

# 8<sup>th</sup> INTERNATIONAL DIABETES SUMMIT - 2024 | PUNE

15th - 17th MARCH 2024 | JW Marriott, Pune



In Association with









#### Report - 8th International Diabetes Summit 2024

The 8th International Diabetes Summit -2024 (IDS) was organized by Chellaram Diabetes Institute from 15th – 17th March 2024 at Hotel J W Marriott, Pune. The 3-day mega event comprised of :

- A workshop on targeting body composition through appropriate intervention in which demonstration of body fat assessment was done with the 'In Body' machine was done.
- Mind and Body workshop
- Symposium on Diabetes in Pregnancy and Women's Health
- Various interesting and interactive sessions like Thyroid Symposium, Lipidology Symposium, Mini-Symposium on Technology in Diabetes, Clinical Endocrinology and Diabetes, New Perspective in Diabetes Care attracted the audience. There were various scientific sessions by expert faculty covering diabetes complications and its management in day to day life.

The summit was a grand success with more than **2500 registrations.** We were fortunate to have Prof. Sunil Bhagwat – Director, IISER, Pune to inaugurate the 8th IDS. The Guest of Honour of the inauguration ceremony was Lt Gen Dr Narendra Kotwal, Commandant AFMC.

The Lifetime Achievement Award was presented to Dr. Gururaj Mutalik - MD FAMS, Ex-CEO of IPPP NW, Ex-Director at WHO global office, Ex-Director DMER, MG State, Ex Dean BJMC Pune, Ex Head & Professor Med. BJMC Pune.

More than **70 speakers from India** and **10 International faculty** from US and Europe along with **120 Chairpersons** contributed to the success of this event. Both the auditoriums and the workshop meeting rooms were full of participants who thronged the halls. The Maharashtra Medical Council had awarded **09 Credit Points** for the various symposiums, workshop and seminars.

For the Oral research presentations, **80 young researchers** from all over India presented their research papers. "**Chellaram Foundation Diabetes Research Award - 2024**" which consisted of a medal and prize upto Rs 600,000/- was awarded during the conference.



#### The winners of "Chellaram Foundation Diabetes Research Award - 2024"

Basic Science Category				
Award	Name of the presenter	Title of the Study	Affiliation	
1st Prize, Rs. 2 lakhs, Medal and Certificate	Dr. Durba Pal	Adipose tissue macrophage-derived miR-210-3p disrupts systemic insulin sensitivity by silencing GLUT4 in obesity	Indian Institute of Technology, Ropar	
2nd Prize, Rs 1 lakh, Medal and Certificate	Ms. Shabda Eknath Kulsange	SWATH-MS reveals that Bisphenol A and its analogs regulate pathways leading to disruption in Insulin signaling and fatty acid metabolism	CSIR- National Chemical Laboratory, Pune	
3rd Prize, Medal and Certificate	Dr. Samim Ali Mondal	Metabolic benefits of 17α- estradiol in male mice occurs through ERα in hepatocytes	JIPMER, Puducherry	

#### **Clinical Science Category**

Award	Name of the presenter	Title of the Study	Affiliation
1st Prize, Rs. 2 lakhs , Medal and Certificate	Dr. Amit Burande	Retrospective analysis of clinical outcomes of surgically treated Charcot foot cases at tertiary care Diabetes Foot Speciality Hospital	Surya hospital, Kolhapur
2nd Prize, Rs 1 lakh, Medal and Certificate	Dr. Kishore Kumar Behara	Prevalence of sarcopenic obesity in elderly diabetic patients-A cross sectional study	Indian Institute of Technology, Ropar
3rd Prize, Medal and Certificate	Dr. Ayan Roy	Diabetes distress and its relationship with diabetes related complications in type 2 diabetes mellitus	AIIMS, Kalyani



The best clinical case presentation award was presented to **Dr Sakshi Chittimaneni**, Deenanath Mangeshkar Hospital and Research Center for abstract titled 'Unraveling a diagnostic enigma - a case report on recurrent diabetic ketoacidosis in a 47-year-old woman'

Special Recognition Certificates were also given to six other researchers to encourage their spirit towards research.

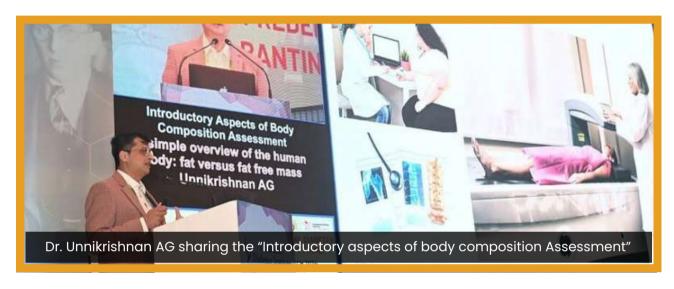
The **51 stalls** witnessed an excellent support of our corporate partners. The 8th International Diabetes Summit was highly appreciated by the attending dignitaries and delegates from medical fraternity.

A 3 km walk - "**Run for Diabetes**" was organized in collaboration with Blue Circle Diabetes Foundation. It was organized on 17th March 2024, Sunday from 7.30 am to 8.30 am from JW Marriott gate. About 200 participants including type 1 and type 2 diabetes patients along with their family members and CDI team participated in the 3 km walk. All the participants were given healthy snacks, certificates and medals after the event.



