



کپی برداری غیراخلاقی انگلیس از اختراع دانشمندان ایران + فیلم

تاریخ انتشار: یکشنبه ۲۶ تیر ۱۳۹۰ ساعت ۰۹:۳۸

با گذشت حدود ۱۴ ماه از دستاورد بی سابقه ی پژوهشگران مهندسی بافت دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در پیوند نخستین نای مصنوعی جهان که در تولید آن از سلولهای بنیادی خود بیمار استفاده شده بود، رسانه‌های غربی از موفقیت جراحان انگلیسی، سوئدی و اسپانیایی ساخت و پیوند نای مصنوعی به روشی دیگر خبر دادند.

دریافت

فارسی در برنامه ی "۶۰ دقیقه" ی خود به پخش خبری با عنوان "ساخت نای مصنوعی با BBC به گزارش جهان، روز شنبه ۱۸ تیرماه شبکه ی تلویزیونی سلول های بنیادی" پرداخت که در آن دستاورد پزشکی دانشمندان انگلیسی و اروپایی را معرفی می کرد. اختراعی که دانشمندان ایرانی آن را یک کپی برداری غیراخلاقی از دستاورد سال گذشته ی خود می دانند.

بی بی سی اما برخلاف تعهدی که نسبت منابع خبری ابراز می دارد، در حرکتی قابل تامل گویا خود را ملزم به چنین رویه ای در قبال اختراعات سایر کشورها

با کمال تعجب به نام فردی به نام الکس (اسکندر) سیف علیان به عنوان مسئول طرح مواجه شدم که حدود هشت سال پیش به عنوان یک نخبه خارج " از کشور از طرف دانشگاه به تیم تحقیقاتی ما معرفی شد و طی مدتی که در آزمایشگاه ما بود همه ی اطلاعات علمی و آزمایش ها و حتی راکتور " طراحی شده برای ساخت تراشه‌های پیوندی در اختیار وی قرار داشت نمی داند.

تهیه ی این گزارش در بی بی سی انگلیسی و دوبله و پخش آن در بی بی سی فارسی، ظن مغرضانه بودن این خبر را افزایش می دهد تا احتمالاً هم ایران را نسبت به دانشمندان خارج از کشورش بدبین کرده و پایه گذار اختلاف افکنی تازه ای باشد و هم اینکه صداقت ایرانیان را هدف گیرد.

خبرگزاری "ایسنا" در این زمینه می نویسد: اعلام این خبر در حالی صورت گرفت که دکتر جلال الدین غنوی، مبدع نخستین نای زیست مصنوعی جهان و همکارانش در دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی سال گذشته از تولید و پیوند نای مصنوعی به روشی تک مرحله‌ای و بی نیاز از جراحی خبر داده بودند که به عنوان اختراع در اداره اختراعات آمریکا نیز ثبت شده است.

دکتر غنوی با اشاره به استفاده محققان ایرانی از روش پیشرفته‌تر یک مرحله‌ای، طرح محققان اروپایی را طرحی «متفاوت» با روشی دومرحله‌ای و مستلزم انجام عمل جراحی پیچیده و طولانی عنوان کرد.

این عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و مبدع نخستین نای زیست مصنوعی جهان که اردیبهشت ماه سال گذشته موفق به انجام

نخستین پیوند نای زیست مصنوعی به روش تك مرحله‌ی در انسان شده است گفت: در روش محققان اروپایی از روشی کاملاً متفاوت استفاده شده که به صورت دومرحله‌ی است به این صورت که ابتدا عضو پیوندی با تمایز سلول‌های بنیادی گرفته شده از بیمار در محیط آزمایشگاه تولید و سپس به بدن وی پیوند زده می‌شود در حالی که در روش ابداعی ما که به سرعت ثبت اختراع شده و قبل و بعد از ثبت هیچ گونه مشابهی نداشته عضو پیوندی با تجمع سلول های بنیادی در حال گردش در خون بیمار روی ساختار ماتریسی که به بدن بیمار منتقل می‌شود تشکیل می‌شود و به این ترتیب نیازی به عمل جراحی نیست.

