



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica Farmaceutica

Il giorno 10/11/2017 alle ore 11.00 presso l'Aula "Marini-Bettolo" del Dipartimento di Biologia Ambientale dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza" si è riunito il consiglio Direttivo (**CD**) della Divisione di Chimica Farmaceutica della SCI (**DCF**).

Presenti: Gabriele Costantino (**GCT**, Presidente), Girolamo Cirrincione (**GCR**, past President), Cosimo Damiano Altomare (**CA**, vice-Presidente), Tiziano Bandiera (**TB**), Federico Corelli (**FC**), Roberto Di Santo (**RDS**, Tesoriere), Gianluca Sbardella (**GS**, Segretario), Vincenzo Summa (**VS**).

Assenti: Vincenza Andrisano (**VA**)

Comunicazioni del Presidente

In apertura di seduta il Presidente, **GCT**, esprime il proprio rammarico per il fatto che nessuna aula, sala riunioni o simili del Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza" fosse disponibile per ospitare la riunione odierna del CD della DCF e auspica che il Direttore del Dipartimento, Bruno Botta, riesca in futuro a risolvere una così grave situazione di carenza di spazi. Contestualmente, **GCT** ringrazia **RDS** per essersi adoperato nel trovare un'alternativa e il Direttore del Dipartimento di Biologia Ambientale della stessa Università, Maria Maddalena Altamura, per aver concesso la disponibilità dell' Aula "Marini-Bettolo".

Interazioni di EFMC con la comunità di Chemical Biology

GCT informa il CD di aver ricevuto dal Presidente della European Federation for Medicinal Chemistry (EFMC), Yves P. Auberson, per tramite del Segretario Briec Matagne, la comunicazione che la EFMC ha preso contatti con la International Chemical Biology Society (ICBS) e la Division of Chemistry in Life Sciences di EuCheMS (EuCheMS/DCLS), al fine di stabilire rapporti di collaborazione sul tema della Chemical Biology. La EFMC sarà invitata a partecipare al prossimo ICBS meeting nel 2018 e ICBS informerà i propri iscritti sugli eventi di EFMC. In maniera simile, EFMC sarà invitata a partecipare al prossimo European Chemical Biology Symposium (ECBS 2019) che EuCheMS/DCLS sta programmando insieme a EU-Openscreen.

Contestualmente, Auberson informa che EFMC sta compilando una directory di chemical biologists in Europa, con l'ausilio di C. Ottmann e H. Waldmann. Lo scopo non è quello di redigere un elenco esaustivo, bensì di identificare i ricercatori più importanti e influenti (più citati) nel settore, così da poterli coinvolgere in future attività di EFMC. Pertanto, Auberson chiede alla DCF di voler identificare i più importanti ricercatori italiani attivi nel campo della Chemical Biology.

Segue un'ampia discussione, con interventi di **GCT**, **GS**, **FC**, **GC**, **RDS**, **TB**, **CDA**, **VS**, da cui emerge: da una parte, il timore di una snaturazione dell'identità della Medicinal Chemistry in un contesto, di fatto, aperto a ricercatori operanti in discipline disparate, incluse la biochimica e la biologia molecolare; dall'altra, la constatazione del fatto che la progettazione e sintesi di piccole molecole come sonde molecolari per lo studio di nuovi target e pathway fisiopatologici sia parte integrante del lavoro del chimico medicinale. Inoltre, tutti i membri del CD concordano che sarebbe miope da parte della DCF rimanere fuori da un processo già avviato in seno alla EFMC.



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica Farmaceutica

Si propone, quindi, di effettuare una prima analisi degli articoli pubblicati negli ultimi 5 anni dagli iscritti alla DCF sui maggiori giornali di Chemical Biology (individuati in *Nature Chemical Biology*, *Cell Chemical Biology/Chemistry&Biology*, *ACS Chemical Biology*, *ChemBioChem*). L'analisi sarà coordinata da **GS** e prenderà in considerazione anche la continuità e la proprietà scientifica dei vari contributi e il numero di citazioni ricevute da ciascuno di essi.

Inoltre, **GCT** ricorda che, come discusso nell'Assemblea dei soci della DCF tenutasi durante il Congresso SCI di Paestum, il CD si è impegnato ad organizzare un workshop sulla Chemical Biology. **GCT** propone che nell'ambito dell'evento si tenga anche un'assemblea straordinaria degli iscritti alla DCF, interamente dedicata ad una discussione sull'argomento. **VS** offre la disponibilità di IRBM come sede dell'evento. Il CD, unanime, concorda. L'evento si terrà probabilmente nel mese di Febbraio 2018 e avrà un numero massimo di partecipanti di 150-180 (secondo la capienza della sala).