#### **Workshop Targeting Body Composition Through Appropriate Intervention**

The images below show various dignitaries at the inauguration program, Workshop on Targeting Body Composition Through Appropriate Intervention, Sessions by National and International speakers, the jam-packed halls, Oral paper presentations Research awards winners in Clinical and Basic categories at the meeting during the valedictory function.















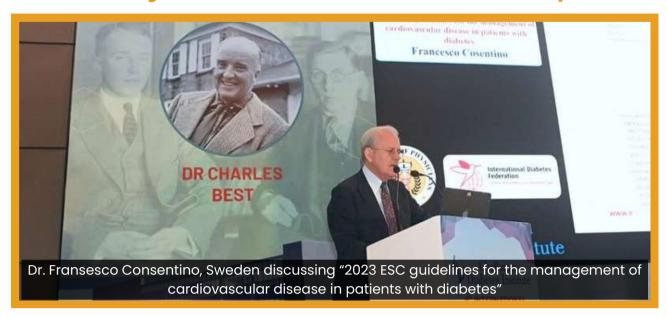
































# **Inauguration of IDS**

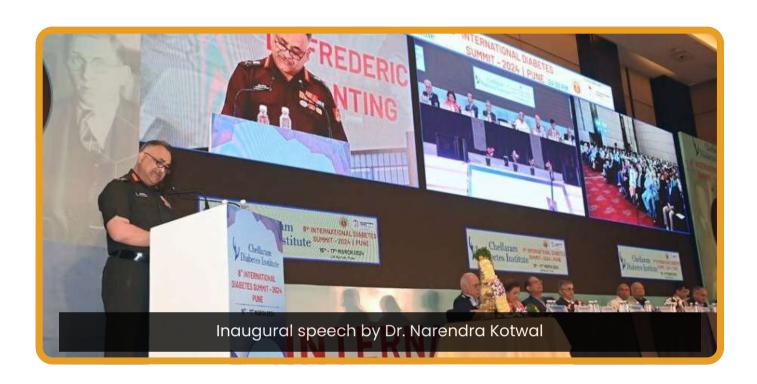








# **Inauguration**







# **Inauguration**

Special Lamp Lighting by Dr. Unnikrishnan AG, Dr. Suresh Shinde, Dr. Vedavati Purandare, Dr. Rajesh Javherani and Dr. Rucha Mehta









# **Inauguration**







# Special session on type 1 diabetes







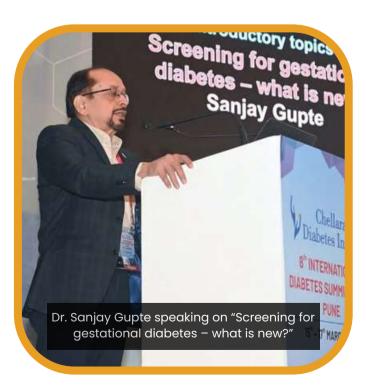


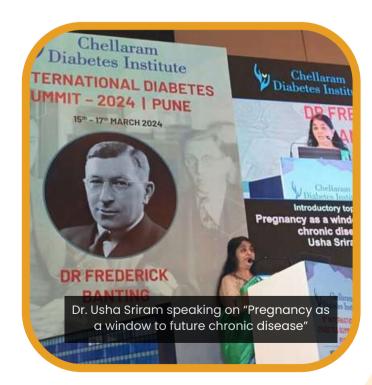


#### Symposium on Diabetes in Pregnancy and Women's Health











### Symposium on Diabetes in Pregnancy and Women's Health





#### **Oral Paper Presentations**















# **Award Presentation ceremony**

Basic Science Presentation winners









### **Award Presentation ceremony**

Clinical Science Presentation winners









# **Award Presentation ceremony**

Best clinical case presentation





# Some pictures from the "Run for Diabetes" event











The event was also covered widely in the print and media. The pre and post event news was released extensively in media sources including digital and print.

#### 'Collaboration, shared knowledge must for fight against diabetes'

EXPRESS NEWS SERVICE PUNE MARCH 18

COLLABORATION AND charest belowhedge are required to make pluggers in the fight against disbetter, said various experts at the 8th. International Diabeter, Summit 2024 organized by Osellacum Diabeter, institute from March 15 to 17 of Diabeter.

March 15 to 17 in Panie.

Detector of IRERPanie professive Sunti IRaqueta audit Interpretario General Narrendra Kotwal (Communitario APMC, Pune) were the their glassits at the insurant function.

De Garung Mutalik professor Externiso at B. J. Medical College & Sussoon Hospital, Pune, was conferred the Lifetime Afhinement award Lal L. Chellacian, parries of the Billinternational Diabetes Summit 2004, Or Unrishtistanon AG, C.E.O. Chellacian Diabetes Institute and others were persent on the occation.

