

تعلقات عامہ دفتر

جامعہ ملیہ اسلامیہ، نئی دہلی

October, 06, 2022

پریس ریلیز

جامعہ ملیہ اسلامیہ میں ماسٹران وائیلوجی کے دو سالہ ڈگری کورس کا آغاز

ملٹی ڈسپنلنری سینٹر فار ایڈوانسڈ رسرچ اینڈ اسٹڈیز (ایم سی اے آر ایس) جامعہ ملیہ اسلامیہ نے ماسٹران وائیلوجی کے دو سالہ ڈگری کورس شروع کیا ہے۔ کورس میں طلبا کو وائرس کے مختلف زمروں کے متعلق معلومات فراہم کرائی جائے گی خاص طور پر پیتھوجینک وائرس، ان کی تشخیص کے طریقہ کار، اینٹی وائرل ڈرگ ڈیزائننگ، وائر س مولیکولر پاتھ ویز اور حال ہی میں تیار کردہ تھیراپیز جیسے کہ امی نوٹھیراپیز اور ٹیکے سے متعلق جانکاریاں دی جائیں گی۔ کورس کے دو سال کی مدت میں طلبا تربیت کے سخت عملی مراحل سے گزریں گے۔ اہم بات یہ ہے کہ طلبا امینوفینو ٹائپنگ، فلوسائٹومیٹری، ماس اسپیکٹومیٹری اور فلوروسینٹ مائیکرو اسکوپ کے علاوہ جدید ترین ترقی یافتہ طبی تحقیقات جیسے کہ آر ٹی پی سی آر، جینوم سیکوینسنگ اور سی آر آئی ایسپی آر سی اے ایس تشخیصی طریقہ کی مدد سے وائرس کی تشخیص کیسے کریں اسے جانیں گے۔ وائیلوجی، بائیوٹکنالوجی، مائکرو بائیولوجی، بائیو کیمسٹری، متعدی امراض بائیولوجی، کمپیوٹیشنل اینڈ اسٹرکچرل بائیولوجی کے شعبہ جات کی اہم اور ممتاز ہستیتوں نے اس کورس کا نصاب تیار کیا ہے۔

کورس کو آر ڈی نیٹر ڈاکٹر جاوید اقبال، ڈاکٹر موہن سی جوشی اور ڈاکٹر تنویر احمد نے کہا کہ خاص طور سے وائیلوجی کے میدان میں ہندوستان کو تربیت یافتہ پیشہ وروں کی سخت ضرورت ہے۔ کوڈائیس آنے کے بعد ایم سی اے آر ایس ہی تھا جس نے فعال تشخیصی طریقہ اور علاج بتایا تھا۔ ایم سی اے آر ایس نے فیکلٹی اراکین نے سی آر آئی ایس پی آر سی اے اس ٹکنالوجی کی مدد سے دنیا کی پہلی لعاب پر مبنی تشخیص کو تیار کیا تھا۔ وہ اختراعت اس ماسٹر کورس کے لیے بنیاد کا پتھر ثابت ہوئی جیسا کہ ہم نے گزشتہ دو برسوں میں مشاہدہ کیا ہے کہ سپلائی لائن کی بہت دقت ہے خاص طور تربیت یافتہ پیشہ وروں کی مجبوری جو اس طرح کی ایسیز تیار کر کے اسے انجام دے سکتے تھے۔ کورس کو آر ڈی نیٹر نے یہ باتیں کہیں۔ ڈاکٹر جاوید اقبال (ماہرذ عافیات، وائیلوجسٹ) نے مزید کہا کہ ایم سی اے آر ایس کے

بڑے بڑے تحقیقی اداروں، اسپتالوں اور تجربہ گاہوں سے روابط اور اشتراکات ہیں جس سے بالخصوص پتھوجینیٹک اور وائرل بیماریوں کے سلسلے میں طلباء کو زیادہ سے زیادہ تجربہ حاصل ہوگا۔ ڈاکٹر مدھومالار، ڈاکٹر سوم لتا اور ڈاکٹر امت نے بھی ایم سی اے آر ایس میں ایم ایس سی ان وائرولوجی پروگرام کا خیر مقدم کیا۔

پروفیسر محمد ذوالفقار، ڈائریکٹر ایم سی اے آر ایس نے کہا کہ ایم ایس سی ان وائرولوجی جیسے کورسز سماجی اور معاشی طور پر ملک کے لیے سود مند ہے۔ ملکی صحت نظام کو بہتر اور مضبوط کرنے کے لیے ہم ریسرچ اسکالروں کو تربیت دیں گے جس سے زندگی کو لاحق خطرات والی متعدی بیماریوں کی سائنسی تحقیق اور بہتر ہوگی۔ طلباء وہ فیکلٹی اراکین تربیت دیں گے جو خود وائرولوجی اور بائیو ٹکنالوجی کے مختلف میدانوں میں کامل مہارت رکھتے ہیں۔ ڈاکٹر ایس۔ این۔ کاظم جو خود بھی ایک تربیت یافتہ ماہر ذہنات ہیں انھوں نے کہا کہ کوڈائیس کے بعد سے متعدی امراض کے معاملات تیزی سے بڑھے ہیں۔ اس کورس کی آج بہت زیادہ ضرورت ہے اور ہم ایم سی اے آر ایس میں طلباء کو موکیولوٹشخیص سے لے کر بیماری کے علاج تک بہتر سے بہتر معیار کی تعلیم ملے اس کو یقینی بنائیں گے۔ ڈاکٹر کاظم نے کہا کہ جامعہ ملیہ اسلامیہ حالیہ دنوں میں کئی طبی اشتراکات کیے ہیں تاکہ طلباء کو اس موضوع پر بنیادی اور طبی معلومات بہم پہنچ سکے کیوں کہ وائرولوجی میں اس کی بہت اہمیت ہے۔

کورس کو قوانین و ضوابط کی باڈیز سے منظوری مل گئی ہے اور جامعہ ملیہ اسلامیہ کی سائٹ

www.jmi.ac.in

پر درخواست فارم دستیاب ہے۔ آن لائن درخواست فارم جمع کرنے کی آخری تاریخ دس اکتوبر دو ہزار بائیس ہے۔

تعلقات عامہ

جامعہ ملیہ اسلامیہ نئی دہلی