

## دفتر افسر اعلیٰ تعلقات عامہ

جامعہ ملیہ اسلامیہ

پریس ریلیز

جامعہ ملیہ اسلامیہ میں اینٹی مائیکروبائیل ریسسٹنس کے موضوع پر دو روزہ قومی کانفرنس کا انعقاد

New Delhi, November 10, 2025

سینٹر فار انٹرنیشنل ریسرچ ان بیسیک سائنس (سی آئی آر بی ایس سی) فیکلٹی آف لائف سائنس، جامعہ ملیہ اسلامیہ نے مورخہ چھ سات نومبر دو ہزار پچیس کو فرنٹیرس ان اینٹی مائیکروبائیل ریسسٹنس (اے ایم آر): ریسرچ، پالیسی اینڈ پریکٹس کے موضوع پر دو روزہ قومی کانفرنس منعقد کیا۔ اس پروگرام کا انعقاد جامعہ ملیہ اسلامیہ کے ایک سو پانچویں یوم تاسیس تقریبات کے حصے کے طور پر ہوا تھا۔ اینٹی مائیکروبائیل ریسسٹنس یا اے ایم آر ایک سو ویں صدی کے سب سے خطرناک عالمی صحت چیلنجز میں سے ایک ہے۔ مزاحم روگ دانی میں خطرناک حد تک اضافے نے دہائیوں کی طبی پیش رفت کو کافی بتانے کا اشارہ ہے اور عوامی صحت، زراعت اور ماحولیات کے لیے یکساں طور پر بڑا خطرہ ہے۔ یہ کانفرنس دانشورانہ مذاکرات اور اشتراکی لین دین کے لیے ایک پلیٹ فارم کا کام کر رہی ہے جس میں محققین، معلمین، سائنس دان، علمی ہستیاں، پالیسی ساز اور متعلقین ایک ساتھ اے ایم آر ریسرچ، معائنہ، عمل اور اہم پالیسی تیاری کے لیے ایک پلیٹ فارم پر جمع ہو رہے ہیں۔

کانفرنس کا افتتاحی پروگرام چھ نومبر دو ہزار پچیس کو منعقد ہوا۔ کانفرنس کا آغاز قرآن پاک کی تلاوت سے ہوا جس کے بعد جامعہ کا ترانہ پیش کیا گیا۔ بعد ازاں معزز اور باوقار مہمانان کی خدمت میں بطور تہنیت مومینو اور شال پیش کی گئی۔ پروفیسر مظہر آصف (شیخ الجامعہ، جامعہ ملیہ اسلامیہ) اور پروفیسر محمد مہتاب عالم رضوی، (مسجل، جامعہ ملیہ اسلامیہ) پروگرام میں شریک ہوئے، مہمان خصوصی (پروفیسر آر سی کوہاد، وائس چانسلر، سوامی ویکانند یونیورسٹی، لکھنؤ، اتر پردیش) اور کلیدی خطبہ کے مقرر (پروفیسر راجیو سود، وائس چانسلر بابا فرید یونیورسٹی آف ہیلتھ سائنس، فرید کوٹ، پنجاب) شریک ہوئے۔ پروفیسر زاہد اشرف (ڈین، فیکلٹی آف لائف سائنس) پروفیسر رنجن ٹیل، (چیرمین وڈائرکٹری آئی آر بی ایس سی) پروفیسر تنوجا (ڈین، اکیڈمک افیئرز، جامعہ ملیہ اسلامیہ و کانفرنس کنوینر) پروفیسر شمع پروین (منتظم سیکریٹری) فیکلٹی اراکین اور سرچ اسکالروں اور شرکا افتتاحی اجلاس میں موجود تھے۔ ایسے اہم پروگرام کے انعقاد کے لیے مندوبین نے منظمہ کمیٹی کی تعریف کی۔

افتتاحی اجلاس میں پروفیسر شمع پروین نے کانفرنس کے اغراض و مقاصد بتائے۔ پروفیسر رنجن ٹیل نے خطبہ استقبالیہ پیش کیا اور سی آئی آر بی ایس سی میں جاری بین علمی تحقیق کی اہمیت کو اجاگر کیا۔ پروفیسر زاہد اشرف نے اے ایم آر اور تحقیق پر مبنی فیکلٹی آف لائف سائنس کی دیگر حصوں یا بیوں سے سامعین و حاضرین کو آگاہ کرایا۔ پروفیسر تنوجا نے تعلیمی افضلیت اور برادری پر مبنی تعلیم کے فروغ میں جامعہ