The fibree-day commit covered talks on managing districtly distric

## मधुमेह के खिलाफ लड़ाई में विविध संस्थाओं में सहयोग की आवश्यकता - विशेषज्ञ

पणे : मधमेह के खिलाफ लडाई में विविध संस्थाओं में सहयोग और ज्ञान का आदान-प्रदान होना जरूरी है ऐसी राय विभिन्न विशेषज्ञों द्वारा व्यक्त की गई. चेलाराम डायबेटिस इन्स्टिट्यट दारा ८ वे आंतरराष्ट्रीय मधुमेह परिषद - २०२४ का आयोजन किया गया था. प्रमुख अतिथि व आयसर पणे के संचालक प्रा. सुनील भागवत, विशेष अतिथी व एएफएमसी पणे के कमांडंट डॉ. (ले.जन.) नरेंद्र कोतवाल, ८ वे आंतरराष्ट्रीय मध्मेह परिषद - २०२४ के आश्रयदाता व चेलाराम डायबेटिस इन्स्टिट्यट के अध्यक्ष लाल चेलाराम, चेलाराम डायबेटिस इन्स्टिट्यट के मख्य कार्यकारी अधिकारी व चीफ एंडोक्रिनोलॉजिस्ट डॉ.उन्नीकष्णन एजी, चेलाराम डायबेटिस इन्स्टिट्यूटचे मुख्य वैद्यकीय संचालक डॉ. (ब्रिगेडियर) अनिल पंडित, चेलाराम समृह के उपाध्यक्ष प्रकाश भूपटकर, सौ. शोभना चेलाराम व अन्य मान्यवर उद्घाटन समारोह में उपस्थित थे.

इस दौरान बी.जे. वैद्यकीय महाविद्यालय और ससून रुग्णालय, पुणे के प्रोफेसर एमेरिटस डॉ. गुरुराज मुतालिक इनको जीवनगौरव पुरस्कार



देकर सम्मानित किया गया.

इस परिषद में मधुमेह की जटिलताओं का प्रबंधन, किफायतशीर दरों पर मधुमेह उपचार, नई प्रगतियाँ और मधुमेह व्यवस्थापन में तंत्रज्ञान की भूमिका इन विषयों पर चर्चा की गई. मधुमेह के लिए एक महत्वपूर्ण जोखिम कारक मोटापा है, जिसके उपचार पर परिषद में विस्तार से चर्चा की गई.

एएफएमसी पुणे के कमांडंट डॉ.नरेंद्र कोतवाल ने कहा की, मधुमेह मरीजों की बढ़ती संख्या हमारी स्वास्थ्य सेवा प्रणाली के लिए एक बड़ी चुनौती है. लेकिन नवाचार और सहयोग के लिए एक अवसर भी है. मधुमेह न केवल एक वैद्यकीय स्थित है बल्कि व्यक्तियों, परिवारों और समुदायों को प्रभावित करने वाली एक बड़ी चुनौती है. मधुमेह की व्यापकता में भारी वृद्धि चिंताजनक है और इस वैश्रिवक स्वास्थ्य संकट से निपटने के लिए एक साथ आना महत्वपर्ण है.

आयसर के संचालक प्रा.सुनिल भागवत ने कहा की,मधुमेह जैसी स्थितियों के लिए

कई जोखिम कारक हैं.प्रत्येक व्यक्ति की स्थिति का समाधान यह समान औषधि नहीं हो सकता। इसका मतलब है कि प्रत्येक व्यक्ति की वैद्यकीय स्थिति और कारणीभूत कारकों का सखोल अध्ययन आवश्यक है. इसलिए डेटा साइंस, मशीन लिनेंग, आर्टिफिशियल न्युरल नेटवर्क और इसी तरह के साधन उपयुक्त हो सकते हैं, और जहा डेटा सायंटिस्ट, वायोलॉजिस्ट और केमिस्ट एक साथ काम करते हैं,ऐसे आयसर जैसे संस्थाओं का इस विषय में समाज को उपयोग हो सकता हैं

आठवी आंतरराष्ट्रीय मधुमेह परिषद प्ण्यात येलाराम डायबेटिस इन्स्टिट्यूटतर्फे १५ ते १७ मार्च या कालावधीत आठव्या आंतरराष्ट्रीय परिषदेचे पुण्यात आयोजन करण्यात आले आहे. या परिषदेत मधुमेहाच्या गुतागुतीचे व्यवस्थापना, सामान्यांना परवडेल अशा दरात मधुमेह उपचार, नवीन प्रगती आणि मधुमेह व्यवस्थापनातील तंत्रज्ञानायी भूमिका, याबरोबरच स्थूलपणा व त्यावरील उपचार या विषयांवर चर्चा होणार आहे. जेडब्ल्यू मॅरिएट येथे ही परिषद होणार असून, 'आयसर पुणे'चे संचालक प्रा. मुनील भागवत, सञ्चल सेना वैद्यकीय महाविद्यालयाचे (एएफएमसी) कमांडंट लेफ्टनंट जनरल डॉ. नरेंद्र कोतवाल, बी.जे. वैद्यकीय महाविद्यालयाचे

प्रा. डॉ. गुरुराज मुतालिक यांच्या उपस्थितीत या परिषदेचे उद्घाटन होणार आहे. हिंदुस्थानसह विविध देशांमधील प्रसिद्ध तज्ज्ञ व दोन हजारांहून अधिक प्रतिनिधी या परिषदेला उपस्थित राहणार आहेत. या परिषदेत ८ ०हून अधिक युवा संशोधक प्रवंध सादर करणार आहेत, तर १७ मार्च रोजी आयोजित 'रन फरेंर डायवेटिस' या मेरियॉनमध्ये 'टाइम-१' मधुमेह असलेली मुले सहभागी होणार आहेत. अशी माहिती डॉ. उन्नीकृष्णन ए. जी. मुख्य वैद्यकीय संघालक ब्रिगेडियर डॉ. अनिल पंडित. डॉ. प्रशांत भालेकर, डॉ. प्रसन ढोरे. विद्यास वालावलकर यांनी पत्रकार परिषदेत दिली.



