

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Ufficio Stampa

Via VIII febbraio 2, 35122 Padova - tel. 049/8273041-3066-3520 fax 049/8273050

e-mail: stampa@unipd.it per la stampa: <http://www.unipd.it/comunicati>

Padova, 27 maggio 2014

DMM SCIENTIFIC MEETING

Immunità, terapie avanzate, progettazione di farmaci, vaccini, terapia genica, cellule staminali: tutte le novità sulle ricerche internazionali al Dipartimento di Medicina Molecolare

Giovedì 29 e venerdì 30 maggio in Aula Magna del Polo Vallisneri, viale G. Colombo 3 a Padova, si terrà il DMM Scientific Meeting, la manifestazione annuale del Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Padova che presenta le linee di ricerca del Dipartimento nel contesto degli attuali programmi scientifici internazionali.

Principali argomenti di discussione del Meeting saranno i temi di ricerca che beneficiano di maggiori finanziamenti dalle *call* internazionali nell'ambito della Medicina Molecolare e delle Scienze Mediche Applicate, corrispondenti alle aree di ricerca più prolifiche del Dipartimento quali la biologia delle cellule staminali, la patogenesi microbica e l'immunità, la terapia genica e la medicina rigenerativa, l'oncologia sperimentale, la biologia delle metastasi, la scoperta e lo sviluppo di nuovi farmaci e vaccini.

«Il Meeting annuale di Dipartimento» commenta il **Direttore Professor Giorgio Palù** «rappresenta un'occasione unica di confronto e valutazione esterna tra pari, alcuni dei quali, tra gli attuali partecipanti al meeting, provenienti dai maggiori centri di ricerca e studio a livello nazionale ed internazionale (Stati Uniti, Australia)».

Ciò servirà non solo per tenere vivo il dibattito sugli ultimi risultati scientifici raggiunti ma anche a prospettare in una visione critica nuovi indirizzi di ricerca.

Il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Padova possiede una struttura definita nel gergo medico *from the bench-to- the bedside* ovvero i risultati delle ricerche effettuate in laboratorio vengono utilizzati direttamente per sviluppare nuovi approcci di diagnostica e terapie molecolari avanzate. Il DMM è titolare di un primato scientifico riconosciuto dall'ANVUR, l'Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca, per la qualità dei suoi prodotti della ricerca. Nondimeno, per l'elevata qualificazione scientifica, il Dipartimento di Medicina Molecolare è al centro del recente fenomeno del rientro dei cervelli che ha catalizzato l'interesse di giovani studiosi italiani che avevano già scelto di trasferirsi all'estero.

«Abbiamo in lancio due spin off per proiettarci nell'ambito industriale e trasferire saperi e conoscenze sul territorio» **afferma il professor Palù** «è una grande attrattività internazionale: pensiamo soprattutto al Dottorato in Biomedicina, con i suoi due indirizzi in Medicina Molecolare e in Medicina Rigenerativa, che attrae studenti di diverse nazionalità».

L'evento rappresenta inoltre un progetto formativo per le realtà biomediche e sanitarie della Regione Veneto e del Paese.



Giorgio Palù