با گذشت دو روز از این گفت‌وگو و تأکید دکتر غنوی مبنی بر متفاوت بودن روش استفاده شده در طرح محققان اروپایی، وی روز دوشنبه در گفت‌وگو با خبرنگار ایسنا اعلام کرد: با بررسی بیشتر اخبار رسانه‌های غربی در خصوص پیوند نای مصنوعی پس از گفت‌وگوی اول با ایسنا با کمال تعجب به نام فردی به نام الکس (اسکندر) سیف علیان به عنوان مسئول طرح مواجه شدم که حدود هشت سال پیش به عنوان يك نخبه خارج از کشور از طرف دانشگاه به تیم تحقیقاتی ما معرفی شد و طی مدتی که در آزمایشگاه ما بود همه ی اطلاعات علمی و آزمایش ها و حتی راکتور طراحی شده برای ساخت تراشه‌های

دکتر غنوی گفت: خوشبختانه اروپایی‌ها ظاهراً کسی را نداشتند که روش پیوند يك مرحله‌ی را به آنها منتقل و به نام خود در رسانه‌هایشان اعلام کنند. به مردمان قول می‌دهم ما همواره در نوك پیکان تحقیقات مهندسی بافت دنیا قرار خواهیم داشت و در این حوزه ابداعات و نوآوری‌هایی تازه‌ای "عرضه خواهیم کرد".

پیوندی در اختیار وی قرار داشت.

دکتر غنوی با متهم کردن این فرد به این که پس از بازگشت به انگلیس در عملی غیراخلاقی از این دستاوردها استفاده و آن را به نام خود مطرح کرده، ابراز عقیده کرد: در طرح دکتر سیف علیان و همکاران اروپایی‌اش دقت و به معنای واقعی کلمه از ساختار کار هشت سال پیش محققان ایرانی در انجام پیوند نای به صورت دومرحله‌ی کپی برداری شده است.

وی خاطرنشان کرد: روش دو مرحله‌ی که در طرح محققان اروپایی استفاده شده تنها در ایران ثبت اختراع شده ولی روش تك مرحله‌ی در آمریکا ثبت بین‌المللی شده است.

غنوی تصریح کرد: نکته ی جالب برای من این است که خود سیف علیان که با من چند مقاله مشترک هم دارد پس از حضور در آزمایشگاه و هنگام خداحافظی به من می‌گفت در تمام آزمایشگاه‌های دنیا علاوه بر تدابیر امنیتی مثل دوربین و سیستم ثبت صدا مرسوم است که برگه‌هایی مبنی بر پایبندی به حفظ اسرار به مراجعان می‌دهند تا ملزم به رعایت آن باشند و متأسفم که بعد از چند سال خود این فرد، روش اختراعی ما که بخش‌های مختلف آن مثل کشت سلولی و ... کاملاً ابتکاری و نوآورانه بوده را به این طور کپی برداری کرده است.

وی با هشدار نسبت به تبعات نادیده گرفتن این نکات و اعتماد غیراصولی به محققانی که از مراکز علمی تحقیقاتی خارجی به ایران می‌آیند و به عنوان نخبه و چهره‌های برجسته علمی جهت همکاری و کمک به مراکز علمی ایرانی معرفی می‌شوند اظهار کرد: سیف علیان در مدت حضور در ایران علاوه بر آزمایشگاه ما در مراکز دیگر هم حضور یافت و سوال من این است که اگر این قبیل افراد واقعا درصدد کمک هستند چرا تنها به مراکز علمی پیشروی ما که کارهای جدید و در سطح دانش روز دنیا انجام می‌دهند مراجعه می‌کنند و سراغ نخبگان و تفکرات بدیع می‌آیند.

دکتر غنوی گفت: خوشبختانه اروپایی‌ها ظاهراً کسی را نداشتند که روش پیوند يك مرحله‌ی را به آنها منتقل و به نام خود در رسانه‌هایشان اعلام کنند. به مردمان قول می‌دهم ما همواره در نوك پیکان تحقیقات مهندسی بافت دنیا قرار خواهیم داشت و در این حوزه ابداعات و نوآوری‌هایی تازه‌ای عرضه خواهیم کرد.

را گامی در جهت حراست از حقوق معنوی ابداعات و اختراعات (Moslem Patent) رسانه ایران: وی در پایان ایجاد نظام ثبت اختراعات جهان اسلام محققان مسلمان عنوان کرد.