# मधुमेहाविरूध्द लढ्यात विविध संस्थांमध्ये सहयोगाची गरज

बंधुना स्मूज नेटककं पूजं मधुगं हारिक घट लक्ष्मां प्राणी करण्यासाठी विकास संस्थां मध्ये संस्थां आणि झानाये आहान-प्रदान होंगे सरवेथे आहे असे यत विकास वासंदेश इंन्डिटसूट गर्ड ८ ज्या ऑसरवर्षाच्या प्रमुख्य प्रिक्ट - २०२४ से आयोजन करण्यात आले होते. प्रमुख्य पासुणे व अध्यसर पूजे से संगालक प्रमुख्यात्म पुणे से स्थापना आपि होते प्रमुख्य सामित्र (लेजन) संन्येद जोतवान हर वा आसरवर्षीय प्रमुख्य परिचार - २०२४ से आस्थादना प्रमुख्य

चेत्सराम हागबेटिस इन्स्टिक्स्टचे

अध्यक्ष ताल वेलाराम, वेलाराम-इत्यक्षीट्स इन्स्टिट्यूट्से मुख्य कार्यकारी आधिकारी व बीफ 'इक्कि-नेजीठेस्ट डॉ.उजीइस्का कृती, चेलाराम इत्यबंदिया इन्स्टिट्यूट्से मुख्य वेटकीय संवत्तक डॉ. (शिविट्यूट्स) अञ्चल पंत्रित, चेलाराम समुदाव चारव्यं प्रकाल भूपटकर सी.शोभमा चेलाराम स इतर मान्यवर उद्युट्ट-प्रकाली अस्थित होते वास्त्रामी अस्थित संवत्तिकाराम आधि सस्य सर्वोध्यक्ष स्थापक, डॉ. पुलाक पुरस्कार देखन सम्यामित करणात आते या विकर्ताय पुरस्कार देखन सम्यामित

मधुमेहाच्या बुंतानुतीये स्वतंत्र्यामः, विकायतसीर दशत पद्मादे उतस्यादः, नवीन प्रमाती अधि मधुमेहः व्यतस्थादनातील तंत्रसामामी भूमित्रा या विकायतः पद्मोहाया एक पहल्लामा जोडीम घटना असमाना स्वतुन्तमा स्वातंत्रस्थातः स्वतुन्तमा स्वातंत्रस्थातः प्रमाती

ण्यस्पर्सी पुगेसे कमांडेट डॉ. नरेंट्र को तथाल म्हणालें की म्युपेहींनी कहती संस्था ही आपरमा आहो पाने पाने आहोताडा एक मोठे आहान आहे.मात्र नक्नीने शोग आहि महस्त्राचींना संग्री देखील आहे मृत्युमेंह ही केवक कैठकीय मिक्सी नरहें कर करती, कुट्टंब आणि



समुद्धांक परिणाम करणारे मोठे आरहान आहे. मधुमेहाणी जाती ही मोठ्या प्रमाणावर बाढ़के हैं बाब विद्याननक आहे आणि या जानतिक आशोध्य संकटाला गामोरे जाणाभाराती एकत्र येथे महत्त्वार्थ आहे.

आयसरचे संचालक

प्रा-वृत्तिल भागका म्हणतं की, मधुनिल भागका म्हणतं की, मधुनेहासारकमा स्थितीसाती वीरोमिकारक उस्तेवा एक असतात, प्रत्येक व्यक्तिया स्थितीय समावन हे समान

ऑक्याने होऊ शकत नाही

प्रधाध अर्थ प्रत्येक व्यक्तिधी

वैद्यांत्रिय स्थिती आणि कारणीयत

क्टार्थान अवस्थान संदात अपित स्वार्थ अर्थान अवस्थान आहे त्यापुले जाही, अवस्थान अर्था त्यापुले उत्तर स्वार्थ अर्था स्वार्थ अर्थ स्वार्थ संवर्ध अर्थ स्वार्थ संवर्ध सम्प्रकृत अर्थ संवर्ध सम्प्रकृत अर्थ संवर्ध सम्प्रकृत अर्थ संवर्ध सम्प्रकृत व्यव्ध संवर्ध सम्प्रकृत व्यव्ध संवर्ध स्वार्थ संवर्ध संवर्ध सम्प्रकृत व्यव्ध संवर्ध संवर्ध सम्प्रकृत स्वार्थ संवर्ध संवर्ध संवर्ध सम्प्रकृत स्वार्थ संवर्ध संव

आणि स्वाप्यक्रमधा आलार गाही, तर त्याकुराहे त्यावी व्यापी व्यु क्रीत आहे त्याचा संस्कृत वीनोभवर (अनुकीय माहितीया त्या हेत्र अस्ता आणि राम्नुकी योजगा विवादने कितामितन आणि एपिरिजना निकस्य आ प्रत्यानमुख्य विकानामा नंदर्भ देश में म्हणार्थ की, मानुम्हरूर किला मिलावियों के का अस्पाद आहे यावर या विज्ञामांनी प्रकास एक्तमा आही, गाई अस्ता आणा निमाण आही, गाई अस्ता आणा निमाण आही, गाई अस्ता आणा निमाण आही, गाई अस्ता होत आहे, में स्था चभा करणाऱ्या वेजानिकत्य सामग्र करणाऱ्या वेजानिकताना २० नोचे स्व पारितामिकी मिळासी आहेत. जुनी नुमसुत्रे तुटत जातात (कोमोझोन्ज अंद्रेशन) आणि तेगप्रतिकारक प्रणाली खराब होते. तरोच यामुळे चयापचर प्रणालीवर परिणाम होतो. मारुमेहामध्ये कबोदवर्गमी संबंधित चरापचवच नारी तर चस्ती आणि प्रक्षिनांशी निगतीत वदापवय गंभीरपणे विश्कातीत होतो. या सर्व वाबीवर करण करण्यासाठी काजगी संस्थांसह विविध संस्थांगध्ये सहकार्याची गरज आहे. नॉन-कोडींन आरएनए क्षेत्रात पारचात्य देशांगायेच प्रयोगशाळा असून अका प्रयोगशास्त्र भारतात देखील सुरू रहागता हरगात.



