



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Medicina Molecolare e Traslazionale.
Procedura di selezione a n. 1 posto di **Ricercatore a tempo determinato** (contratto senior), ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010. Disposizione del Direttore del Dipartimento di MMT REG IV n. 125 del 12.05.2016, pubblicato sulla G.U. n. 43 del 31.05.2016. Settore concorsuale **_05/E2_ "Biologia Molecolare"** - Settore scientifico - disciplinare: **_BIO/11_ "Biologia Molecolare"**

Allegato D

Giudizio Complessivo

CANDIDATA MAURA POLI

Dopo ampia ed approfondita discussione, analizzati e posti a confronto i giudizi espressi individualmente, ciascuno dei Commissari aderisce alle conclusioni collegiali riportate di seguito:

La candidata Maura Poli ha conseguito il dottorato in "Biotecnologie Cellulari e Molecolari Applicate al Settore Biomedico" presso l'Università degli Studi di Brescia ed è stata assegnata di ricerca dal 2010 ad ora per un periodo superiore ai tre anni. Ha studiato proteine del metabolismo del ferro con particolare attenzione alla epcidina ed alla sua regolazione da parte di eparine ed eparan solfati. E' titolare di un brevetto europeo per l'uso di eparine per il trattamento di anemie con eccesso di epcidina. E' autrice di 41 pubblicazioni su riviste ad alto impatto, di cui 13 come primo o ultimo autore. Il suo H index è di 14, e le sue pubblicazioni hanno avuto più di 500 citazioni. E' stata invitata a presentare in forma orale i suoi dati a congressi internazionali tra cui quello dell'American Society of Hematology (ASH), e il suo lavoro sul ruolo dell'eparine ed eparan solfati nella regolazione del metabolismo del ferro le ha procurato una buona reputazione in tale ambito scientifico. Ha partecipato all'organizzazione di un congresso internazionale. Ha lavorato per più di 15 anni su argomenti di biologia molecolare e cellulare ed ha ottenuto un importante riconoscimento scientifico nazionale. Nel corso del suo lavoro, ha dimostrato un notevole grado di autonomia e la capacità di guidare un gruppo di ricerca. Inoltre, ha collaborato come cultore della materia, tutor e docente a contratto all'insegnamento della Biologia Molecolare per il corso di Biotecnologie per più di quattro anni. Infine, ha esposto con chiarezza le ricerche fatte e quelle in atto mostrando ottima conoscenza dei temi scientifici affrontati e delle tecniche da usare. La conoscenza della lingua inglese è molto buona. Il giudizio complessivo è ottimo.

Letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. Paolo Plevani. (Presidente)

Prof.ssa Maria Antonietta Vanoni

Prof. Paolo Arosio (Segretario)



