



LA NEWSLETTER
DEGLI ITALICI

Cerca...



NEWS [ane parte "Benessere Donna"](#) [Duecento farfalle per la festa della biologa e imprenditrice Virgilia Basile](#) [Salerno, scontro tra i vigili e](#)

AGENDA



Lunedì 6 marzo, 11.30
Presentazione della Giornata memoria vittime innocenti camorra

Napoli
Centro di documentazione e ricerca contro la camorra, Centro direzionale



Ricercatore napoletano nel team che cura le metastasi

Domenica, 5 marzo 2017 [ildenaro.it](#) Pubblicato in **Cronache**

Una Europa da rifare



Finalmente viene riconosciuta ufficialmente l'esistenza di una "questione europea", ma non vengono individuati i contenuti da affrontare sul piano politico. La Brexit, Trump che incombe e Le Pen incombente, solo per citare alcuni fatti, hanno suonato la sveglia, ma il...

Domenica, 5 marzo 2017

Tribuna



Da domani nelle Asl campane parte "Benessere Donna"



Le metastasi, principale causa di morte da tumore, seguono le stesse dinamiche di una folla in movimento all'interno di spazi angusti e la loro capacità di propagazione dipende dalla fluidità del movimento stesso.

Uno studio italiano condotto [dall'IFOM](#) e dall'Università degli Studi di Milano e pubblicato in questi giorni su Nature Materials ha dimostrato, grazie all'integrazione tra biologia molecolare e fisica dei materiali, che la capacità o meno delle cellule di migrare collettivamente, e quindi delle cellule tumorali di generare metastasi, dipende strettamente dai fattori di densità e di fluidità.

Si tratta di un'acquisizione fondamentale soprattutto per la metastatizzazione di tumori solidi e individuare la chiave per bloccare la "folla" cellulare potrebbe fornire la chiave per ridurne la

Coinvolgere il maggior numero possibile di donne ed informarle sulla necessità e l'importanza di sottoporsi a periodici controlli al fine di prevenire e diagnosticare precocemente le principali malattie femminili: questo l'obiettivo "Prevenzione Donna" l'iniziativa promossa dalla Regione Campania che vedrà...

Domenica, 5 marzo 2017
 Sanità

Virginia Basile 50 anni



Glamour e mondanità per l'esclusivo birthday party di Virginia Basile, biologa e nota imprenditrice nel campo medico svoltosi qualche giorno fa nel prestigioso Palazzo Caracciolo, nel cuore di Napoli antica. Mood dell'evento: la farfalla, simbolo di eleganza e raffinatezza,...

Domenica, 5 marzo 2017
 Culture

diffusione nell'organismo agendo su specifici target terapeutici. Si spostano in gruppo, secondo una modalità collettiva coordinata, come una folla che si accalca nell'angusto tunnel di una stazione di metropolitana nell'ora di punta e riesce a transitare in modo fluido solo se confluisce in un flusso di corrente compatto e ordinato. Analogamente, le cellule adottano la migrazione collettiva come strategia di movimento principale nella formazione dei tessuti durante lo sviluppo dell'embrione così come nell'organismo adulto, passando dallo stato liquido a solido e viceversa, a seconda dalla necessità. Le leggi che governano il movimento multicellulare e la transizione tra stato solido e liquido sono ancora scarsamente conosciute, così come lo sono le basi molecolari e biochimiche che le controllano. Uno studio pubblicato in questi giorni su Nature Materials a cura di Giorgio Scita, responsabile dell'unità di ricerca "Meccanismi di migrazione delle cellule tumorali" presso IFOM e professore all'Università degli Studi di Milano, e di Roberto Cerbino, professore di Fisica Applicata sempre nell'Ateneo milanese, ha segnato un passo avanti nella comprensione di questi meccanismi, grazie ad un approccio di ricerca integrato tra biologia e fisica dei materiali. Tra gli autori di questo studio figura anche Salvatore Corallino, giovane ricercatore nato a Napoli e cresciuto a Caserta. Dopo le lauree triennale e specialistica all'Università di Roma Tor Vergata, nello stesso ateneo ha conseguito anche il Dottorato. Ha successivamente ottenuto un post-dottorato a Milano, presso IFOM, nel laboratorio del professor Giorgio Scita.

ULTIMI DA ILDENARO.IT

- | | | | | |
|---|---|--|------------------------------|--|
| Presentazione libro "Grandi magazzini Mele nella Napoli della Belle Epoque" di Francesco Mele | Conferenza stampa: La Liit di Napoli incontra Carpisa | Presentazione del libro: Il Patrimonio artistico in Italia centrale dopo il sisma del 2016 | Conferenza stampa di Ryanair | Sottoscrizione protocollo d'intesa contro discriminazioni sul lavoro |
|---|---|--|------------------------------|--|

Altro in questa categoria: **« Corporea, Fedeli: Incubatore di innovazione per il Paese Il 7 marzo gratis al cinema con la Regione Campania »**