Iscrizione DCF nell'Elenco delle società scientifiche e delle associazioni tecnico-scientifiche delle professioni sanitarie

CDA riferisce che, come da mandato ricevuto dal CD, ha provveduto ad istruire la pratica per l'iscrizione della Divisione di Chimica Farmaceutica nell'Elenco delle società scientifiche e delle associazioni tecnico-scientifiche delle professioni sanitarie (D.M. 2 agosto 2017 pubblicato in G.U. Serie generale n. 186 del 10/08/2017). A seguito di vari contatti con il Ministero della Salute e con la Presidente della SCI, Angela Agostiano, e verificato il possesso dei requisiti necessari, si è convenuto che la SCI presentasse la richiesta a nome della DCF. La richiesta ufficiale è stata, pertanto, inoltrata al Ministero della Salute, in data 31 ottobre 2017. **GCT**, a nome della DCF, ringrazia la Presidente Agostiano e CDA per l'impegno profuso e per il tempo dedicato alla questione. Il CD si unisce ai ringraziamenti.

Istituzione Commissione Formazione laureandi in CTF

GCT ricorda che, a seguito dell'incontro del CD con una rappresentanza ADRITELF tenutosi a Parma il 20 Maggio 2016 e dell'incontro sul Futuro Occupazionale dei laureati in CTF tenutosi a Milano il 12 Maggio 2017, si era convenuto di definire una commissione mista di colleghi afferenti ai SSD CHIM/08 e CHIM/09 dedicata alla formazione dei laureandi in CTF. **GCT** riferisce che, insieme al Presidente ADRITELF, Anna Maria Fadda, ha concordato che tale Commissione sarà composta da 8 componenti, 4 per ciascun SSD. Dopo breve discussione, il CD designa per il CHIM/08 **GCT**, **FC**, **RDS** e Stefano Moro.

Organizzazione Congresso DCF 2019



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica Farmaceutica

GCT informa che, a seguito della richiesta inviata ai soci via email il 17 ottobre u.s., è pervenuta da parte di Marina Carini e Marco De Amici una manifestazione di interesse a nome dell'intero Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell'Università di Milano all'organizzazione del Congresso della DCF del 2019 (National Meeting on Medicinal Chemistry 2019, NMMC2019). Il CD esprime apprezzamento per l'iniziativa dei colleghi della sede milanese. La decisione in merito all'assegnazione verrà presa dopo il 31 Dicembre 2017, termine ultimo per far pervenire le manifestazioni di interesse. **GCT** ricorda che, nel caso l'organizzazione non dovesse prevedere il coinvolgimento di un'agenzia esterna, sarà opportuno stipulare un contratto di prestazione con il Dipartimento organizzatore.

Organizzazione Congresso DCF 2018

GCR relaziona sullo stato dell'organizzazione del Congresso della DCF del 2018 (NMMC2018). Come già comunicato ai soci, NMMC2018 coinciderà con l'Italian-Spanish-Portuguese Joint Meeting in Medicinal Chemistry (MedChemSicily2018) e si svolgerà a Palermo dal 17 al 20 luglio 2018. È stato allestito il sito web del Meeting (<http://www.medchemsicily2018.it>) e calcolati i costi per persona, in base ai quali si propone una quota pro capite di 280 € per non strutturati e accompagnatori (per questi ultimi esclusi working lunch e coffee break) e 480 € per i soci strutturati. Ovviamente, le quote dovranno essere concordate con i colleghi spagnoli e portoghesi. Inoltre, sono stati individuati vari alberghi (indicati sul sito web) nelle vicinanze della sede del Meeting (Campus Universitario) con tariffe a partire da 50 € a notte a persona (singola). Nei giorni 28 e 29 novembre **GCT**, **GCR** e **GS**, insieme ai delegati della "Sociedad Española de Química Terapéutica" (SEQT) e della "Divisão de Química Terapêutica" della "Sociedade Portuguesa de Química" (DQT-SPQ), faranno un sopralluogo nei luoghi del congresso. A seguito di esso, verranno ufficializzate le quote e comunicate ai soci.

Situazione iscritti alla DCF

CDA relaziona sulla situazione degli iscritti, aggiornata al 20 ottobre 2017. I soci effettivi risultano essere 633, di cui 546 accademici (86.26%) e 87 (13.74%) non-accademici. Tra i primi, 175 sono non strutturati (27.65% del totale). Ai soci effettivi vanno aggiunti 52 soci aderenti. Sono, invece, 127 i soci che, iscritti nel 2016, non hanno rinnovato l'iscrizione nel 2017. Se, da una parte, sia il numero complessivo di iscritti che il dato relativo agli iscritti non strutturati sono confortanti e denotano una tendenza positiva rispetto al passato, dall'altra, i margini di ulteriore miglioramento sono ancora ampi, dal momento che il solo numero di strutturati (docenti e ricercatori) dei SSD CHIM/08 e CHIM/09 è, rispettivamente, 416 e 204 (dati MIUR). Rimane, invece, negativo il dato dei mancati rinnovi. Da un'analisi dettagliata appare evidente come il fenomeno si verifichi con maggiore incidenza in sedi a cui afferiscono colleghi "senior" che da anni dimenticano di



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica Farmaceutica

iscriversi alla SCI e alla DCF. Segue un'ampia discussione, con interventi di tutti i componenti del CD, al termine della quale si conviene di aumentare l'attrattività della DCF verso i soci e i potenziali nuovi iscritti attraverso la promozione di un numero crescente di iniziative culturali, disseminate sul territorio nazionale e anche in centri di ricerca e/o sviluppo non accademici. Per quanto riguarda, invece, i mancati rinnovi, il CD intende intraprendere delle azioni mirate a disincentivarli, incluso un significativo aumento delle quote di partecipazione ai congressi per i non soci e l'impossibilità per questi di presentare relazioni in occasione degli eventi della DCF.