The event was also covered widely in the print and media. The pre and post event news was released extensively in media sources including digital and print.

# मधुमेह से निपटने के लिए सबका साथ जरूरी : डॉ.नरेंद्र कोतवाल

भास्कर न्यूज पूर्ण, मधमेह मरीजों की बढ़ती संख्या हमारी स्वास्थ्य सेवा प्रणाली के लिए बडी चुनौती है, लेकिन अभिनव और सहयोग के लिए अवसर भी है। मध्मेह व्यक्तियों, परिवारों और समुदायों को प्रभावित करने वाली बडी चनौती

मधुमेह की व्यापकता में भारी वृद्धि चिंताजनक है और इस वैश्विक स्वास्थ्य संकट से निपटने के लिए एक साथ होना महत्वपूर्ण है। चेलाराम डायबेटिस इंस्टिटयट द्वारा आयोजित अंतरराष्ट्रीय मध्मेह

परिषद में डॉ.नरेंद्र कोतवाल बोल रहे थे। परिषद में मध्मेह की जटिलताओं का प्रबंधन, सस्ती दरों पर मधमेह उपचार और मध्मेह व्यवस्थापन में तकनीक की भमिका पर चर्चा हुई। "आयसर" पुणे के संचालक प्रा. सुनील भागवत, इन्स्टिटयुट अध्यक्ष सीईओ व चीफ एंडोक्रिनोलॉजिस्ट डॉ.उन्नीकृष्णन एजी, संचालक डॉ. (ब्रिगेडियर) अनिल पंडित. के उपाध्यक्ष प्रकाश भूपटकर , शोभना चेलाराम आदि उपस्थित थे।

पुणे : मधुमेहाविरुद्ध लढवात प्रगती करण्यासाठी विविध संस्थांमध्ये सहयोग आणि ज्ञानाचे आदान-प्रदान होणे गरजेचे आहे,असे गत विविध तज्ञांनी व्यक्त केले. चेलाराम हायबेटिस इन्स्टिट्यट तर्फे ८ व्या आंतरराष्ट्रीय मधुमेह परिषद - २०२४ ये आयोजन करण्यात आले होते. प्रमुख पाहुणे व "आयसर" पुणे चे संचालक प्रा. सुनील भागवत,विशेष अतिथी व "एएफएमसी" पुणे चे कर्माइंट (ले.जन.) इं.नरेंद्र कोतवाल, ८ व्या आंतरराष्ट्रीय मधुमेंद्र परिषद - २०२४ चे आअपदाता व चेलाराम डायवेटिस इन्स्टिट्यूटचे अध्यक्ष लाल चेलाराम, चेलाराम दायबेटिस इन्स्टिटहुटचे मुख्य कार्यकारी अधिकारी व चीफ एंडोक्रिनोलॉजिस्ट डॉ.उन्नीकृष्ण एजी, चेलाराम डायबेटिस इन्स्टिट्यूटचे रक्ता, प्रशासक अध्यक्तक इति (क्रिमेडियर) अजिल पर्वित, येलाराम समृद्धान्ये उपाध्यक्ष प्रकाश भूपटकर ,सी.शीभना पेलाराम व इतर मान्यवर उद्घाटनप्रसंगी उपस्थित होते.याप्रसंगी थी. जे. वेदकीय महाविद्यालय आणि ससून सर्वोपचार रूग्णालय, पुणे चे एमेरिटस प्राध्यापक, डॉ. गुरुराज मुतालिक यांना जीवनगौरव पुरस्कार देऊन सन्मानित करण्यात आले.

या परिषदेत मधुमेहाच्या गुंतागुंतींचे वस्थापन, किफायतशीर दरात व्यवस्थापन, किफायतशीर दरात मधुमेह उपचार, नवीन प्रगती आणि मधुमेह व्यवस्थापनातील तंत्रज्ञानाची भूमिका या विषयांसह मधुमेहाचा एक म्हत्वाचा जोखीम घटक अस्रणारा स्थूलपणा यावरील उपचारांबद्दल सविस्तर चर्चा करण्यात आली. एएफएमसी पुणेचे कमांइंट डॉ.नरेंद्र

रचन्यसम्भा नुजय कमाइट इडानस्य कोतवाल म्हणाले की,मधुमेहीयी वाढती संख्या ही आपल्या आरोग्यसेवा प्रणालीसाठी एक मोठे आव्हान आहे,मात्र नवनवीन शोध आणि सहकार्याची संधी देखील आहे. मधुमेह ही केवळ वैद्यकीय स्थिती नव्हे तर व्यक्ती,कुटुंब आणि समुदायांवर परिणाम करणारे मेठे अव्हान आहे. मधुमेहाची व्याप्ती ही मोरुश प्रमाणावर वादणे ही बाब चिंताजनक आहे आणि या जागतिक आरोग्य संकटाला सामोरे जाण्यासार्ठ एकत्र येणे महत्त्वाचे आहे. आयसरचे संचालक प्रा.सनिल

