



2012 - 2014

شیمی بالینی و علوم آزمایشگاهی

بکارگیری مفاهیم مولکولی- سلولی و همچنین
روشهایی که ارزیابی و درک ما را از
سلامت انسان در شرایط سلامت و بیماری
افزایش میدهد.

برای اطلاعات بیشتر در مورد **IFCC** و فعالیتهای این
فدراسیون لطفاً با دفتر افراد ذیل تماس گرفته شود.

PRESIDENT

Dr. Graham BEASTALL
Tel-Fax: +44 (0) 141 7761565
Mob: +44 (0) 759 0041717
e-mail: gbeastall@googlemail.com

SECRETARY

Prof. Sergio BERNARDINI
Tel: +39 06 20902262
Fax: +39 06 20902357
e-mail: bernardini@med.uniroma2.it

IFCC OFFICE

Via Carlo Farini 81
20159 Milan, Italia
Tel: +39 02 66809912
Fax: +39 02 60781846
e-mail: ifcc@ifcc.org



بروشور IFCC

فدراسیون بین المللی شیمی بالینی و علوم
آزمایشگاهی (IFCC)

IFCC در سال 1952 تاسیس شد مأموریت این
فدراسیون اینست که مراقبتهای بهداشتی در خدمت
جامعه قرار گیرد. به این ترتیب که در زمینه
علوم بالینی برای انجمنهای حرفه ای در کشورهای
مختلف، صنعت تجهیزات تشخیصی، سازمانهای دولتی
و غیر دولتی نقش مرجعیت جهانی را ایفا کند.
چشم انداز IFCC اینست که پروژه های مشترک را
توسعه دهد تا بدینوسیله به اهداف برسد:

- ارتباطات را افزایش دهد
- به کشورهای در حال توسعه کمک کند تا
کیفیت روشهای آنالیز را بالا ببرند.
- فعالیتهای آموزشی خود را در جهان گسترش
دهد و بطور فعال فعالیتهای خود را در سایر
زمینه های شیمی بالینی آغاز نماید.



رابعاً – **لجنة المؤتمرات واللقاءات**

Congresses and Conference Committee (C-CCC)

ماموریت این کمیته اینست که فعالیتهای کلیه همایشهای IFCC (کنگره ها، کنفرانسها و سمپوزیومها) را شامل اطلاعات عمومی، اجرایی و مدیریتی هدایت نماید. همچنین درخواستهای برگزارِی کنفرانسها بر اساس تقاضا بغیر از کنفرانسهای IFCC را قبول کند و به آنها مساعدت نماید.

کمیته کنگره ها و کنفرانسها بر اساس سیاستهای IFCC از برگزاری کنگره های بین المللی و منطقه ای و نمایشگاهها و کنفرانسها در زمینه شیمی بالینی و علوم آزمایشگاهی حمایت و پشتیبانی می نماید. کمیته کنگره های و کنفرانسها و برگزار کنندگان همایشها از تجربیات یکدیگر استفاده می کنندتا با صنعت ارتباط برقرار نمایندتا منابع مالی جهت شرکت متخصصین جوان و محققین و علاقه مندان از کشورهای فقیر را تامین نمایند.

IFCC دارای تجربه و مهارت قابل توجهی در برگزاری و حمایت از برگزاری کنفرانسها و کنگره های بین المللی می باشد. با بازدید از پایگاه اطلاعاتی IFCC میتوان از برنامه آینده کنفرانسهای بین المللی و منطقه ای که توسط IFCC برگزار میشود یا حمایت میگردد مطلع شوید. برای شرکت در کنفرانسهای آینده IFCC برنامه ریزی نمائید.

برای شرکت در کنفرانسهای آتی IFCC برنامه ریزی کنید:

- کنگره World Lab
- Euromed Lab
- کنگره های منطقه ای
- سایر کنفرانسهای IFCC



بجـــــــش ارتباطــــــــــــات و انتشارات**Communications and Publication Division (CPD)**

ماموریت این بخش اینست که در سطح جهانی اطلاعات مربوط به عملکرد IFCC را به محققین، پزشکان و افراد سیاستگذار در زمینه بهداشتی ارائه دهد و همچنین بصورت نسخه چاپی یا الکترونیکی خدمات و اطلاعات لازم را جهت آموزش مستمر ارائه نماید.

