گزارش اولین کنگره بین‌المللی طب انتقال خون ۲۳-۲۱ اردیبهشت ۱۳۸۶ تهران، ایران

دکتر حسن ابوالقاسمی[1]

اولین کنگره بین‌المللی طب انتقال خون(۲۳-۲۱ اردیبهشت ۱۳۸۶ تهران، ایران) به مدت ۳ روز در سالن کنفرانس رازی برگزار شد. این کنگره اولین تجربه بین‌المللی در زمینه طب انتقال خون در ایران بود که توسط سازمان انتقال خون ایران سازماندهی و برگزار گردید. بنابراین تعجبی نداشت که مورد استقبال تمام همکاران در عرصه انتقال خون چه در خود سازمان و چه در مراکز درمانی بهداشتی کشور قرار گرفت. همان‌گونه که مستحضرید سازمان انتقال خون ایران در جهت افزایش ضریب سلامت و کیفیت خون و فرآورده‌های خونی در ایران تلاش‌های فراوانی صورت داده است و حتی در منطقه مدیترانه شرقی هم در سال‌های اخیر به عنوان یکی از سازمان‌های مطرح و موفق نامبرده می‌شود. علاوه بر این، از سازمان انتقال خون ایران به عنوان تنها متولی جمع‌آوری، فراوری، غربالگری، توزیع و نظارت بر مصرف خون و فرآورده‌های خونی این توقع می‌رفت که با توجه به سطح انتظارات، محیطی علمی کاربردی را جهت طرح مباحث کارشناسی و علمی و طرح سؤالات و انتقادات، طرح جدیدترین دستاوردهای علمی و عرضه نگاه فعلی جهانی به خون و انتقال خون و نقش آن فراهم آورد که در این راستا کارشناسان و سخنرانان کارآزموده‌ای از کشورهای مختلف به ایران دعوت شدند تا هر آن چه که هست در معرض دید همه متخصصان قرار گرفته و در عرصه بهداشتی درمانی جایگاه و ارزش آکادمیک و علمی انتقال خون و توجه ویژه به آن در جهان آشکار گردد. در تدوین برنامه علمی کنگره تمام تلاش من به عنوان رییس کنگره و همکارانم این بود که سعی شود تمام رئوس کلی انتقال خون مورد بحث و تبادل نظر قرار گیرد و در پانل‌ها سه موضوع سلامت خون، تزریق خون در اطفال و کاربرد بالینی خون و فراورده های خون به طور تخصصی‌تر مورد ارزیابی قرار گیرد و سؤالات و مناظرات بتواند فضای کارشناسی‌تر و روشن‌تری برای گفتگو و اعلام نظر فراهم آورد. تجربه برگزاری کارگاه آموزشی سلول‌های بنیادی و استفاده درمانی از آن در این راستا با هماهنگی و صرف وقت بیشتر با هماهنگی پروفسور روسی رئیس آکادمی اروپایی انتقال خون(ESTM) برگزار شد تا ما را در نیل به هدف‌مان که همانا ایجاد بحث علمی دقیق و موشکافانه بود کمک کند که خوشبختانه این کارگاه با حضور تمام سخنرانان و مشارکت جدی حضار به طور کاملاً مفید برگزار شد و به محل مناظره و طرح پرسش‌های درست تبدیل گردید به طوری که در طول زمان کارگاه با توجه به بحث‌های جالب همه حضار ترجیح دادند تا در کل بحث و جدل‌ها حاضر باشند. همکاران ایرانی و حتی همکاران خارجی از وجود این تبادل علمی پر محتوا رضایت کامل داشتند. آن چه از همه بیشتر جلب توجه می‌کرد طرح پرسش‌های علمی دانشجویان با سخنرانان در حاشیه کنفرانس بود که چه در خود سالن و چه خارج از آن رخ می‌داد. حضور دکتر استرنجرز دبیر کل آکادمی بین‌المللی طب انتقال خون(ISBT) در حاشیه این کنفرانس در سازمان انتقال خون ایران و شرکت در جلسه پرسش و پاسخ که یک ساعت از حد معمول هم بیشتر شد، تعجب وی را از سؤالات به خصوص طرح سؤالات درست چه در کنگره و چه در این جلسه در پی داشت.

در مقدمات اجرای این کنگره، ما از نقطه نظرات کارشناسی پرفسور روسی رییس آکادمی اروپایی طب انتقال خون، دکتر استرنجرز دبیر کل آکادمی بین‌المللی طب

۱- فوق تخصص خون و انکولوژی اطفال ـ استاد دانشگاه علوم پزشکی بقیه‌اله و مرکز تحقیقات سازمان انتقال خون ایران ـ صندوق پستی: ۱۱۱-۱۴۶۶۵

[Downloaded from bloodjournal.ir on 2026-11-21]

