



جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION



المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية  
The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



# The 8<sup>th</sup> International Genetic Disorders Conference 2024 SPEAKERS

DAY 4



29 MAY 2024



Dubai World Trade Centre

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية لارتقاء جودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative



@ uaegda f uaegda X uae\_gda www.uaegda.ae Tel: 04 344 4476



جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION

Session

Opening Message

المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية

The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



29/MAY/2024 09:00 AM - 09:15 AM

Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

Registration



Dr. Maryam Matar

Founder & Chairperson  
UAEGDA, UAE

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

uaegda uae\_gda www.uaegda.ae Tel: 04 344 4476





جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION



المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية  
The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



Co-Chair Moderator  
**Dr. Maryam AlShehhi**

Medical Geneticist Consultant, Sheikh Khalifa Medical City, UAE

#### Speakers



**Dr. Hamad Ali Yaseen**  
Associate Professor of Genomic  
Medicine, Kuwait University  
Kwait



**Prof. Alireza Haghighi**  
Professor of Medicine  
Harvard, USA



**Dr. Fahad Mahmood Al Zadjali**  
Dean  
Oman College of Health Sciences,  
Oman



**Dr. Luis Saraiva**  
Associate Director  
Sidra Medicine, Qatar



**Mr. Boya Yu**  
Project Manager  
HopeRare, China



**Dr. Musallam Al Araiimi**  
Consultant Clinical Geneticist  
Ministry of Health, Oman



**Prof. Bassam Ali**

**Chair Moderator**

**Professor of Molecular & Genetic Medicine  
UAE University**

📅 29/MAY/2024 ⌚ 09:15 AM - 11:00 AM

📍 Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

📱 uaegda 📧 uae\_gda 🌐 www.uaegda.ae ☎ Tel: 04 344 4476





جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION

Session

Genomics of Rare Disease I

المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية

The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



29/MAY/2024 09:15 AM - 09:40 AM

Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

Registration



Dr. Fahad Mahmood Al Zadjali

Dean

Oman College of Health Sciences, Oman

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

uaegda uae\_gda www.uaegda.ae Tel: 04 344 4476





جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION

Session

Genomics of Rare Disease I

المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية

The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



29/MAY/2024 09:40 AM - 10:00 AM

Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

Registration



Prof. Alireza Haghighi

Professor of Medicine  
Harvard, USA

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

uaegda uae\_gda www.uaegda.ae Tel: 04 344 4476





جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION

Session

Genomics of Rare Disease I

المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية

The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



29/MAY/2024 10:00 AM - 10:15 AM

Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

Registration



Dr. Hamad Ali Yaseen

Associate Professor of Genomic Medicine  
Kuwait University, Kwait

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

uaegda uae\_gda www.uaegda.ae Tel: 04 344 4476





جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION

Session

Genomics of Rare Disease I

المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية

The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



29/MAY/2024 10:15 AM - 10:30 AM

Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

Registration



Dr. Musallam Al Araiimi

Consultant Clinical Geneticist  
Ministry of Health, Oman

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

uaegda uae\_gda www.uaegda.ae Tel: 04 344 4476





جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION

Session

Genomics of Rare Disease I

المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية

The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



29/MAY/2024 10:30 AM - 10:45 AM

Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

Registration



Mr. Boya Yu

Project Manager  
Hope4Rare, China

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

uaegda uae\_gda www.uaegda.ae Tel: 04 344 4476





جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION

Session

Genomics of Rare Disease I

المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية

The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



29/MAY/2024 10:45 AM - 11:00 AM

Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

Registration



Dr. Luis Saraiva

Associate Director  
Sidra Medicine, Qatar

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

uaegda uae\_gda www.uaegda.ae Tel: 04 344 4476





جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION



المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية  
The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards

Session  
Genetics for Non-Genetists  
WORKSHOP+LUNCH



**Dr. B. R. Lakshmi**  
Founder & Managing Director  
MDCRC India



**Dr. Qurratulain Hasan**  
Founder & Managing Director  
MDCRC India



**Dr. Mariam AlEissa**  
Genetic Innovation Consultant  
Al Faisal University, KSA

📅 | 29/MAY/2024 ⌚ | 01:00 PM - 02:00 PM

📍 | Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

📱 uaegda 🌐 www.uaegda.ae ☎ Tel: 04 344 4476





جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION



المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية

The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



Co-Chair Moderator  
**Dr. Mariam AlEissa**

Genetic Innovation Consultant, Al Faisal University, KSA

#### Speakers



**Prof. Thanyachai Sura**

Professor of Medicine  
Mahidol University, Nakhon Pathom  
(MU), Thailand



**Dr. B. R. Lakshmi**

Founder & Managing Director  
Molecular Diagnostics  
Counselling Care and Research  
Centre India (MDCRC), India



**Dr. Qurratulain Hasan**

President  
Board of Genetic Counselling, India



**Dr. Wael Osman**

Assistant Professor of Biological Sciences  
Khalifa University, UAE



**Dr. Chao Liu**  
CEO  
Hemogen, China



**Dr. Jon Andoni Urtizberea**  
Head of Institute of Myology  
Salpetriere University Hospital, France



**Dr. Zeina Almahayri**  
Pharmacogenomic Education Coordinator  
UAE University, The Golden Helix  
Foundation UK



**Dr. Hibat Omer**

**Chair Moderator**

**Founder & CEO  
Genomics Hub, UAE**



29/MAY/2024



02:00 PM - 05:00 PM



Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative



uaegda



uae\_gda



www.uaegda.ae



Tel: 04 344 4476





جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION

Session

Genomics of Rare Disease II

المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية

The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



29/MAY/2024 02:00 PM- 02:30 PM

Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

Registration



Dr. Wael Osman

Assistant Professor of Biological Sciences  
Khalifa University, UAE

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

uaegda uae\_gda www.uaegda.ae Tel: 04 344 4476





جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION

Session

## Genomics of Rare Disease II

المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية

The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



29/MAY/2024 02:30 PM- 03:00 PM

Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

Registration



Dr. Qurratulain Hasan

President

Board of Genetic Counselling, India

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

uaegda uae\_gda www.uaegda.ae Tel: 04 344 4476





جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION

Session

Genomics of Rare Disease II

المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية

The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



29/MAY/2024 03:00 PM - 03:20 PM

Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

Registration



Dr. Zeina Almahayri

Pharmacogenomic Education Coordinator  
UAE University / The Golden Helix Foundation, UK

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

uaegda uae\_gda www.uaegda.ae Tel: 04 344 4476





Session

## Genomics of Rare Disease II



**Prof. Thanyachai Sura**

Prof. of Medicine

Mahidol University, Nakhon Pathom (MU), Thailand

المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية

The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



29/MAY/2024 03:20 PM - 03:40 PM

Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

Registration



٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

uaegda uae\_gda www.uaegda.ae Tel: 04 344 4476





جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION

Session

Genomics of Rare Disease II

المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية

The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



29/MAY/2024 03:40 PM - 04:00 PM

Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

Registration



Dr. Jon Andoni Urtizberea

Head of Institute of Myology  
Salpetriere University Hospital, France

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

uaegda uae\_gda www.uaegda.ae Tel: 04 344 4476





جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION

Session

Genomics of Rare Disease II

المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية

The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



29/MAY/2024 04:15 PM - 04:35 PM

Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

Registration



Dr. B. R. Lakshmi

Founder & Managing Director  
Molecular Diagnostics Counselling Care and  
Research Centre India

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

uaegda uae\_gda www.uaegda.ae Tel: 04 344 4476





جمعية الإمارات للأمراض الجينية  
UAE GENETIC DISEASES ASSOCIATION

Session

## Genomics of Rare Disease II

المؤتمر الدولي الثامن  
للإضطرابات الجينية ٢٠٢٤  
جائزة الإمارات للحد من الاضطرابات الجينية

The 8<sup>th</sup> International Genetic  
Disorders Conference 2024  
UAE International Genomics Awards



29/MAY/2024 04:35 PM - 05:00 PM

Dubai World Trade Centre - Sheikh Rashid Hall

Registration



**Dr. Chao Liu**

CEO  
Hemogen, China

٢٠ عاماً من العطاء و الريادة في المبادرات النوعية للارتقاء بجودة الحياة الصحية  
20 years of excellence and leadership in innovative healthcare initiative

uaegda uae\_gda www.uaegda.ae Tel: 04 344 4476

