

आज दिनांक 4 दिसंबर, 2017 को किंग जार्ज चिकित्सा विश्वविद्यालय के प्रशासनिक भवन स्थित ब्राउन हॉल में **Central Sterile Service Department (CSSD) Meet- "Progress And Reality"** विषय पर सीएसएसडी कमेटी केजीएमयू एवं हल्यार्ड एजुकेशन फाउण्डेशन के संयुक्त तत्वाधान में आयोजित हुआ। कार्यक्रम के मुख्य अतिथि मा० कुलपति, प्रो० मदनलाल ब्रह्म भट्ट जी एवं विशिष्ट अतिथि प्रो० अमिता जैन, विभागाध्यक्ष, माइक्रोबायोलॉजी विभाग, केजीएमयू एवं कार्यक्रम की संयोजक सचिव डॉ० शीतल वर्मा थी। कार्यक्रम में मा० कुलपति प्रो० मदनलाल ब्रह्म भट्ट जी द्वारा अपने व्याख्यान में कहा गया कि कई बार मरीज शल्य क्रिया सम्पन्न होने के पश्चात विभिन्न संक्रमणों से ग्रसित हो जाते हैं। ऐसे संक्रमणों को हॉस्पिटल एक्वायर्ड इंफेक्शन कहा जाता है। हॉस्पिटल एक्वायर्ड इंफेक्शन 4 से 25 प्रतिशत तक मरीजों में पाया जात हैं कई बार ये इतना गंभीर होते हैं की मरीज की इनकी वजह से मृत्यु तक को प्राप्त हो जाते हैं। ऐसे संक्रमणों को नियंत्रित करने के लिए चिकित्सा विश्वविद्यालय द्वारा सेन्ट्रल स्टेराइल सर्विस डीपार्टमेंट बनाया गया है। यह अपने तौर का सरकारी संस्थानों में सम्पूर्ण भारत में इकलौता विभाग है जो कि अच्छी से अच्छी सेवा को उपलब्ध करायेगा। इसकी वजह से हम संस्थान में हॉस्पिटल एक्वायर्ड इंफेक्शन से मरीजों को बचाने सफलता प्राप्त करेंगे जिससे मरीज जल्द से जल्द स्वस्थ होगा, अपने घर जल्द वापस जा सकेगा, हॉस्पिटल एक्वायर्ड इंफेक्शन के संक्रमण से मरीजों की मृत्यु दर में कमी आ सकेगी, और इसकी वजह से चिकित्सकों के काफी समय को भी बचाया जा सकता है।

कार्यक्रम में डॉ० शीतल वर्मा द्वारा सीएसएसडी की आवश्यकता और इसके उपयोग तथा इसको नियमानुसार कैसे विकसित किया जाए इस संबंध में बताया गया। डॉ० शीतल ने बताया कि सीएसएसडी के लिए जरूरत के हिसाब से प्रशिक्षित मैन पावर, उपकरण एवं अंतरराष्ट्रीय प्रोटोकॉल के आधार पर इसे विकसित किया जा रहा है। इसके तहत निम्न कार्यों को कर के मरीजों को हॉस्पिटल एक्वायर्ड इंफेक्शन से बचाया जा सकता है जैसे ओ०टी० को संक्रमण मुक्त करना, सर्जिकल उपकरणों, औजारों की सेन्ट्रल प्रोसेसिंग और पैकिंग को अपना कर इनके ट्रांसपोर्टेशन आदि पर ध्यान देकर काफी हद तक हॉस्पिटल एक्वायर्ड इंफेक्शन से मरीजों को बचाया जा सकता है।

प्रो० विनीता मित्तल, माइक्रोबायोलॉजी विभाग, डॉ० राम मनोहर लोहिया इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज, लखनऊ ने बताया कि सर्जिकल साइट इंफेक्शन कैसे होते हैं, इससे कैसे बचा जा सकता है एवं इसकी रोकथाम कैसे की जा सकती है। प्रो० मित्तल ने बताया कि ग्रॉम निगेटिव की तुलना में ग्रॉम पाजिटिव बैक्टीरिया से इंफेक्शन का ज्यादा खतरा रहता है। भारत के अस्पतालों में इसका दर बहुत ज्यादा है। इसके बचाव के तरीके हैं हैण्ड वॉश, रब, ड्रिपिंग और एंटीबायोटिक को इस्तेमाल। प्रो० मित्तल ने सर्जरी की खामियों पर प्रकाश डालते हुए कहा कि ओ०टी० में कम से कम लोगो को रहना चाहिए, एक दिन में एक ओ०टी० में 6 से 8 ऑपरेशन से ज्यादा ऑपरेशन नहीं होना चाहिए, ओ०टी० में प्रॉपर वेंटिलेशन होना चाहिए आदि।

सुश्री शैलिना डोयल, सीएसएसडी प्रबंधक सहारा अस्पताल द्वारा सीएसएसडी में क्वालिटी कंट्रोल की प्रॉपर जानकारी दी गई।

कार्यक्रम में प्रो० विमला वेंकटेश, डॉ० आर०के० कल्याण, डॉ० प्रशांत गुप्ता, प्रो० अरुण चतुर्वेदी, प्रो० विजय कुमार, एम०एस०, प्रो० संदीप तिवारी, प्रो० अविनाश अग्रवाल, प्रो० अरुण शर्मा, प्रो० अभिजीत चंद्रा सहित विभिन्न विभागों के संकाय सदस्य एवं चिकित्सक उपस्थित रहे।

प्रो० नरसिंह वर्मा,
संकाय प्रभारी, मीडिया सेल

प्रो० विभा सिंह
संकाय प्रभारी, मीडिया सेल

डॉ० सुधीर सिंह
सह-संकाय प्रभारी मीडिया सेल