Commissioni SCI e Gruppi Interdivisionali

CDA ricorda che durante l'Assemblea Generale tenutasi durante il Congresso SCI di Paestum, è stato chiesto alla DCF di segnalare 1-2 colleghi per la commissione SCI "Rapporti con l'Industria" (coordinata da Gaetano Guerra). Dopo una breve discussione, il CD, unanime, designa **VS** e Pietro Campiglia.

CDA ricorda, inoltre, che il gruppo interdivisionale "Sicurezza in ambiente chimico" è al momento composto quasi esclusivamente (oltre il 90%) da soci della Divisione di Chimica Industriale. Durante l'Assemblea Generale a Paestum è stata richiesta la partecipazione anche di soci di altre Divisioni. Dopo una breve discussione, il CD dà mandato al Presidente **GCT** di inviare una mail ai soci per raccogliere adesioni di colleghi interessati.

Scuole Divisionali

GCT propone che una volta l'anno (ottobre-novembre) i Direttori delle Scuole della DCF, ESMEC e SSPA, siano convocati non solo per relazionare sull'andamento delle Scuole ma anche per decidere insieme al CD le strategie future per le stesse. Il CD, unanime, concorda.

Per la riunione odierna, **GCT** ha convocato i Direttori delle due Scuole, Marco Macchia (**MM**) per ESMEC e Giancarlo Aldini (**GA**) per SSPA. Alle ore 13:00 interviene **GA**, che riassume brevemente l'impostazione di SSPA e gli argomenti delle ultime 4 edizioni. SSPA è una scuola tematica, con un numero medio di 40 iscritti paganti, di cui il 20-25% sono dottorandi stranieri. Il costo è, al momento, di 380 €, tutto compreso. La maggiore criticità della Scuola è il fatto che i partecipanti provengano essenzialmente sempre dalle stesse 6-7 sedi.

Interviene, invece, telefonicamente **MM**, che riassume i tratti principali della relazione inviata al CD da Marco Mor a luglio 2017. Per quanto riguarda ESMEC, per la prima volta la XXXVII edizione si è svolta nel centro cittadino di Urbino, nei locali dell'Università siti in via Saffi 42 ed in Piazza del Rinascimento, dal 2 al 6 Luglio 2017. Dopo diversi anni, la Scuola ha registrato un netto incremento di partecipanti italiani paganti (88 su un totale di 125, di cui 52 dottorandi) ed un bilancio in attivo e, soprattutto, è tornata ad essere un punto di incontro non solo per gli studenti, ma anche per coordinatori di dottorato e per



Società Chimica Italiana
Divisione di Chimica Farmaceutica

molti altri colleghi interessati all'evoluzione della Chimica Farmaceutica. **MM** presenta anche brevemente gli argomenti della prossima edizione, peraltro già presenti sul sito web. Segue un'ampia discussione con vari interventi e proposte, al termine della quale il CD concorda che per quanto non appaia possibile, almeno nell'immediato, una contiguità, anche di sede, delle due Scuole, è senz'altro necessario un confronto dei contenuti e delle strategie future attraverso l'intervento del CD. Soprattutto per ESMEC il CD plaude all'egregio lavoro fatto dal Consiglio Scientifico nell'organizzazione dell'edizione 2017. Nella transizione verso il formato futuro, il CD suggerisce al Direttore MM di mantenere l'equilibrio tra i contenuti, eventualmente recuperando anche l'introduzione di un comune filo conduttore tra essi, e di promuovere sempre di più il ruolo attivo degli studenti (incremento di workshop pratici, relazioni da parte degli studenti, ecc.).

Bandi premi e borse

GS ricorda che è opportuno programmare il numero di borse sponsorizzate dalla DCF per gli eventi del 2018. Dopo breve discussione, il CD decide di mettere a disposizione 20 borse per MedChemSicily2018, 5 borse per ESMEC, 3 borse per SSPA, 2 per il congresso EuCHEMS, che si terrà a Liverpool dal 26 al 30 agosto 2018. Inoltre, nel 2018 la DCF assegnerà la Medaglia Giordano Giacomello, oltre ai Premi per le 2 migliori tesi di Dottorato in Chimica Farmaceutica e ai 2 Premi DCF. Il CD dà mandato a GS di preparare una bozza dei bandi.

Il Presidente

Gabriele Costantino

Il Segretario

Gianluca Sbardella