

تعلقات عامہ و میڈیا کو آرڈی نیٹر آفس
جامعہ ملیہ اسلامیہ
نئی دہلی

7 دسمبر 2020
پریس ریلیز

امریکہ میں مقیم معروف امیونولوجسٹ ڈاکٹر رفیع احمد کا کوویڈ 19 ویکسین کی
نشوونما پر لیکچر

جارجیا ریسرچ الائنس کے ممتاز اسکالر اور ایموری ویکسین سنٹر اٹلانٹا کے ڈائریکٹر
ڈاکٹر رفیع احمد نے 4 دسمبر 2020 کو شعبہ بائیوٹیکنالوجی جامعہ ملیہ اسلامیہ میں
"مدافعتی یادداشت: انفکشن اور ویکسین" کے موضوع پر ایک لیکچر دیا۔

اس لیکچر میں امریکہ، کینیڈا، جرمنی، برطانیہ اور دیگر یورپی ممالک سمیت دنیا
بھر سے 1200 سے زیادہ رجسٹریشن ہوئے تھے۔ اس لیکچر میں سائنسی دنیا کے
مختلف معززین نے شرکت کی۔

ڈاکٹر رفیع احمد نے ایچ آئی وی، ٹی بی، ملیریا اور ڈینگی جیسی بیماریوں کے خلاف
ویکسین تیار کرنے کے لیے ہندوستان کے کردار پر زور دیا۔ اس کے بعد انہوں نے
وائرل انفیکشن میں ٹی سیل کے ردعمل کے ذریعہ امیونولوجیکل میموری کی اہمیت کی
وضاحت کی۔

ان کے لیکچر کا تیسرا حصہ کوویڈ 19 ویکسین پر مرکوز تھا۔ انہوں نے نول
کورونا وائرس کی وضاحت کی۔

انہوں نے ویکسین کی تقسیم سے متعلق مختلف اہم امور پر تبادلہ خیال کیا۔ آخر میں،
انہوں نے وبائی مرض اور ویکسین کے خوف سے خطاب کیا اور زور دے کر کہا کہ کم
سے کم 70 فیصد آبادی کو وبائی امراض کو قابو میں کرنے کے لئے ویکسینیشن کروانی
چاہئے۔

ڈاکٹر احمد نے لیکچر کے بعد پرنٹ اور ڈیجیٹل میڈیا والوں کے ساتھ ورچوئل میڈیا گفتگو
میں ویکسین کے مضر اثرات کے خدشات کو دور کیا اور ہندوستان میں اس کی آبادی

کے بڑے پیمانے اور دیہی ترتیبات کی وجہ سے تقسیم کے دوران ملک کو درپیش چیلنجوں پر تبادلہ خیال کیا۔

ڈاکٹر احمد نے زور دے کر کہا کہ اب تک بچوں میں ویکسینز کے ٹرائلز نہیں کروائے گئے ہیں کیونکہ صرف بالغوں اور بڑوں نے ہی اس میں حصہ لیا تھا۔ ڈبلیو ایچ او کے مطابق ، ڈاکٹر احمد نے فرنٹ لائن میڈیکل اور ہیلتھ ورکرز کو ویکسین فراہم کرنے پر بھی اتفاق کیا ، اس کے بعد بزرگ افراد اور شدید بیماریوں میں مبتلا افراد کو ویکسین فراہم کرنے کی وکالت کی۔

مہمان خصوصی پروفیسر نجمہ اختر ، وائس چانسلر ، نے موجودہ کورونا وائرس کے بارے میں لیکچر کے انعقاد پر خوشی کا اظہار کیا۔

پروفیسر سیمی فرحت بصیر ، ڈین ، فیکلٹی آف نیچرل سائنسز نے شکریہ ادا کرتے ہوئے لیکچر کا اختتام کیا۔

اس تقریب کے کنوینر پروفیسر زاہد اشرف ، ہیڈ آف ڈیپارٹمنٹ ، بائیوٹیکنالوجی نے ان کی کمپنی اور اسپیکر کا شکریہ ادا کیا۔

احمد عظیم
پی ار او-میڈیا کوآرڈینیٹر