پایگاه اطلاعاتی IFCC (www.ifcc.org) یک پورتال مربوط به منابع بین المللی برای علوم آزمایشگاهی است. در حال حاضر ارتباطات ایمیل با دبیر ارتباطات با انجمنهای عضو IFCC ، ارتباط با اعضاء همکار، پایگاه اطلاعاتی سمینارهای علمی، آدرس برای تعامل، اطلاعات مربوط به آموزشهای مداوم ، بخش Ibero-Americano و کتاب راهنما و گزارش سالانه IFCC در دسترس هستند.

این بخش مسئول انتشار نشریات الکترونیکی تحت عنوان eIFCC بر روی شبکه می باشد که بطور فصلنامه (Quarterly) بچاپ میرسد و همچنین خبرنامه IFCC که بطور دو ماهانه بچاپ میرسد.

اخبار IFCC و اسناد علمی با همکاری رسمی همکاران شیمی بالینی و علوم آزمایشگاهی (CCLM) و سایر ناشرین بچاپ میرسد. ترجمه اسناد مهم IFCC به زبانهایی بغیر از انگلیسی نیز منتشر می شود. برای اطلاع از آخرین اخبار و اطلاعات علمی به پایگاه اطلاعاتی IFCC مراجعه شود.

برنامه های کلیدی IFCC

 **IFCC** مواد رفرائس

 **IFCC**جوایز

 برنامه های آموزش از راه دور

 برنامه"آزمایشگاهها حیاتی هستند"

 برنامه تبادل استاد

 برنامه تبادل علوم تخصصی

 **IFCC**دفتر سخنرانان

 **IFCC**کمک هزینه مشترک

اطلاعات بیشتر در مورد این برنامه ها را می توانیداز سایت بدست آورید.

www.ifcc.org

IFCC اهداف خود را از طریق انجمنهای وابسته به خود که هر کدام دارای کمیته ها و کارگروهها هستند انجام می دهد. اعضاء این کمیته ها افراد داوطلبی هستند که بر اساس مهارتهای آنها از نقاط مختلف دنیادعوت بکار می شوند.



Education & Management Division (EMD)

ماموریت EMD اینست که به اعضاء IFCC و دست اندرکاران مراقبتهای بهداشتی ارائه آموزشهای مربوط به شیمی بالینی و علوم آزمایشگاهی را در زمینه های علمی- مدیریتی و بالینی می باشد. نگرانیهای جهانی در مورد هزینه های مراقبتهای بهداشتی باعث شده است که IFCC برای علوم آزمایشگاهی را راهنمایی کند تا منابع را در بهترین شرایط و بر اساس شواهد پزشکی تخصیص دهند. IFCC در این مورد پیشقدم است و در تعامل با سایر گروهها در زمینه مراقبتهای بهداشتی قصد دارد به این امر دست پیدا کند.

بخش آموزش و مدیریت برای اجرای برنامه محققین مدعو (Abbott visiting lecture) خود افتخار می کند این برنامه بر اساس فعالیت سالانه توسعه پیدا کرده است و کلیه مناطق جهان را پوشش می دهد. این کمیته همچنین تعداد زیادی دوره آموزشی و کارگاه در زمینه های تخصصی را برنامه ریزی کرده است . IFCC دستورالعمل ها و اطلاعات مربوط به آموزش متخصصین شیمی بالینی و علوم آزمایشگاهی را منتشر می کند که می توان در سایت **Website. www.ifcc.org** به آنها دسترسی داشت، پروژه های جاری از این قرار است:

- برنامه فرصت مطالعاتی (Visifing lecture)
- دوره های بیولوژی مولکولی بالینی
- توسعه دانش و آگاهی در آزمایشگاههای تخصصی بر اساس شواهد
- مدیریت کیفیت آزمایشات آزمایشگاهی
- پروژه اهداء سرم
- دوره ها و کارگاهها در زمینه های تخصصی



Scientific Division (SD) **بخش علمی**

ماموریت این بخش پیشبرد مسائل علمی شیمی کلینیکی است و بکارگیری و اجرای آن در آزمایشگاه تشخیص طبی است.

با توجه به موقعیت IFCC ، وجود این فدراسیون برای اینست که علوم و کاربرد علوم آزمایشگاهی را گسترش دهد و آنها را در بکارگیری خدمات بهداشتی و اجرائی پزشکی بکارگیرد. اهدافی که بخش علمی این فدراسیون بعهدہ دارد از این قرار است:

- شناسایی زمینه های تحقیقاتی مرتبط با شیمی بالینی و علوم آزمایشگاهی و کمک به کاربردی

کردن نتایج پژوهشی در آزمایشگاه تشخیص طبی.

