

A REPORT ON NATIONAL SEMINAR ON
**‘ DRUG DISCOVERY AND DEVELOPMENT: FUTURE
PERSPECTIVES’**

Organised by Department of Pharmaceutical Chemistry
KVSr Siddhartha College of Pharmaceutical Sciences, Vijayawada-10
13th March, 2020

Department of pharmaceutical chemistry had organised a National Seminar on 13-03-2020 titled **‘Drug Discovery and Development : Future perspectives.’** The seminar focussed on Challenges related to Drug Discovery and Development, Bioinformatics in Drug Discovery, Proteomics in Drug Discovery, Genomics in Drug Discovery, Guidance related to Clinical Development of Biosimilars. The target audience includes B. Pharm., M. Pharm., Pharm. D., Pharm. D(PB)., M. Sc, B. Sc, Research Scholars and Faculty Members.

The seminar inaugurated at 10.00 am in presence of Chief Guest **Sri. Purnachandra Rao Nuthanapalli**, Asst. Food Controller, Govt. Andhra Pradesh. **Sri. Dr.C.Nageswara Rao M** Convenor of KVSr SCOPS, Vice-president, Siddhartha General and Technical Education. **Dr. G. Devala Rao**, Principal, KVSrSCOPS and **Dr. B. Anupama**, HoD, Department of Pharmaceutical Chemistry. Chief Guest had emphasized importance of Food intake and role of in pharmacy field and role of pharmacist in development of softwares related to drug design and discovery process.

After inauguration, session -1 was started **Dr. P. Leela Mohan Kumar** Director Bioanalytical Department, Aizant Drug Research Solutions Pvt. Ltd. Hyderabad.. Sir had delivered a talk on **“Basic Principles of Drug Discovery and Development ”**, enriching students regarding Challenges related to Drug Discovery and Development

Session -2 was hailed by **Dr. Rajan Kombu Subramanian** NIPER (Visiting Faculty), Director & Head Clinical Operations, Hyderabad. He delivered a talk on the topic

entitled “**Bio-Similars**”. Sir had emphasised the role of process chemist in drug discovery and development process. He also described the Guidance related to Clinical Development of Biosimilars.

After lunch E-poster session were conducted and best E-poster were awarded with prizes. Students and faculty from various colleges of Andhra Pradesh had participated the seminar. The total student participants and faculty members are approximately 200 and 50, respectively.

After the two sessions feed backs were collected from the students/faculty towards the seminar. Most of the participants appreciated in a positive manner that they learnt new concepts i.e. drug development in chemistry which is useful for young pharmacy students who can pursue their career in industry/academic research.

Thanking you

Yours faithfully,

Dr.B.Anupama

HOD (Ph.ChemistryDepartment)

శనివారం

శనివారం, 14 మార్చి 2020

మొగలరాజపురం(విజయవాడ సిటీ), క్యూన్ టుడే: ప్రపంచాన్ని పణికిస్తున్న ఆరోనా నివారణకు పార్థుసిస్టులు నూతన ఔషధాలను అవిష్కరించాలని జిల్లా సహాయ పుడ్ కంట్రీలర్ ఎన్.పూర్ణచంద్రావు అన్నారు. సిద్ధార్థ పార్థుసీ కళాశాల ఔషధ రసాయన శాస్త్ర విభాగం ఆధ్వర్యంలో శుక్రవారం 'ఔషధ అవిష్కరణ, అభివృద్ధి నూతన పోకడలు' అనే అంశంపై హాతీయ స్టాయి సదస్సు నిర్వహించారు. ముఖ్యఅతిథిగా హాజరైన పూర్ణచంద్రావు మాట్లాడుతూ.. మారుతున్న జీవనశైలి, ఆహారపు అలవాట్లే అనేక వ్యాధులకు కారణం అవుతున్నాయని, వీటి నివారణకు ఆధునిక ఔషధాలను కనుగొని ఆరోగ్యకరమైన సమాజానికి పునాది వేయాలని కోరారు. సిద్ధార్థ అకాడమీ ఉపాధ్యక్షుడు, కళాశాల కన్వీనర్ డాక్టర్ చదలవాడ నాగేశ్వరరావు, ట్రైనింగ్ డాక్టర్ గరికపాటి దేవదరావు, ఔషధ రసాయన శాస్త్ర విభాగాధిపతి డాక్టర్ బి.అనుపమ పాల్గొన్నారు.