انتقال خون، دکتر وندل‌رئیس مرکز همکاری جهانی برای سلامت خون، مدیر اجرایی انجمن بین‌المللی پالایش پلاسما و دیگر انجمن‌های مرتبط داخلی استفاده کردیم. در این‌جا جا دارد از تمام این مدعوین تشکر شود به خصوص از چهار مرکز بین‌المللی که مجوز استفاده از نشان خود را به ما اعطا کردند. در آغاز کار، در فراخوان به عمل آمده ۴۵۰ مقاله را جهت ارزیابی کمیته علمی دریافت نمودیم که۱۴۵ مقاله جهت ارایه به عنوان پوستر پذیرفته شد. ۵۶ عنوان سخنرانی هم در طول کنگره و کارگاه آموزشی ارایه گردید که در آن ۳۹ سخنران ایرانی و ۱۴ سخنران مدعو بین‌المللی مشارکت داشتند. در سالن یک، بعد از جلسه دوم یک پانل دو ساعته تحت عنوان مصرف بالینی خون و فرآورده‌های خونی برنامه‌ریزی و اجرا شد. در سالن دوم نیز متعاقب جلسه دوم، کارگاه آموزشی سه ساعته استفاده‌های درمانی از سلول‌های بنیادی برگزار گردید. در روزهای دوم و سوم در سالن یک هم شاهد دو پانل تحت عناوین«سلامت خون» و «تزریق خون در اطفال» بودیم. موضوعات متنوعی از جمله بیان بیولوژیک سلول‌های بنیادی، انواع مختلف سلول‌های بنیادی، تظاهرات ageing ، وضعیت پیوند مغز استخوان در ایران، نقش ژن‌های HLA، سازگاری نسجی فرعی، ژن‌های KIR ، روش‌های بررسی ژن‌های HLA ، روش جمع‌آوری سلول‌های بنیادی خون محیطی و مغز استخوان، بانک خون بند ناف، ویژگی‌های سلول‌های بنیادی CB، مفاهیم جدیدی چون plasticity و stemness ، Asymetrical division در سلول‌های بنیادی و سلول‌های T، استفاده از single donor platelet در بیماران با تزریق پلاکت مداوم، کمتر شدن عوارض آلوایمونیزاسیون در صورت کراس‌مچ گروه‌های Kell و زیر گروه‌های Rh در بیماران تالاسمی، استفاده از روش ژل متد در تعیین آنتی‌بادی‌های نامنظم، کاهش لکوسیت‌ها، مشکلات استفاده صحیح از خون در کل جهان، ضرورت ارتباط قوی‌تر با جراحان، آستانه هموگلوبین جهت تزریق خون و روش Conservative در این کنگره مطرح شد.

ما تلاش نمودیم که علاوه بر برگزاری این کنگره و تمرکز در آن، در حاشیه نیز بتوانیم امکان ارتباط علمی و تحقیقی متخصصان و پژوهشگران ایرانی با همتایان خارجی خود را فراهم کنیم تا زمینه‌ساز آغاز مشارکت، دوستی‌ها و روابط علمی و آکادمیک، تدوین پروژه‌های مشترک، تسهیل ارتباط دانشجویان به خصوص دانشجویان PhD سازمان با آن‌ها و از همه مهم‌تر آشنایی آن‌ها با توانمندی‌های ایران اسلامی در حیطه انتقال خون و آگاهی متخصصان ایرانی در نحوه ارتقای امور بود. در این راستا، دبیر کل آکادمی بین‌المللی طب انتقال خون بعد از کنگره از ما درخواست کرد چند نفر از اعضای فعال خود را جهت عضویت افتخاری در ISBT معرفی نماییم. پرفسور روسی رییس آکادمی اروپایی طب انتقال خون هم تقاضای برگزاری مشترک دوره‌های آن آکادمی را در ایران با کمک اعضای هیات علمی سازمان ارایه کرد. سازمان انتقال خون ایران طی نشست‌های تخصصی با مدعوین بین‌المللی با توجه به سابقه آن‌ها و آشنایی بیشتر با آن‌ها موفق شد پایه‌گذار پروژه‌های علمی تخصصی با برخی از این متخصصین شود که نتایج آن در پایان طرح‌ها بسیار ارزنده خواهد بود که باید از همکاران خود در استفاده از این فرصت‌ها تشکر و قدردانی گردد.

در پایان جا دارد از تمام همکاران برگزار کننده، انجمن‌های علمی داخلی، به خصوص انجمن‌های بین‌المللی از جمله ISBT ، ESTM ، WHO GCBS و IPFA تشکر و قدردانی شود. از تمام سخنرانان به خصوص از سخنرانان ایرانی که با ارایه مقالات تخصصی مناسب و به روز خود به برگزاری این کنگره کمک کردند نیز قدردانی می‌شود. امیدوارم این اولین تجربه زمینه‌ساز توجه بیشتر و همه جانبه ما به علم انتقال خون و شکوفایی بیشتر آن در کشور شده و بستری برای افزایش مصرف بهینه خون و فرآورده‌های خونی و همکاری بیش از پیش مراکز درمانی فراهم آورد.

[Downloaded from bloodjournal.ir on 2026-11-21]

The report of The First International Congress on Transfusion Medicine, 11-13 May 2007, Tehran, Iran

Abolghasemi H.*[1]*(MD)

[1]*Iranian Blood Transfusion Organization-Research Center*

SJIBTO 2007;4(1): 63-65

Correspondence: Abolghasemi H. Pediatric Hematologist Oncologist, IBTO-Research Center.
P.O. Box: 14665-1157, Tehran, Iran.Tel: (+9821)88601581-3; Fax: (+9821)88601580
E-mail: *abolghasemi@ibto.ir*

[Downloaded from bloodjournal.ir on 2026-11-21]