ملیہ اسلامیہ کے کردار پر زور دیا۔ پروفیسر محمد مہتاب عالم رضوی نے سامعین سے خطاب کیا اور بامعنی تعلیمی پلیٹ فارم تیار کرنے کے لیے منظمہ کمیٹی کی کوششوں کو سراہا۔ نیز انہوں نے اس بات کو یقینی بناتے ہوئے کہ کانفرنس سے درآمد اہم باتیں اور تحقیقی ماحصل عوامی بیداری اور تعلیمی حصولیابی میں معاون و مددگار ثابت ہوں کانفرنس کے دوران زیر بحث آئی بصیرت افروز باتوں کو زیادہ لوگوں تک پہنچانے اور انہیں عام کرنے کی اہمیت بتائی۔ پروفیسر مظہر آصف، شیخ الجامعہ، جامعہ ملیہ اسلامیہ نے صدارتی گفتگو کرتے ہوئے اے ایم آر سے نمٹنے کے لیے موثر تحقیق اور اختراعیت کو فروغ دینے کے سلسلے میں تعلیمی اداروں کی اہمیت اجاگر کی۔ انہوں نے اے ایم آر سے نمٹنے کے لیے کمیونیٹی بیداری اور اشتراکی سائنسی کوششوں کی ضرورت پر زور دیا۔ نیز انہوں نے انفیکشن کے خطرے کو کم کرنے اور اے ایم آر کے مسئلے سے نمٹنے کے لیے صحت مند طرز زندگی کے بطور تدارک کی تدبیر اختیار کرنے کی بات کہی۔

پروفیسر کوہاد نے اشتراکی تحقیق، عوامی بیداری، معقول اینٹی بائیوٹک استعمال اور فعال پالیسی میکانزم کے ضرورت و اہمیت کو اجاگر کرتے ہوئے دنیا بھر میں اینٹی مائیکروبائل ریسسٹنس کے بڑھتے خطرے کو اجاگر کیا۔ پورے ملک میں علمی معلومات کی موثر ترویج کے لیے قومی تعلیمی پالیسی دوہزار بیس کے نفاذ پر توجہ مرکوز رکھی۔ پروگرام میں پروفیسر ایس۔ کے۔ سریو استوکا بھی استقبال کیا گیا جنہوں نے اے ایم آر کو پھیلنے سے روکنے کے لیے تدارکی تدابیر اور بین ادارہ جاتی تعاون کی اہمیت پر بھی زور دیا۔ پروفیسر راجیو سود نے اے ایم آر کے طبی مضمرات، مریضوں کی نگہداشت کے چیلنجز اور قومی و ادارہ جاتی سطحوں پر اینٹی مائیکروبائل ایسٹورڈشپ پروگرام کو مضبوط کرنے سے متعلق کلیدی خطبہ دیا۔ اس موقع پر پروفیسر مظہر آصف نے آئی آئی ٹی روپر کے ممتاز سائنس داں اور مشہور ماہر مامونیات پروفیسر جاوید اگر یوالا کا شال پوشی کر کے ان کا خیر مقدم اور استقبال کیا۔ مامونیات، ہوسٹ پتھوجین اثراکٹیشنس اور متعدی امراض میں ٹیکہ بنانے سے متعلق پروفیسر اگر یوالا کی اہم خدمات رہی ہیں اور ان کی خدمات کے اعتراف میں انہیں چاروں اہم سائنسی اکیڈمیوں یعنی انڈین نیشنل سائنس اکیڈمی (آئی این ایس اے) انڈین اکیڈمی آف سائنسز (آئی اے ایس سی) اور نیشنل اکیڈمی آف سائنس، انڈیا (این اے ایس آئی) سمیت قومی و بین الاقوامی اعزازات مل چکے ہیں۔ ان کی اہم سائنسی خدمات کے اعتراف میں انہیں موقر شانتی سوروپ بھٹنا گرانعام سے بھی سرفراز کیا جا چکا ہے۔ کانفرنس میں پروفیسر اگر یوالا کی گفتگو خلقی اور مطابقتی مامون رسپانس پر زور کے ساتھ نیکسٹ جینریشن مائی کو بیکٹریم ٹیو برکولاس ٹیکہ پر مرکوز تھی۔

کانفرنس میں متعدد موضوعات پر بحث و مباحثے ہوئے جن میں اے ایم آر کا پینا اور اس کا پھیلاؤ، ماحولیات میں اے ایم آر، اے ایم آر کا انفیکشن اور اس کی انتظام کاری، مزاحمت کے میکانزم، متبادل تھیراپیز، اے ایم آر اور پالیسی، اینٹی وائرل ڈرگ ریسسٹنس، اے ایم آر طبی معاملات پر بحث و مباحثہ، بین علمی موضوعات اور ٹیکے شامل ہیں۔

