

ENTRA

[PASSWORD DIMENTICATA »](#)
[REGISTRATI »](#)

## DIAGNOSI E CURE

ALIMENTAZIONE E DIETE

SESSO E PSICOLOGIA

FITNESS E BENESSERE

PERSONAGGI E SALUTE

ESTETICA E MEDICINA

CHIEDI UN CONSULTO

DIZIONARIO MEDICO

OSPEDALI D'ECCELLENZA

ANATOMIA DEL CORPO

GRAFICI INTERATTIVI

BLOG SALUTE

MUSICA PER LO SPIRITO

CONTATTI

[Home](#) > [Home Salute](#) > [Diagnosi e Cure](#) > Il programma dell'ottava conferenza sul futuro della scienza

## OK SALUTE E BENESSERE

consulenza scientifica Fondazione [Umberto Veronesi](#)

## Convegno mondiale

## Il programma dell'ottava conferenza sul futuro della scienza

Gli incontri e gli interventi dell'evento, che si apre oggi a Venezia e si chiude il 18 settembre



Nano-robot in azione all'interno dell'organismo umano.

## Guarda anche

[Nanotecnologie, la rivoluzione che cambierà il nostro modo di vivere](#)

[Nanotecnologie per la lotta contro il cancro](#)

[Le armi ultrapiucole della medicina](#)

Nanoscience Society, cioè società della nanoscienza: questo il titolo scelto per l'ottava conferenza mondiale sul futuro della scienza, The [Future of science](#), che come sempre si svolge a Venezia nella suggestiva sede della Fondazione Giorgio Cini, sull'isola di San Giorgio Maggiore, nel bacino di San Marco, proprio di fronte a Palazzo Ducale.

A promuoverla, sono le fondazioni [Umberto Veronesi](#) e [Silvio Tronchetti Provera](#), e la stessa [Fondazione Cini](#).

Ecco il programma

16 settembre

L'apertura della conferenza, nel pomeriggio, è affidata a due interventi introduttivi. Roberto Cingolani, direttore scientifico dell'Istituto italiano di tecnologia (Iit), offre una panoramica sulle applicazioni attuali delle nanotecnologie in campi differenti, dai nuovi materiali alla medicina, mentre Mihail Roco, referente per le nanotecnologie della National Science Foundation americana, affronta l'impatto delle nanoscienze sulla società.

17 settembre

La mattina si apre con una sessione dedicata a informatica, telecomunicazioni e robotica. Da segnalare, fra gli altri, l'intervento di Giulio Sandini dell'Iit (il papà del robotino iCub) sulle sfide ingegneristiche nella costruzione di macchine intelligenti. Al pomeriggio, invece, è la volta dei nanomateriali per l'industria, con particolare riferimento alle applicazioni per le energie sostenibili. A chiudere la giornata, il sociologo

Massimiano Bucchi, con una presentazione sulla percezione delle nanotecnologie da parte del pubblico di non esperti.

18 settembre.

Due gli appuntamenti per l'ultimo giorno della conferenza. Si parte con una sessione dedicata alle novità diagnostiche e terapeutiche sul fronte medico: dalla teranostica (disciplina d'avanguardia che punta a fondere diagnosi e terapia) alla sicurezza delle nanoparticelle e all'applicazione nell'ambito dei tumori.

Nella tavola rotonda conclusiva, si parla di futuro delle nanoscienze.

OK Salute e benessere

Ultimo aggiornamento: 17 Settembre 2012

 STAMPA LA PAGINA

## Cerca nel sito di OK Salute

Tra gli articoli, i consulti forniti dai medici di OK e nel Dizionario medico

## CHIEDI UN CONSULTO AI MEDICI DI OK

## ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER DI OK SALUTE

## OGGI PROMOTION

## INIZIATIVE

[vai a tutti >](#)

## Chiedi un consulto gratis

AI MEDICI DI OK

Allergologia

Andrologia

Anestesia

Angiologia

Cardiologia

Cardiologia

Chirurgia generale

Chirurgia plastica

Chirurgia toracica

Dermatologia

Diabetologia

Dietetica

Dipendenze

Disabilità

Ematologia

Endocrinologia

Epatologia

Farmacologia

Fisioterapia

Gastroenterologia

Genetica

Geriatria

Ginecologia

Infertilità

Infettivologia

Logopedia

Malattie rare

Medicina del lavoro

Medicina del sonno

Medicina dello sport

Medicina d'urgenza

Medicina interna

Medicina termale

Menopausa

Nefrologia

Neurochirurgia

Neurologia

Neuropsichiatria infantile

Nutrizione

Obesità

Oculistica

Odontoiatria

Oncologia

Ortopedia

Otorinolaringoiatria

Pediatria

Pneumologia

Proctologia

Psichiatria

Psicologia

Radiologia

Reumatologia

Riabilitazione

Sessuologia

Terapia del dolore

Terapie alternative