia 2011 به دبیرخانه ستاد توسعه زیست فناوری ارسال نمایند. فهرست برندگان سال های گذشته این جایزه در وبسایت کنفرانس در بخش Awards قسمت Genome Valley Award موجود است.

8. **جایزه نوآوری Dr. YSR Innovation Award:** جایزه نوآوری به دانشمندان و دانشجویان زیر 35 سال که در کشورهای آسیایی عضو فدراسیون انجمن های بیوتکنولوژی آسیا (FABA) مشغول به فعالیت می باشند اعطا می گردد. پس از بررسی درخواست ها توسط برگزارکنندگان، 10 نفر از برترین پیشنهادها به منظور آرایه دستاوردها به کشور هند دعوت می شوند و از میان این منتخبین، جایزه فوق که به مبلغ 100000 روپیه می باشد، به یک نفر اعطا خواهد گردید.

طرح پیشنهادی بایستی تا تاریخ 30 آذر 1389 (21 دسامبر 2010) از طریق ایمیل [awards@bioasia.in](mailto:awards@bioasia.in) به Prof. P.Reddanna ارسال شود. سال 2008 و 2009 طرح پیشنهادی ایرانی در فهرست 10 پروپوزال برتر کنفرانس قرار گرفت و هزینه اقامت ایشان از سوی کنفرانس تامین گردید. شرکت کنندگان در این بخش باید رونوشت طرح ارسالی به Prof. P.Reddanna را جهت انجام پیگیری های لازم به دبیرخانه ستاد توسعه زیست فناوری نیز ارسال نمایند. اطلاعات بیشتر، در وب سایت کنفرانس فوق، در بخش Awards در قسمت Innovation Award موجود است.

9. **جایزه BioAsia Young Minds Award:** با هدف ترغیب روحیه تحقیق در دانش آموزان کلاس های دهم تا دوازدهم ( school children at 10th, 11th and 12th standard) که مایل به آرایه طرح های تحقیقاتی در زمینه بیوتکنولوژی، علوم زیستی، فناوری دارویی و پزشکی، بیوانفورماتیک و بیومکانیک می باشند این جایزه اعطا می گردد.

طرح پیشنهادی بایستی تا تاریخ 24 آذر 1389 (15 دسامبر 2010) از طریق E.mail به نشانی: [awards@bioasia.in](mailto:awards@bioasia.in) به Prof. P.Reddanna ارسال شود.

شرکت کنندگان در این بخش باید رونوشت طرح ارسالی به Prof. P.Reddanna را جهت انجام پیگیری های لازم به دبیرخانه ستاد توسعه زیست فناوری نیز ارسال نمایند. اطلاعات بیشتر، در وب سایت کنفرانس، در بخش Awards در قسمت BioAsia Young Minds Award موجود است.

10. **حمایت مالی (Sponsorship):** با توجه به درخواست FABA از شاخه فدراسیون در ایران مبنی بر دعوت برای حمایت مالی از کنفرانس، علاقه‌مندان به حمایت مالی و دریافت تسهیلات تبلیغاتی در طی نشست می‌توانند جهت کسب اطلاعات در وب سایت کنفرانس به بخش Sponsorship مراجعه نمایند.  
همچنین برای ثبت نام به منظور حمایت مالی کنفرانس به صورت online باید در وب سایت کنفرانس در بخش Registration به قسمت Sponsorship رجوع شود.

با احترام

« کمیته ترویج و ارتباطات ستاد توسعه زیست فناوری »

---

نشانی سایت کنفرانس: [www.bioasia.in](http://www.bioasia.in)

تلفن: 14-82234210-82234215  
نمبر: 82234215

نشانی سایت ستاد توسعه زیست فناوری: [www.biodec.ir](http://www.biodec.ir)

پست الکترونیک ستاد: [E.mail: info@biodec.isti.ir](mailto:info@biodec.isti.ir)