मधुमेहाविरूध्द लढ्यात विविध संस्थांमध्ये सहयोगाची गरज - तज्ञ



#### आठव्या आंतरराष्ट्रीय मधुमेह परिषदेला मोठा प्रतिसाद

भागवत म्हणाले की, मधुमेहासारख्या स्थितीसाठी जोखीमकारक ठरणारे अनेक घटक असतात, प्रत्येक व्यक्तीच्या स्थितीचे समाधान हे समान औषधाने व्यक्तीची वैद्यकीय स्थिती आणि कारणीभूत घटकांच्या तपशीलावर सखोल अभ्यास आवश्यक आहे. त्यामुळे डेटा सायन्स,म लर्निम,आर्टिफिशियल न्युरल नेटवर्क व तत्सम साधने उपयुक्त ठरू शकतील आणि इथेप डेटा सार्याटरर, वायोलॉजिस्ट आणि केमिस्ट हे जिथे एकत्र काम करतात अशा आवसरसारख्या संस्थेचा समाजाला उपयोग होऊ शकतो.

याष्ट्रसंगी बोलताना बी.जे.मेडिकल कॉलेज व ससून हॉस्पिटल पुणे चे प्रोफेसर एमेरिटस डॉ.गुरूराज मुतालिक म्हणाले की, अनेक अत्याद्यनिक शोध लागूनही का, जनक अत्याद्भुनका साथ लागूनका मधुमेहापासून आपल्याला मुक्तता मिळाली नाही,मधुमेह हा केवळ साखर आणि चयापवयाचा आजार नाही, तर त्याहूनही त्याची व्याप्ती खूप खोल आहे. त्याचा संपूर्ण जीनोमवर (जनुकीय माहितीचा

संच) होत असतो आणि त्यामुळे यंत्रणा विधडते. जिनॉमिक्स आणि एपिजिनॉमिक्स या उदयोन्मुख विज्ञानाचा संदर्भ देत ते म्हणाले की, मधुमेहावर विजय मिळविणे हे का अवधड आहे यावर या विज्ञानांनी प्रकाश टाकला आहे, मात्र आता आशा निर्माण ह्याली आहे. मेडिकल जिनॉमिक्स पामध्ये प्रगती होत आहे. गेल्या 15 वर्षात या विषयात काम करणाऱ्या वैज्ञानिकांना 20 नोबेल पारितोषिके मिळाली आहेत. २० नाबस पास्तापक मकारा आहत. आपले वय जसे वाढत जाते तसे जुनी गुणसुत्रे तुटत जातात (क्रोमोझोनल अबेशन) आणि रोग्खतिकारक प्रणाली खराब होते. तसेच यामुळे चयापचय प्रणालीवर परिणाम होतो. मधुमेहामध्ये रवापचय गंभीरपणे विस्कळीत होतो. या सर्व बाबीवर काम करण्यासाठी खाजगी संस्थांसह विविध संस्थांमध्ये सहकार्याची गरज आहे. नॉन-क्लेडींग आरएनए क्षेत्रात पाश्चात्य देशांमध्येच प्रयोगशाळा असून अशा प्रयोगशाळा

भारतात देखील सुरू व्हायला हव्यात. चेलाराम डायबेटिस इन्स्टिट्युट्ये पुख्य कार्यकारी आंखकारी व धीफ एंडोकिनोलॉजिस्ट डा.उड्डीकृष्णन एजी म्हणाले की, चेलाराम डायबेटिस इन्स्टिट्युट ही संस्था चैलाराम फाऊंडेशनच्य स्तंभाषेकी एक आहे,ज्याचे कार्य आरोम्य आणि वेलनेसच्या पलीकडे जाउन इतर क्षेत्रातही विस्तारीत आहे. विज्ञानाच्या नवीन पध्दती समजून विज्ञानाच्या नवान पघटता समञ्जून घेण्यासाठी व त्याचा उपयोग रूग्णांवर आणसी चांगले उपचार करण्यासाठी ही परिषद एक उत्तम व्यासपीठ आहे.

लाल चेलाराम यांनी चेलाराम डायबेटिस इन्स्टिट्युटचा आजवरचा प्रवास आणि यशाबहल बोडक्यात माहिती दिली. ते म्हणाले की, रूग्णसेवा,प्रशिक्षण आणि संशोधनाच्या माध्यमातून सकारात्मक परिणाम घडविण्याच्या उद्देशाने ही पारणाम चडावण्याच्या उद्दशान हा संस्था सुरू करण्यात आती.चेलाराम डायबेटिस इन्स्टिट्यूट थे मुख्य उद्धिष्ट हे मधुमेह असलेल्या लोकांच्या सर्वागीण वाणासाठी प्रयक्ष करणे आहे.

#### 8वीं इंटरनेशनल डायबिटीज समिट को मिला भारी रिस्पांस

(आज का आनंद न्यूज नेटवर्क)

चेलाराम डावबिटीज इंस्टीट्यट द्वारा 15 से 17 मार्च (शुक्रवार से रविवार) तक, पुणे के जेडब्ल्यू मैरियट में 8वीं इंटरनेशनल डायबिटीज लाल.एल.चेलाराम समिट-2024 आयोजित की गई थी.