موثر تحقیقی اداروں (سی ایس آئی آر) انسٹی ٹیوٹ آف جینوکس اینڈ انٹر جینریٹو بائیولوجی، (سی ایس آئی آر) جی آئی بی دہلی (آئی آئی ایس ای آر) (انڈین انسٹی ٹیوٹ آف سائنس ایجوکیشن، کولکتہ) ٹرانسلیشنل ہیلتھ سائنس اینڈ ٹکنالوجی انسٹی ٹیوٹ (ٹی ایچ ایس ٹی آئی، فرید آباد) انسٹی ٹیوٹ آف لیور اینڈ بائیلری سائنس (آئی ایل بی ایس، نئی دہلی) انڈین انسٹی ٹیوٹ آف ٹکنالوجی، (آئی آئی ٹی

دہلی روپر) اسپتال (آئی آئی ایم ایس، دہلی، وردھمان مہاویر میڈیکل کالج اور صفدر جنگ اسپتال) اور یونیورسٹیاں (جواہر لعل نہرو یونیورسٹی (جے این یو) علی گڑھ مسلم یونیورسٹی (ایم یو) جامعہ ہمدرد، بنارس ہندو یونیورسٹی (بی ایچ یو) دہلی یونیورسٹی (ڈی یو) شیوندر (دہلی، این سی آر)، فنڈنگ ایجنسیاں (ڈپارٹمنٹ آف بائیوٹکنالوجی (ڈی بی ٹی) انڈین کونسل آف میڈیکل ریسرچ (آئی سی ایم آر) کمپنیاں (نیکسٹ جین لائف سائنس، قیونیکا سولیوشن) سے پچیس ممتاز مقررین پر مشتمل پینل نے کانفرنس میں حصہ لیا۔

کانفرنس میں فیکلٹی اراکین، سائنس دانوں، محققین، معالج، ڈاکٹروں، دندان سازوں، فارمسٹوں، گریجویٹ اور پوسٹ گریجویٹ طلبہ (ایم بی بی ایس / بی ڈی ایس / بی فارم / ایم فارم / ایم بی اے) سمیت چار سو سے زیادہ شرکاء نے رجسٹر کرایا۔ کانفرنس میں مختلف یونیورسٹیوں سے جیسے دہلی یونیورسٹی، جے این یو، اے ایم یو، جامعہ ہمدرد، کوکلتہ یونیورسٹی، انیگرل یونیورسٹی لکھنؤ، ایس جی ٹی گروگرام، ایٹی ٹی، آئی ٹی، جامعہ ملیہ اسلامیہ، ایم ڈی ایس یو، جمیر، شیوندر یونیورسٹی دہلی این سی آر وغیرہ کے شرکاء شامل تھے۔ کل دو سو دو تالیف (پچیس مدعو تقاریر، دیگر ایک سو ستھتر (ایک سو چھتیس پوسٹر پرنٹیشن اور اکتالیس اورل پرنٹیشن) تھے۔ کانفرنس کے دنوں دن چوبیس لیڈ ٹاک، نوجوان فیکلٹی / طلبہ کے اورل ٹاک کے سات متوازی اجلاس ہوئے جن سے اے ایم آر، پالیسی ڈسکشن اور اشتراک کے لیے ایک مذاکراتی پلیٹ فارم مہیا ہوا۔

دوروزہ کانفرنس کا اختتامی اجلاس مورخہ سات نومبر دو ہزار پچیس کو منعقد ہوا جس میں منتظم سیکریٹری نے عزت مآب شیخ الجامعہ، جامعہ ملیہ اسلامیہ، مسجل جامعہ ملیہ اسلامیہ، شیخ الجامعہ کے دفتر، مسجل کے دفتر، فینانس دفتر، پروکٹوریل ٹیم کا ان کے متواتر تعاون کے لیے شکریہ ادا کیا۔ ڈاکٹر پروین نے پروگرام میں تعاون دینے کے لیے فیکلٹی اراکین، غیر تدریسی عملہ، طلبہ اور رضا کاروں کا بھی شکریہ ادا کیا۔ منتظمہ کمیٹی ڈی بی ٹی، اے این آر ایف، ڈی آر ڈی او اور سی ایس آئی آر جیسی فنڈ فراہم کرانے والی ایجنسیوں کی بھی شکرگزار تھی اس کے ساتھ ساتھ مالی امداد دینے والے دوسرے اسپانسرز کا بھی ٹیم نے شکریہ ادا کیا۔

بیس بہترین پوسٹر پرنٹیشن اور آٹھ بہترین زبانی پرنٹیشن کے مستحق امیدواروں کو بھی اس موقع پر انعام سے نوازا گیا۔ مقررین، فیکلٹی اراکین، ریسرچ اسکالرز اور طلبہ کے سرگرم تعاون سے پروگرام اور بھی خوب صورت ہو گیا جس سے این سی ایف اے ایم آر دو ہزار پچیس حقیقی معنوں میں ایک با معنی، موثر اور یادگار پروگرام بن گیا۔

پروفیسر صائمہ سعید

افسر اعلیٰ، تعلقات عامہ

جامعہ ملیہ اسلامیہ