## Programme of BioAsia 2011

<b>Pre- Conference Programme – Bio Parks Session February 21 2011 (Monday)</b>	
<b>Time</b>	
08: 00 onwards	Registrations at HICC and Hotels (for bulk registrations)
09: 00	Departure for Genome Valley and ICRISAT : Agri Science Park visits
10:30 – 12:30	Group I: Ground Breaking Ceremony of Lonza and Alexandria projects at SP Biotech Park Group II: At ICRISAT Visit to ICRISAT facilities – Agri BioScience park
12:30 – 13: 30	Group I : Lunch at biotech Park
12:30 – 13:30	Group II : Lunch at ICRISAT
13: 30 - 17:00	Group I: Visit to Biotech Industries <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vimta Laboratories</li> <li>- Bharat Biotech International</li> <li>- Biological E</li> <li>- Alexandria Biotech Innovation Centre</li> <li>- IKP Knowledge park</li> </ul>
14:30 – 17:30	Group II: Visit to Indian Immunological Facilities at Gachibowli, Hyderabad
19:30 onwards	Group I & II: Networking Reception Dinner at Novotel, Hyderabad (Sponsors?)

Time	DAY 1 February 22, 2011 (Tuesday)
08:00 onwards	Registration continues at HICC
09:00 - 17:00	B2B Meetings continue entire day
9:00 - 10:00	Networking - Tea / Coffee
10:00 - 11:30	Inauguration Ceremony: Keynote Address: Chief Guest: <b>Shri Kapil Sibal</b> , Hon'ble Minister for HRD, S&T, and Telecommunications, Government of India Guest: <b>E ABADIE</b> (Psdt CHMP, European Medicine Agency)* introduced by Prof Oliver Blin
11:30 - 12:00	Distinguished Lecture 1 (Common for all tracks) By Dr. Lukas Utiger, Head, LONZA Bioscience, Switzerland.
12:00 - 12:30	Distinguished Lecture 2 (Common for all tracks) By Dr. Roger L. Williams, CEO of US Pharmacopeia, USA
12:30 - 13:00	Inauguration of Exhibition
13:00 - 14:00	Lunch
14:00 - 15:00	Visit to Exhibition
14:00 - 18:00	<b>PARALLEL SESSIONS</b> 1. BioBazar: International Buyer-Seller meet (BSM) - Organised by Pharmexcil in BSM hall. 2. Presentations by different countries on Respective Biotech Scenario in Exhibition Hall.
15:00 - 16:30	<b>TECHNICAL SESSION - I: MediAsia</b> Where is the blockbuster? Anti-cancer drug discovery <b>Leading Lecture: Prof. Karl-Heinz Krause (Germany): "Pluripotent stem cell-derived neurons and neuronal tissues: potential use for drug development and toxicity testing"</b>  <b>Panel discussion:</b> <b>Prof JL Kraus (France):</b> Chemical genomics and cancer* <b>Prof Sachinidis (Cologne, Germany):</b> Molecular Biology <b>Prof Prem Kumar Reddy</b> Founder of Onconova Therapeutics <b>Dr R Sundarajan (USA)</b> Effective Electro-Chemo-Therapy for Proliferation Control of Cancer-Stem-Cells-like Adult Human Mesenchymal Stem Cells - A Novel Modality of Treatment <b>Dr Arunasalom Dharmarajan :</b> sFPP4 and angiogenesis Supported by Qualissima-Renaissance
16:30 - 17:00	<b>TEA / COFFEE BREAK</b>
17:00 - 18:00	<b>PANEL DISCUSSION - I: MediAsia</b> Structuring research in Cancer : Collaborations models and public private partnerships <b>Dr Shailja Vaidya Gupta</b> (Joint Director International Co-operation DBT, India) <b>Prof D Maraninchi (InCa, France)</b> The French National Institute for Cancer* <b>Dr A.S.Rao (MMSE Clusters, India)</b> <b>Prof Rajendra Prasad</b> (Former Rector, J.N.U New Delhi India) <b>Prof. T. Mandapal</b> (Director MNJ Cancer Hospital, Hyderabad): the future of cancer care Supported by Qualissima-Renaissance
15:00 - 16:30	<b>TECHNICAL SESSION - I: Health Asia</b> Green Chemistry: new Biotrends and Biosimilars development Intas Biopharma <b>Dr. A.K.S. Bujanga Rao</b> , Director, Head R&D, NATCO Pharma [Academic rep]
16:30 - 17:00	<b>TEA / COFFEE BREAK</b>
17:00 - 18:00	<b>PANEL DISCUSSION - I: Health Asia</b> Bio-similar Cooperation - Exploring alternative models and sailing through regulatory waters Mr. Neelkanth Mishra, CSFB Dr. Harish Iyer BIOCON <b>Mr.Rajeev Nannapaneni (COO), NATCO PHARMA</b> DRL - Mr. Ravi, Gland Pharma