इसमें भारतीय विशेषज्ञों के साथ-साथ मधुमेह के क्षेत्र में अंतर्राष्ट्रीय विशेषज्ञ भी शामिल थे जो यूएसए के मायो क्लीनिक, युके के इम्पीरियल कॉलेज, युनिवर्सिटी ऑफ लीसेस्टर एवं यूनिवर्सिटी ऑफ इंडी, कीले यूनिवर्सिटी, स्वीडन की करोलिस्का इंस्टीट्यूट, साउथ अफ्रीका की स्टलेनबोस्च युनिवर्सिटी, सिंगापुर की नेशनल युनिवर्सिटी ऑफ़ सिंगापर से आए थे.

इस शिखर सम्मेलन का आयोजन इसलिए किया गया है क्योंकि भारत में ही 74 मिलियन से अधिक लोग मध्मेह नामक साइलेंट किलर से पीड़ित हैं, मध्मेह और उससे जुड़ी जटिलताओं के बेहतर प्रबंधन के लिए हेल्थ सर्विस प्रोवाइडर को ब्रियादी और उन्नत मध्मेह देखभाल विशेषज्ञता के साथ संशक्त बनाना बहुत महत्वपूर्ण है. इस उद्देश्य से इस परिषद का आयोजन किया गया था

यह जानकारी चेलाराम डायबिटीज इंस्टीट्यूट के संस्थापक लाल. एल.चेलाराम ने दी. उन्होंने कहा कि. यह कान्फ्रेंस पिछले 7 सालों से पुणे में सफलतापूर्वक आयोजित होती आ रही हैं इस कान्फ्रेंस में डॉ. एंकिया कोएट्जी, युनाइटेड किंगडम से डॉ.मामास मामास. डॉ शिवानी मित्रा, डॉ.कमलेश खूटी, डॉ.



कांफेंस में देशभर से 2800 डॉक्टर्स शामिल हए

#### कान्फ्रेंस में आयोजित सत्र

8वीं इंटरनेशनल डायबिटीज समिट-2024, सुबह 9 बजे से रात 8 बजे तक चलती थी. जिसमें अनेक सत्र आयोजित किए गए जिनमें न्यू कांसेप्ट ऑफ डाडबिटीज मैनेजमेंट सेमिनार ऑन क्लीनिकल एडवांसेस इन डेली डायबैटोलोजी काफ्रेंस ऑन फ्रिटियर्स इन प्रिसिशन डायाबैटोलोजी एंड धेराप्यूटिक्स, सीएमई ऑन क्लीनिकल एंड डायबिटीज, सिम्पोजियम ऑन डायबिटीज इन प्रेगनेंसी एंड विगेंस हेल्थ, मिनी सिम्योजियम ऑन टेक्नोलॉजी इन डायबिटीज शामिल थे

एवन पियरसन, यएसए से डॉ.पंकज शाह. डॉ.विनाया सिम्हा, सिंगाप्र से डॉ. मंज् चांद्रन, डॉ. सुरेश रामा चांद्रन, स्वीडन से डॉ. फ्रांसेस्को कोसेंटीनो एवं डॉ. सी.बी.संजीबी को आमंत्रित किया गया था. जिन्होंने मधुमेह पर अपना ज्ञान सभी उपस्थित डॉक्टरों के साथ साझा किया. इस परिषद में मध्मेह की जटिलताओं का प्रबंधन, रियायती दरों पर मधमेह उपचार, डायबिटीज मैनेजमेंट में तकनीक की मूमिका विषयों पर चर्चा की गई.

# आंतरराष्ट्रीय मधुमेह परिषदेचे पुण्यात आयोज

 पुणे, (वा.) चेलाराम डायबेटिस इस्टिट्युटतफें ८ व्या आंतरराष्ट्रीय मधुमेह परिषदेचे पृथ्यात आयोजन करण्यात आले आहे. १५ मार्च ते १७ मार्च २०२४ या दरम्यान तीन दिवस ही परिषद असणार आहे. मध्मेह असमान्या रूग्णांची संख्या आणि त्यामुळे निर्माण होणाऱ्या गुंतानुंतींच्या आजारांचा सामना करण्यासाठी योग्य उपाययोजना जागून घेण्याचा या परिषदेचा उद्देश आहे. आयसर पणेचे संचालक प्रा. स्तील भागवत, डॉ. ले.जन.नेंद्र कोतावाल हे प्रमुख पहुणे म्हणून उपस्थित असतील, तर बी.जे.वैद्यकीय महाविद्यालय आणि ससून सर्वोपचार रुग्गाल्याचे एमेरिटस प्राध्यापक, डॉ. गुरुराज मतालिक हे उदघाटन समारंभाला उपस्थित राहणार असल्याची माहिती चेलाराम डायबेटिस इस्टिटयुटतर्फे पत्रकार परिपदेत दिली.