- شناسایی مسائل علمی و فناوری در امور جاری و ارائه راه حلها و دستورالعملهایی برای حل آنها

- تسریع و تسهیل توسعه و انتقال نوآوریهای تکنیکی به کارشناسان آزمایشگاههای بالینی وپزشکان

- تسهیل و تسریع در توسعه و اجرای استراتژیهای تشخیصی

- ایجاد استانداردهای علمی و تکنیکی (Good Laboratory Practice) GLP

- پاسخ به نیازهای علمی و تکنیکی انجمنهای عضو IFCC ، اعضاء همکار و سایر آژانسها

- مشارکت فعال در برنامه های علمی ، کنگره های IFCC و سایر کنفرانسهای علمی
- تائید کیفیت مستندات علمی IFCC
- برگزاری مستمر مباحث اساسی و کلیدی IFCC نسبت به آمار تولیدات علمی و انتشارات خود افتخار می کند . این انتشارات دستورالعملهایی در مورد استاندارد کردن روشهای آنالیز و قضاوت در مورد نتایج آنالیز و سایر انتشارات مهم علمی را که فهرست آن در پایگاه اطلاعاتی IFCC آمده است را شامل می شود.
- در این وب سایت میتوان آخرین مدارک را در بخش آرشیو پایگاه اطلاعاتی (Document Database) مشاهده کرد.

www.ifcc.org

اکثر اعتبارات لازم برای پروژه های بخش علمی از درآمدهایIFCC تامین می گردد. اعضاء همکار مشارکت در فرایند برنامه ریزی پروژه ها و دسترسی به نتایج پروژه ها و همچنین در اطلاع از اثر گذاری پروژه ها در مراقبتهای بهداشتی رضایت دارند. متقابلاً

IFCC از تلاش آنها و تجربیات علمی آنها بهره مند می شود.

IFCC از 85 انجمن ملی تشکیل شده است و دارای 5 فدراسیون منطقه ای است. فدراسیون بیولوژی بالینی عرب (AFCB) ، کنفدراسیون بیوشیمی بالینی آمریکای لاتین (COLABIOCLI)، فدراسیون بیوشیمی بالینی آسیا اقیانوسیه (APFCB) و فدراسیون اروپایی شیمی بالینی و علوم آزمایشگاهی اروپایی (EFCC)، 46 عضو همکار و 9 عضو وابسته که نماینده 45000 متخصص علوم آزمایشگاهی در سراسر جهان هستند.

اهداف کلی IFCC از این قرار است:

- تکمیل و توسعه دادن فعالیتهای اعضاء خود
- توسعه علوم شیمی بالینی و علوم آزمایشگاهی فراتر از مرزهای یک جامعه یا یک تشکیلات
- یا یک منطقه جغرافیایی ، فرهنگی یا یک جمعیت با زبان مشترک .
- برگزاری نشستها در سطح بالا و درک وسیعتربرای استاندارد سازی و امکان پی گیری آن
- انتشار اطلاعات و بکار گیری بهتر آن در سطوح مختلف توسعه فناوری و تجاری
- گسترش چشم انداز شیمی بالینی و علوم آزمایشگاهی فراتر از مفاهیم رایج موجود در این زمینه است.

ماموریت ما اینست که در زمینه شیمی بالینی و علوم آزمایشگاهی در دنیا پیشگام باشیم.

از طریق رهبری و نوآوری در علوم و آموزش، ما کوشش خواهیم کرد که سطح علمی و کیفیت تشخیص بالینی و درمانی برای بیماران را در تمامی جهان افزایش دهیم. ما بر مبنای حرفه و تخصص اعضای خود به بیماران خدمات کیفی ارائه می نمائیم. هدف ما ایجاد ارتباط موثر با اعضاء این فدراسیون، ارائه کنندگان مراقبتهای بهداشتی و کل جامعه میباشد تا از ارائه بهترین دستاوردهای آموزشی و علمی خود آنها را مطلع نمائیم.

ما همواره بر روی استانداردهای علمی، انتشارات و ارتباطات تاکید داریم، ما از طریق رسانه های الکترونیکی مختلف ارتباطات موثر خود را برقرار می کنیم. ما کنگره ها و کنفرانسهای برجسته ای برگزار خواهیم کرد تا تلاشهای IFCC را به جامعه جهانی عرضه نمائیم .

<p>اطلاعات بیشتر در مورد مزایای عضویت در IFCC را می توانید از طریق تماس با نمایندگی انجمن ملی بدست آورید. پایگاه اطلاعاتی website:www.ifcc.org</p>
--