

## INFORMATIVA ALLE OO.SS.

**OGGETTO:** Proposta di costituzione dell'Istituto di Biologia e Medicina Traslazionale (IBMT) a seguito dell'accorpamento dell'Istituto di Biologia e Patologia Molecolari (IBPM) e dell'Istituto di Chimica Biomolecolare (ICB) - UOS di Roma con conseguente soppressione di questi ultimi

Nell'ottica di una ottimizzazione delle attività scientifiche svolte negli Istituti afferenti al Dipartimento di Scienze Biomediche e Scienze Chimiche e Tecnologia dei Materiali, ed in particolare nel settore della biologia, che presenta una fattiva e sempre più intensa integrazione tra ricerca di base e ricerca traslazionale, i Direttori dei summenzionati Dipartimenti, Prof. Pozzan e Prof. Ambrosio, hanno inoltrato una proposta di accorpamento dell'attuale Istituto di Biologia e Patologia Molecolari (IBPM), afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche (DSB), e della UOS di Roma dell'Istituto di Chimica Biomolecolare (ICB), afferente al Dipartimento di Scienze Chimiche e Tecnologie dei Materiali (DSCTM), con la conseguente costituzione dell'Istituto di Biologia e Medicina Traslazionale (IBMT) con sede a Roma e afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche.

Il personale IBPM ha promosso una proposta di integrazione delle competenze con ICB Roma e la costituzione di una nuova realtà nel campo della biologia moderna. Tale proposta è stata condivisa e sottoscritta anche dai ricercatori dell'ICB-Roma e da associati universitari che partecipano alle attività scientifiche dell'Istituto.

Le linee di ricerca ascritte all'IBPM nel vigente atto costitutivo sono:

- Studio delle basi strutturali della funzione di proteine e acidi nucleici, con particolare riguardo alla regolazione dell'espressione genica in organismi animali e vegetali di attività enzimatiche, di proteine respiratorie e di molecole della risposta immunitaria.
- Analisi delle ricadute sulla salute umana e caratterizzazione dei meccanismi molecolari dell'evoluzione e del differenziamento in sistemi biologici.

Mentre per quanto riguarda la UOS ICB-Roma questa svolge attività di ricerca soprattutto all'interno della linea "Metodologie chimiche innovative nella sintesi, nella biosintesi, nella purificazione e nella caratterizzazione di molecole biologicamente attive".

La proposta dei Direttori DSB e DSCTM prevede per il costituendo IBMT le seguenti linee di ricerca:

- Studio delle proprietà chimiche e funzionali di proteine e acidi nucleici; caratterizzazione dei loro meccanismi d'azione in reti complesse.
- Meccanismi molecolari alla base di processi biologici fondamentali quali divisione, proliferazione e morte cellulare, differenziamento e sviluppo.
- Progettazione e sintesi di nuove molecole per applicazioni terapeutiche; sviluppo di metodologie di funzionalizzazione per il trasporto mirato di farmaci.

Va inoltre sottolineato, come esposto nella proposta, che gli obiettivi del nuovo Istituto, altamente innovativi sono del tutto in linea con le priorità di Horizon 2020, in particolare con quella che riguarda la salute, il benessere e la qualità della vita dei cittadini ad un costo sostenibile per la società, il miglioramento dei metodi di diagnosi al fine di prevenire, trattare e curare malattie, ed il trasferimento di risultati della ricerca alla clinica.

Attualmente la situazione delle unità di personale per IBPM è la seguente:

<b>Personale a tempo indeterminato</b>	01	Dirigente di ricerca	2
	02	I° Ricercatore	13
	03	Ricercatore	27
	04	Collaboratore tecnico enti di ricerca	8
	05	Collaboratore tecnico enti di ricerca	2
	06	Collaboratore tecnico enti di ricerca	1
	06	Collaboratore di amministrazione	1
	06	Operatore tecnico	2
	07	Operatore tecnico	2
		<b>Totale Personale a tempo indeterminato</b>	<b>58</b>

<b>Personale a tempo determinato</b>	03	Ricercatore	1
	03	Tecnologo	1
	07	Collaboratore di amministrazione	1
		<b>Totale Personale a tempo determinato</b>	<b>3</b>

<b>Contratto Lavoro Diritto Privato</b>	00	Direttore Istituto Incaricato	1
		<b>Totale Contratti Lavoro Diritto Privato</b>	<b>1</b>

**Tot. Personale Appartenente alla struttura 62**

Mentre per quanto riguarda la UOS romana ICB il personale è così articolato:

Personale a tempo indeterminato	02	1° Ricercatore	1
	03	Ricercatore	6
	05	Collaboratore tecnico enti di ricerca	1
	06	Collaboratore di amministrazione	1
		<b>Totale Personale a tempo indeterminato</b>	<b>9</b>

**Tot. Personale Appartenente alla struttura 9**

Il nuovo Istituto, di conseguenza, sarà articolato come segue:

IBMT					
DESCRIZIONE	UNITA' DI PERSONALE				
	Totali	Direttore / Dirigenti	Ric.ri / Tecn.gi	Tecnici	Amm.vi
Sede Unica Roma c/o "La Sapienza"	71	3	49	12	7

Entrambe le strutture si trovano, come del resto molte altre afferenti al CNR, presso "La Sapienza" di Roma e, a valle della riorganizzazione, seguiranno ad occupare i medesimi spazi ora a disposizione dell'IBPM e dell'ICB Roma.

Tale assetto dunque non prevede costi di gestione aggiuntivi, mentre si riduce il numero delle UOS, con la soppressione di ICB - UOS di Roma.

*A*