15:00 – 16:30	<b>TECHNICAL SESSION - I : Agri Asia</b> Breeding by Design : Not a dream any more
16:30 – 17:00	<b>TEA / COFFEE BREAK</b>
17:00 – 18:00	<b>PANEL DISCUSSION – I : AgriAsia</b> Participation Models for Agribiotech- Public Private Partnership and Learning from Industry
18:30 onwards	<b>CEO CONCLAVE</b> Cocktails and Dinner, Organised by Alexandria Real Estates Pvt. Ltd.

Time	Day 2 February 23, 2011 (Wednesday)
08: 00 onwards	Registration continues at HICC
09:00 – 17:00	B2B Meetings continue and BioBazar : International BSM Continues
09:00 – 10:15	Lead lecture (Common for all tracks) <b>E ABADIE</b> (Psdt CHMP, European Medicine Agency)* Followed by discussion on Innovasia : R&D and Innovation in biotechnology
10:15 to 11: 45	<b>TECHNICAL SESSION - II : MediAsia</b> Pyramid of Medical Device development: where are we in Asia <b>Dr Luc Chausson</b> (LNE, France): CE mark: entering European and other markets* <b>Dr Stephane Chemouny</b> (Intrasense) : indo-european collaboration in medical imaging * <b>Dr G Luzergues</b> (Esmedetec): Clinical development of medical devices and market access* Medical Device research and development in India <b>Dr. G.S.K Velu</b> – Trivitron Medical Devices <b>Mr. Vinod Ramnani</b> Opto Circuits - Supported by Biogenesis
11:45 to 12:00	<b>TEA / COFFEE BREAK</b>
12: 00 to 13:00	<b>PANEL DISCUSSION - II : MediAsia</b> Medical devices – Challenges and opportunities <b>Prof. Olivier Blin</b> : Marseille Provence Medical Device Archipel (France)* <b>Mr. Hicham Abhay</b> : SMEs : SM-BIO-POWER (Germany)* <b>Dr Taxis du Poet</b> (EU) : Research on Medical Devices in Europe* <b>Mr. BP Acharya</b> : IAS MedTechValley (Hyderabad) <b>Dr Luc Chausson</b> (LNE, France): CE the role of notified bodies* <b>Mr. Badari Narayan</b> Relisys Medical <b>Mr. S. Subramanian</b> , Sutures India Trans Asia Bio Supported by Biogenesis
10:15 to 11: 45	<b>TECHNICAL SESSION - II : Health Asia</b> Viral Bugs make Great Drugs – A clinical perspective <b>Dr. Krishna Ella</b> – Bharat Biotech <b>Ms. Suchitra Ella</b> – Bharat Biotech <b>Dr. C. Dutt</b> , Director R&D, Torrent Pharma
11:45 to 12:00	<b>TEA / COFFEE BREAK</b>
12: 00 to 13:00	<b>PANEL DISCUSSION - II : HealthAsia</b> Modern Vaccinology: Global immunization and Alliances <b>Ms Mahima Datla</b> – Biological E <b>Dr. Varaprasad Reddy</b> - Shanta Biotechniques <b>Dr. K.V. Balasubramaniam</b> - Indian Immunonologicals
10:15 to 11: 45	<b>TECHNICAL SESSION - II : AgriAsia</b> Enabling technologies in Agribiotech
11:45 to 12:00	<b>TEA / COFFEE BREAK</b>
12: 00 to 13:00	<b>PANEL DISCUSSION - II : AgriAsia</b> Industry insight on strategies for productivity enhancement – Prospects and challenges faced
13:00 – 15:00	<b>Lunch and Visit to Exhibition</b>
15:00 – 16:30	<b>TECHNICAL SESSION - III : MediAsia</b> Diagnostic markers: Challenges for early diagnosis of Biomarker development

