# کالجز اور یونیورسٹیز میں تعلیم حاصل کرنے والی طالبات کی حضور انور ایدہ اللہ تعالیٰ کے ساتھ کلاس

اس کے بعد پروگرام کے مطابق کالجز اور یونیورسٹیز میں تعلیم حاصل کرنے والی طالبات کی حضور انور ایدہ اللہ تعالیٰ بنصرہ العزیز کے ساتھ کلاس شروع ہوئی۔

پروگرام کا آغاز تلاوت قرآن کریم سے ہوا جو عزیزہ نورالعین طاہر نے کی اور اس کا اردو ترجمہ عزیزہ Faiza محمود اور انگریزی ترجمہ عزیزہ مریم حنا نے پیش کیا۔

بعد ازاں Sindhu Hyder Bughio نے "Laboratory Medicine Professional Practice" کے عنوان پر Presentation دی۔

موصوفہ نے اس بارہ میں اپنے 40 ہفتوں کے کام کا تجربہ بیان کیا۔ ان چالیس ہفتوں میں سے پہلے تیس ہفتے میلبورن کی Monash میڈیکل سینٹر کی تجربہ گاہ میں تھے۔ Microbiology Laboratory میں کام کیا گیا۔ اور باقی دس ہفتے Monash سے باہر Cell کی افزائش کی تجربہ گاہ میں تھے۔

Microbiology لیبارٹری، تجربہ گاہ میں Bacterial Virus اور Fungus انفیکشن پر کام ہوتا ہے اور اس میں مختلف قسم کے ٹیسٹ کئے جاتے ہیں۔ ان میں خون، پیشاب، پاخانہ، تھوک، دماغ میں پایا جانے والا پانی یعنی CSF اور Srin سے نمونہ لے کر ٹیسٹ کئے جاتے ہیں۔ ان نمونوں سے مختلف قسم کے Bacteria کی افزائش کی جاتی ہے تاکہ ان کے خلاف مؤثر Antibiotic استعمال کی جاسکے۔

پھر Cell کی افزائش میں مختلف Chromosomes کو مختلف بیماریوں کے اسباب جاننے کے لئے ٹیسٹ کیا جاتا ہے۔

طالبات کی یہ کلاس سات بج کر پندرہ منٹ پر ختم ہوئی۔ اس کے بعد حضور انور ایدہ اللہ تعالیٰ بنصرہ العزیز اپنے دفتر تشریف لے آئے جہاں پروگرام کے مطابق فیملی ملاقاتیں شروع ہوئیں۔