



Workshop Nazionale

IL BIOTECH PER LA COMPETITIVITÀ DELLE IMPRESE

Focus su Agroalimentare, Farmaceutico e Biomedicale, Ambiente ed Energia

Pisa, 28 gennaio 2016 - Area della Ricerca, CNR
Sessione Plenaria - Aula Magna

Sessioni tematiche

“Valorizzazione dei prodotti alimentari attraverso studi nutraceutico-funzionali”, Vincenzo Longo, CNR-IBBA;

“Additive manufacturing for tissue engineering applications”, Teresa Russo, CNR-IPCB;

“Theramol: therapeutic molecules for innovative oncological targets”, Alberto Del Rio, CNR-ISOF;

“Metodo per produrre un dispositivo applicabile a tessuti biologici, in particolare un patch per trattare tessuti danneggiati, e dispositivo ottenuto con tale metodo”, Giorgio Soldani, CNR-IFC;

“Sistemi Informativi Aerobiologici e gestione delle malattie allergiche respiratorie”, Sandra Baldacci, CNR-IFC;

“Sequenza peptidica isolata nel dominio II tipo-immunoglobulina del Recettore 1 del Fattore di Crescita dell’Endotelio Vascolare e legante l’integrina $\alpha5\beta1$ ad attività proangiogenica”, Veronica Morea, CNR-IBPM;

“Proteine multimeriche capaci di indurre una risposta anticorpale contro il beta-amiloide e loro uso”, Antonella Prisco, CNR-IGB;

Organizzato da:

Dipartimento di Scienze Biomediche - CNR, Dipartimento di Scienze Chimiche e Tecnologie dei Materiali - CNR, Dipartimento di Scienze Bio-Agroalimentari - CNR, Area della Ricerca di Pisa - CNR, Camera di Commercio di Pisa, Fondazione Cotec, FEDERCHIMICA-ASSOBIOTEC.





Workshop Nazionale

IL BIOTECH PER LA COMPETITIVITÀ DELLE IMPRESE

Focus su Agroalimentare, Farmaceutico e Biomedicale, Ambiente ed Energia

Pisa, 28 gennaio 2016 - Area della Ricerca, CNR
Sessione Plenaria - Aula Magna

Sessioni tematiche

“Formulazione di inoculi a base di biofertilizzanti fungini specifici per un’agricoltura low-input”,
Valeria Bianciotto, CNR-IPSP;

“Nuove fasi bioattive, biorisorbibili con proprietà superparamagnetiche: una nuova
piattaforma per la medicina rigenerativa e la teragnostica”, Simone Sprio, CNR-ISTEC;

“Ceramici bioinerti per protesi e impianti strutturali e loro customizzazione”, Mauro Mazzocchi,
CNR-ISTEC;

“Materiali industriali funzionalizzati”, Mariarosa Raimondo, CNR-ISTEC;

“Idrogeli di gelatina reticolata”, Silvia Farè, Politecnico di Milano;

“Dispositivo per il monitoraggio della posizione e dei movimenti dell’occhio, particolarmente
adatto per la radioterapia oculare”, Paola Bagnoli, Politecnico di Milano;

“Anticorpi oligoclonali anticlasterina per la diagnosi di neoplasie e la predizione del loro grado di
malignità, metodo diagnostico e Kit relativi”, Luigi Giusto Spagnoli, Università degli Studi di Roma
Tor Vergata;

Organizzato da:

Dipartimento di Scienze Biomediche - CNR, Dipartimento di Scienze Chimiche e Tecnologie dei Materiali - CNR, Dipartimento di Scienze Bio-Agroalimentari - CNR, Area della Ricerca di Pisa - CNR, Camera di Commercio di Pisa, Fondazione Cotec, FEDERCHIMICA-ASSOBIOTEC.