	<p>Introduction: <b>Prof.Olivier Blin &amp; Prof. Rupam Borghain</b>: The AlzbioIndigo project  <b>Dr.H Meyer</b> (Germany): Neuroproteomics and Bioinformatics*  <b>Dr.D Laune</b> (Biorad) : Validation of Biomarkers in neurodegenerative disorders*  <b>Prof. Rupam Borghain</b> (NIMS Hyderabad): Clinical aspects: from bench to bedside:  <b>Dr. C Sampaio</b> (Portugal): Regulatory Aspects of biomarkers: The European perspective  Supported by Biogenesis</p>
16:30 – 17:00	<b>TEA / COFFEE BREAK</b>
17:00 – 18:00	<p><b>PANEL DISCUSSION – III : MediAsia</b>  Biomarkers to companion diagnostics: The emergence of personalized medicine in clinical development and oncology  <b>Dr K Jamil</b> (Hyderabad): Genetic markers for cancer  <b>Dr. Cozzone P</b> (France): Proton spectroscopy of tumors: a practical approach  <b>Prabhakar Ranjekar</b> (India) "nutritional benefits to maternal and child health: a new way to prevent cancer in adulthood".  <b>Dr Ryoko Krause</b> (Switzerland): Role of IFPMA in research and development  <b>Dr. Ravi Vinayak</b> (India)"Handheld and Portable Systems for Point of Need Applications "  <b>Dr. Jagath Reddy Junutula</b> (USA): "Engineered Antibody Drug Conjugates for Targeted Cancer Chemotherapy  Supported by Qualissima-Renaissance</p>
15:00 – 16:30	<p><b>TECHNICAL SESSION - III : Health Asia</b>  Regulatory Scenario and Export performance of Asian Biopharma  Dr Swati Piramal  Mr. Ranjit Shahani, Novartis  Followed by Panel discussion</p>
16:30 – 17:00	<b>TEA / COFFEE BREAK</b>
17:00 – 18:00	<p><b>PANEL DISCUSSION – III : Health Asia</b>  Industry consolidation – Global Pharma, BioPharma interest in Asian Biotech Industry  Mr. Mahad Narayanamoni (Moderator ), Grant Thornton  Mr. Pankaj Patel -Zydus Cadilla –  Mr. Omesh , CFO Ranbaxy –  Mr. Suchet Rao ,Neuland –  Mr. Hari Buggana Evolve India –</p>
15:00 – 16:30	<p><b>TECHNICAL SESSION - III : AgriAsia</b>  Green biotechnology and climate change</p>
16:30 – 17:00	<b>TEA / COFFEE BREAK</b>
17:00 – 18:00	<p><b>PANEL DISCUSSION – III : Agri Asia</b>  Biobusiness – The Asian Gateway"</p>
18:00 Onwards	FABA Business Meeting

Time	Day 3 February 24, 2011 (Thursday)
08: 00 onwards	Registration continues at HICC
09:00 – 13:00	B2B Meetings Continue
09:30 – 10:15	<p>Lead Lecture (Common for all tracks)  On R&amp;D and Innovation (Innovasia)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Dr. Grigoriadis</b>, Senior Director, Neurocrine Biosciences inc., San Diego, USA  Title: " <i>Innovation and the future of novel drug discovery in Biotechnology</i> "</li> <li><b>Dr. Wong Poh Kam</b>, Professor NUS Business School, NU Singapore  Title: " <i>Innovation, Entrepreneurship and Bioeconomy</i> "</li> </ol>
10: 15 – 11:30	<p><b>PANEL DISCUSSION – (Common session)</b>  Asian Biotechnology Trends: Where do we go from here</p>
11:30 – 13:00	<b>VALEDICTORY CEREMONY</b>
13:00 – 15:00	<b>Lunch</b>
	<b>END</b>