एकाच छताखाली सविधा आंतरराष्ट्रीय मपुमेह परिषदेत मपुमेहाच्या गुलागुर्तीचे व्यवस्थापन, किफायतशीर दसत मधुमेंह उपचार, नवीन प्रगती आणि मधुमेह व्यवस्थापनातील तंत्रज्ञानाची भूमिका या विषयांवर वर्ण करण्यात येणार आहे. चेलाराम डायबेटिस इनस्टिट्युटचे मुख्य कार्यकारी अधिकारी डॉ. उन्नीकृष्णन ए.जी. म्हणाले की, ८ त्या आंतरराष्ट्रीय मधुमेह परिषदेत मधुमेह तज्ञ उपवार पच्दतीबादत मार्गदर्शन करतील, ही परिषद एक शैक्षणिक व्यासपीठ असून, याच्या माध्यमातून अनेक मधुमेडी रुज्याचे जीव वाचविण्यात मदत होईल. स्ववस्थापकीय संचालक डॉ. (ब्रिगेडियर) अनिल पंडित म्हणाले की, चेलाराम डायबेटिस इनस्टिट्यटमध्ये एकाच छताञ्चाली अवयावत सेवा-सविधा उपलब्ध आहे.



The event was also covered widely in the print and media. The pre and post event news was released extensively in media sources including digital and print.

आतरराष्ट्रीय मधुमेह परिषद १५ मार्चपासून पुणे: पुण्यातील जे. डब्ल्यू. मॅरिएटमध्ये १५ ते १७ मार्च या कालावधीत आंतरराष्ट्रीय मधुमेह परिषद आयोजित केली आहे. प्रमुख पाहुणे म्हणून आयसरचे संचालक प्रा. सुनील भागवत आणि एएफएमसीचे कमांडर डॉ. (ले. जन.) नरेंद्र कोतवाल उपस्थित असतील. बी. जे. वैद्यकीय महाविद्यालय आणि ससून सर्वोपचार रुणालयाचे डॉ. गुरुराज मुतालिक उद्घाटनाला उपस्थित असतील. चेलाराम डायबेटिस इन्स्टिट्यूटतर्फे मधुमेहाच्या गुंतागुंतींचे व्यवस्थापन, किफायतशीर दरात

मधुमेह उपचार, नवीन प्रगती आणि मधुमेह व्यवस्थापनातील तंत्रज्ञानाची

# Diabetes summit in city from March 15

भूमिका या विषयांवर चर्चा करण्यात येणार आहे.

TIMES NEWS NETWORK

Pune: City-based endocrinologists and international speakers will discuss the current trends in diabetes and related complications at the 8th International Diabetes Summit 2024 to be held between March 15 and 17 in Pune.

Dr Unnikrishnan AG, CEO Chellaram Diabetes Institute, said, "We are seeing a rise of type-1 diabetes among general population and occurrence of type-2 diabetes at a younger age."

Over 2,000 delegates are expected to attend the summit, including speakers from international universities. The summit will cover talks on managing complications, cost-effective care, the advances and the role of technology in diabetes management.



# पुण्यात आंतरराष्ट्रीय मधुमेह परिषदेचे आयोजन

लोकमत न्यूज नेटवर्क पुणे : चेलाराम डायबिटिस इन्स्टिटबूटतर्फे पुण्यात जे. डब्ल्यू मेरिएट येथे १५ ते १७ मार्च यादरम्यान ८ व्या आंतरराष्ट्रीय मधुमेह परिषद - २०२४ चे आयोजन करण्यात आले आहे. मधुमेहींची मस्यमं, त्यांच्यासमोरील आव्हाने करण्यासाठी योग्य उपाययोजना जाणून घेण्याच्या उद्देशाने या परिषदेचे आयोजन केले आहे, अशी माहिती पत्रकार परिषदेत दिली.

या परिषदेकरिता प्रमुख पाहुणे म्हणून आयसर पुणेचे संचालक प्रा. सुनील भागवत आणि सन्माननीय अतिथी म्हणून एएफएमसी पुणेचे कमडिट डॉ. (ले.जन.) नरेंद्र कोतवाल

हे उपस्थित असतील, बी. जे. वैद्यकीय महाविद्यालयाचे एमेरिटस प्राध्यापक, हाँ. गुरुराज मुतालिक हेदेखील उद्घाटन समारेभाला उपस्थित असतील. चेलाराम डायबिटिस इन्स्टिट्यूटचे मुख्य कार्यकारी अधिकारी व चीफ एंडोक्रिनोलॉजिस्ट डॉ. उन्नीकृष्णन एडी, चेलाराम डायबिटिस इन्स्टिस्ट्चे मुख्य वैद्यकीय संचालक डॉ. (ब्रिगेडियर) अनिल पंडित, चेलाराम हॉस्पिटल -डायविटिस केअर मल्टिस्पेशालिटीचे डॉ. प्रशांत भालेकर, डॉ. प्रसन्न ढोरे, विश्वास वलावलकर, दीपाली कुंजीर, डॉ. शैलेश देशपांडे आणि नृपुर ललवाणी उपस्थित होते.



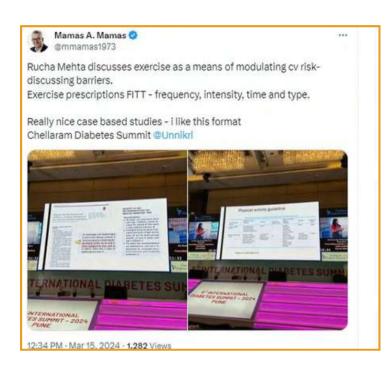














Nupur Lalvani





















The exemplary display of teamwork under the leadership of Dr. Unnikrishnan AG and Dr. Anil Pandit has been truly impressive and reflects the caliber and professionalism of the CDI family.

#### Team CDI!!!



