

Multi-stakeholder dialogue

TERAPIE CELLULARI AVANZATE E NANOMEDICINA: IMPLICAZIONI ETICHE E SOCIALI DEL PROGETTO NANOMED

Firenze, 11 aprile 2018 - Palazzo Capponi, Lungarno Guicciardini, 1

Come anticipare e affrontare le implicazioni etiche e sociali legate alle medicina preventiva e personalizzata, agli sviluppi della nanomedicina ed alle terapie di nuova generazione? Come definire metodi e procedure per un uso consapevole dei nanomateriali dalla fase di ricerca, alla clinica fino al paziente finale?

Colorobbia Consulting ed **Airi**, nell'ambito del progetto europeo **Prisma** (Horizon 2020), organizzano un evento di dialogo tra i vari portatori di interesse (stakeholders) volto a favorire uno sviluppo responsabile dei prodotti sviluppati dal progetto **NanoMed** (sistemi avanzati per la diagnosi ed il trattamento – teranostica - dei tumori e delle malattie del sistema nervoso, basati sull'uso delle nanotecnologie combinate a terapie cellulari avanzate).

Obiettivo dell'incontro è quello di approfondire le implicazioni e l'impatto a livello etico, sociale e legale dello sviluppo di terapie avanzate e di approcci di medicina personalizzata, con particolare riferimento al caso studio del progetto NanoMed.

Tra gli aspetti che verranno discussi, in relazione a tutta la catena del valore della ricerca ed innovazione: la definizione di percorsi e modelli ottimali per considerare le esigenze e prospettive degli utilizzatori finali (ospedali, operatori sanitari, pazienti); l'utilizzo ed applicazione di nanomateriali e nanotecnologie; la definizione e valutazione di modelli pratici per la gestione di qualità, certificazione, comunicazione.

L'evento (ad invito) prevede una prima parte introduttiva, con un numero selezionato di interventi ed a seguire una discussione tra i partecipanti sui temi affrontati dall'evento

Comitato Organizzatore

Andrea Porcari, Elvio Mantovani, Elisabetta Borsella, Airi

Giovanni Baldi, Laura Niccolai, Colorobbia Consulting

Informazioni

Progetto Prisma: www.rri-prisma.eu

Centro ricerche Colorobbia Consulting (Ce.ri.col): www.colorobbiaconsulting.it/ricerca.html

Associazione Italiana per la Ricerca Industriale: www.airi.it

Segreteria evento: Claudia Pinna, Airi - info@airi.it

Agenda

9.45-10.15- Registrazione e welcome coffee

10.15- 12.30: Parte I: Nanomedicina, terapie cellulari avanzate e medicina personalizzata

- *Introduzione al workshop e al progetto Prisma*
Giovanni Baldi, Colorobbia, Elvio Mantovani, Airi e progetto Prisma
- *Nanomedicine: where to go and how to go*
Giovanni Tosi, Dipartimento Scienze della Vita, Università di Modena e Reggio Emilia ed ETP Nanomedicine
- *Nuovi orizzonti dell'immunologia applicati alla nanomedicina*
Mario Milco D'Elis, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università di Firenze
- *Un think tank per la Medicina Personalizzata*
Jacopo Bitetti, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Firenze
- *La prospettiva del paziente*
Paola Zaratin, Associazione Italiana Sclerosi Multipla
- *Criticità ed eticità nella conduzione degli studi di ATMP: i suggerimenti di una CRO*
Nicola Rovai e Cecilia Pelagatti, JSB Solutions
- *Aspetti etico-sociali e medicina personalizzata*
Viviana Daliso, Istituto di Bioetica, Università la Cattolica

- **Tour de table e discussione plenaria:** aspetti etici e sociali della medicina personalizzata

12.30-14.00: *Light lunch*

14.00-16.30: parte II: come affrontare le implicazioni etiche e sociali della terapie avanzate e della medicina personalizzata lungo la catena del valore della Ricerca & Innovazione. Il caso studio del progetto NanoMed.

- *Il progetto NanoMed*
Giovanni Baldi, Laura Nicolai, Colorobbia Consulting
- *Introduzione ai tavoli di lavoro:*
Andrea Porcari, Elisabetta Borsella, Airi e progetto Prisma
- **Tavoli di discussione: una "RRI roadmap" per il progetto NanoMed**

- *Conclusioni finali*