

Villaggio Tecnologico

Rosso Positivo

Zampe Libere

GoSalute

Pianeta Salute



Tecnomedicina

Home

Chi siamo ▾

News ▾

Video

InFormaTv

Luoghi della Salute

Capelli Argento

EuroNanoForum 2019 premia "Giotto"

Redazione 17 Luglio 2019 Ricerca e università



Warrant Hub annuncia che il progetto "Giotto", a cui partecipa con il ruolo di Dissemination Manager, è stato premiato quale miglior progetto Horizon 2020 nell'ambito di EuroNanoForum 2019, il prestigioso forum europeo sulle nanotecnologie organizzato ogni due anni dalla Presidenza del Consiglio dell'Unione Europea.



L'evento – quest'anno organizzato dalla Presidenza rumena del Consiglio – si è svolto a Bucarest: qui oltre 1.000 tra scienziati, industriali ed esponenti politici si sono confrontati sia sui temi dell'applicazione industriale dei risultati della ricerca sia sulle future priorità di ricerca strategica nel settore delle nanotecnologie e dei materiali avanzati del programma NMBP di Horizon 2020.

I presenti hanno scelto Giotto quale miglior progetto nel settore delle nanotecnologie con una votazione che lo ha visto prevalere tra ben 50 candidati.

Il progetto Giotto ha l'obiettivo di realizzare nuove soluzioni basate su tecnologie all'avanguardia, come la stampa 3D e nanomateriali intelligenti, per sviluppare dispositivi medici in grado di stimolare la rigenerazione ossea in caso di diversi tipi di fratture provocate da osteoporosi.

Sono tre, in particolare, gli approcci allo studio nell'ambito del progetto: la produzione di una "colla" da utilizzare in caso di fratture non scomposte, una "rete" connettiva ad espansione da iniettare per riparare bacino e vertebre e, per i casi ancora più gravi, delle "impalcature" in 3D per far rigenerare le ossa.

Warrant Hub contribuisce a Giotto attraverso l'attività della sua controllata beWarrant, società con sede in Belgio nata dalla volontà di Fiorenzo Bellelli, Amministratore Delegato di **Warrant** Hub, di supportare aziende ed enti pubblici e privati, a livello nazionale e internazionale, nella partecipazione a progetti europei di Ricerca e Innovazione e nella loro gestione. Nel suo ruolo di Dissemination Manager, beWarrant gestisce e coordina le attività inerenti alla divulgazione dei risultati del progetto a tutte le parti interessate, a livello istituzionale, industriale e accademico.

A ricevere il premio – consegnato da Peter Dröll, Direttore Generale Research & Innovation della Commissione Europea – è stata Isella Vicini, CEO di beWarrant: "Aver ricevuto un riconoscimento così prestigioso a soli 6 mesi dall'avvio del progetto – ha dichiarato – testimonia l'incredibile potenziale di innovazione che Giotto, attraverso l'azione coesa di tutti i partner coinvolti, è in grado di sviluppare per contrastare efficacemente una patologia purtroppo molto diffusa e altamente invalidante. Come **Warrant** Hub, pertanto, siamo orgogliosi di contribuire a una iniziativa di tale impatto mettendo al suo servizio la nostra esperienza nel campo della progettazione europea".

Adatta il carattere

A A A A A A A

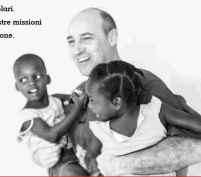
Traduci



IL TUO CUORE PUÓ FARE LA DIFFERENZA

I medici di Sole Heart Onlus realizzano interventi nell'ambito delle patologie cardiovascolari. Aiutaci anche tu a portare avanti le nostre missioni umanitarie facendo una piccola donazione.

IBAN
IT170830020160101000005969
Per il tuo SEI000
CODICE FISCALE
97665670152



Archivio articoli

Cerca articoli in Pubmed

+ Advanced

Reset

Search

Fiere ed eventi

Tumore al colon-retto: al Policlinico Universitario Campus Bio-Medico i principali esperti italiani si confrontano sulle complicitanze chirurgiche



Una complicitanza grave che mette a rischio la vita della ...

Comunicazione e prevenzione

Al successo del progetto contribuiscono sia partner accademici – quali il Politecnico di Torino, l'Universidad Complutense De Madrid, la University Of Newcastle Upon Tyne, l'Università di Pisa, l'Universiteit Maastricht, la Foundation For Research And Technology Hellas e la Dublin City University – sia di tipo industriale, come le aziende Fluidinova SA, Tecnan, Cellink AB, Novaicos SRLS, Biomech Innovations AG e Yodiwo.

Articoli correlati:


1. [Al via il progetto europeo Giotto](#)
2. [Al via il progetto europeo Giotto per combattere l'osteoporosi](#)
3. [Il Cnr a capo di un gruppo di ricerca europeo per la diagnosi precoce del morbo di Alzheimer](#)
4. [Un rivestimento per prolungare la "vita" delle protesi all'anca](#)
5. [L'Istituto TECIP della Scuola Sant'Anna partecipa a SENSOR](#)

Condividi       

Post Views: 18



giotto, horizon, nanoforum, **warrant**
Tags (press enter to select)

 Sorry, comments are closed for this post

« Huawei rafforza il proprio impegno a sostegno dei bambini non udenti

Tecnomedicina è una testata giornalistica specializzata nei temi della ricerca biomedica, della medicina e della sanità, registrata presso il Registro della Stampa del Tribunale di Milano con n. 286 del 28.11.2018

Tecnomedicina è un prodotto edito da **RBM Group Srls**
Via Domodossola, 7 – 20145 Milano
P.IVA: 10479500968
Iscrizione R.O.C. n. 32544

Per inviare comunicazioni, richieste di informazioni, comunicati e segnalazioni o per entrare direttamente in contatto con la **redazione** di Tecnomedicina, scrivere a redazione@tecnomedicina.it

Iscrizione alla **Newsletter**:

Huawei rafforza il proprio impegno a sostegno dei bambini non udenti

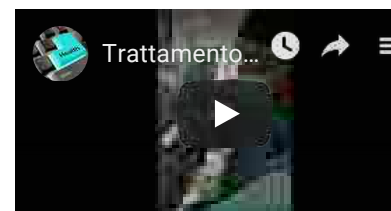


Huawei annuncia la disponibilità in Italia di due nuovi libri [...]

Tecnomedicina 2.0



La playlist di Tecnomedicina



Utilizziamo i cookie per essere sicuri che tu possa avere la migliore esperienza sul nostro sito. Se continui ad utilizzare questo sito noi assumiamo che tu ne sia felice.