

# XV. DOWN SZIMPÓZIUM

## Korszakváltás a klinikai genetikában

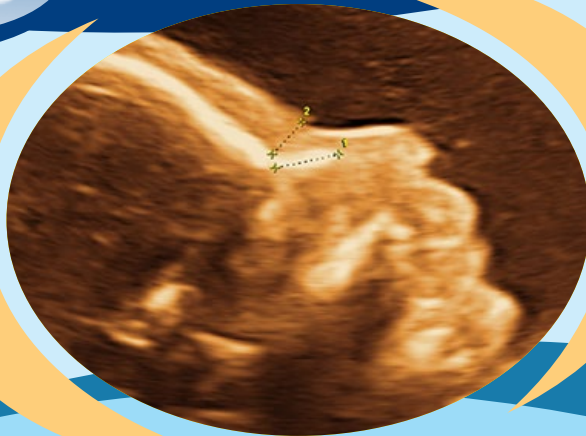
### Kötelező szinten tartó tanfolyam

SZERVEZŐ: A Szegedi Tudományegyetem  
Általános Orvostudományi Kar Orvosi Genetikai Intézete

## PROGRAMFÜZET

HELYSZÍN: Art Hotel, 6720 Szeged, Somogyi u. 16.

**2019. július 9–12.**



## THE 15<sup>TH</sup> DOWN SYNDROME'S SYMPOSIUM

### Development of clinical genetics

#### Scientific workshop

ORGANIZED BY: University of Szeged,  
Faculty of General Medicine Department of Medical Genetics

## PROGRAM

VENUE: Art Hotel, Somogyi street 16, H-6720 Szeged, Hungary

**9–12 July, 2019**



art. hotel szeged

**HELYSZÍN:**

Art Hotel Szeged, 6720 Szeged, Somogyi u. 16.

**FŐ TÉMÁK:**

1. Genetikai tanácsadás jelentősége
2. Citogenetika múltja jelene jelentősége a modern genetikai ellátásban
3. Invazív és nem invazív prenatális magzati diagnosztika
4. Magzati echocardiographia hatékonysága a magzati szívfejlődési rendellenességek megelőzésében
5. Onkogenetika
6. Ritka monogénes betegségek jelentősége
7. Neurogenetika
8. Preimplantációs genetika

**KREDIT PONT:**

Az alábbi szakképesítésekhez 50 pont számolható el:

- klinikai genetika
- klinikai biokémikus
- molekuláris genetikai diagnosztika
- molekuláris biológiai diagnosztikus

**TUDOMÁNYOS INFORMÁCIÓ:**

Prof. Dr. Széll Márta *tanszékvezető egyetemi tanár*

Dr. László Zsuzsanna *egyetemi docens*

Dr. Horváth Emese *klinikai főorvos*

SZTE ÁOK ORVOSI GENETIKAI INTÉZET

6720 Szeged, Somogyi B. u. 4.

Tel.: +36 62/545-134; Fax: +36 62/545-699

E-mail: office.ogen@med.u-szeged.hu

**ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ:**

Tanics Viktória

Régió-10 Kft. Kongresszusi Iroda

6720 Szeged, Dugonics tér 12.

Tel./Fax: +36 62 710 500; +36 20 935 1000

E-mail: info@regio10.hu

<b>RÉSZVÉTELI DÍJ:</b>	Május 15. előtt:	Május 15. után:
<b>Orvos</b>	35.000 Ft / fő	40.000 Ft / fő

*A társasági programokra a helyszínen már nem tudunk jelentkezést elfogadni.*

### PROGRAM - 2019. JÚLIUS 9. - KEDD

- 15:00 – 15:45 **Regisztráció**
- 15:45 – 16:00 *Prof. Dr. Szabó János:*  
**TANFOLYAM MEGNYITÁSA**
- 16:00 – 17:50 *Prof. Dr. Szabó János:* Down szimpóziumok története, jelentősége. A klinikai genetikai fejlődése az első szimpóziumtól napjainkig
- 18:00 – 19:00 **Állófogadás**

**PROGRAM - 2019. JÚLIUS 10. - SZERDA****DÉLELŐTT      GENETIKAI DIAGNOSZTIKAI MÓDSZEREK**

8:00 – 8:50      *Dr. Korsós Anita:* Reanimatio elmélet és gyakorlat

8:50 – 9:40      *Dr. Maróti Zoltán:* Molekuláris genetikai vizsgálómódszerek múltja és jelene

9:40 – 10:30      *Dr. Pikó Henriett:* Array-CGH módszere, értékelése, jelentősége a genetikai kórképek diagnosztikájában

10:30 – 10:40      **Kávészünet**

10:40 – 11:30      *Dr. Haltrich Irén:* A citogenetikai diagnosztika múltja és jelene, jelentősége a modern genetikai ellátásban

11:30 – 12:20      *Dr. Maróti Zoltán:* A bioinformatika jelentősége a molekuláris genetikai diagnosztikában

12:20 – 13:30      **Ebédészünet**

**DÉLUTÁN      SZÜLÉSZETI-NŐGYÓGYÁSZATI GENETIKA**

13:30 – 14:20      *Dr. Nagy Sándor:* A prenatális szűrések és diagnosztika helye napjaink várandósgondozásában

14:20 – 15:10      *Dr. Sikovanyecz János:* Invazív magzati diagnosztika. Iker-iker transzfúzio. Oligohidramnion genetikai háttere, ellátása.

15:10 – 15:20      **Kávészünet**

15:20 – 16:10      *Dr. Török Olga:* Nem-invazív prenatális tesztek (NIPT) helye a magzati citogenetikai rendellenességek szűrésében

16:10 – 17:00      *Prof. Dr. Katona Márta:* Magzati echocardiographia módszere, hatékonysága a magzati szívfejlődési rendellenességek megelőzésében

### PROGRAM - 2019. JÚLIUS 11. - CSÜTÖRTÖK

#### DÉLELŐTT      **NEUROGENETIKA**

8:00 – 8:50      *Prof. Dr. Klivényi Péter:* Ataxiák genetikai háttere

8:50 – 9:40      *Dr. Balicza Péter:* Neurogenetika az új generációs DNS szekvenálás korában

9:40 – 9:50      **Kávészünet**

9:50 – 10:40      *Dr. Hadzsiev Kinga:* Epilepszia genetikai okai, vizsgálati lehetőségek

10:40 – 11:30      *Dr. Karcagi Veronika:* Neuromuscularis beteségek genetikája

11:30 – 12:20      *Prof. Dr. Sztriha László:* Az értelmi fogyatékoság genetikai háttere

12:20 – 13:30      **Ebédészünet**

#### DÉLUTÁN      **ONKOGENETIKA**

13:30 – 14:20      *Prof. Dr. Raskó István:* Tumorgenetika: a szűrés, diagnosztika, személyre szabott kezelés jelene és jövője

14:20 – 15:10      *Dr. Újfalusi Anikó:* Citogenetikai, molekuláris citogenetikai (FISH) vizsgálatok típusai, szerepük az onkológiai betegek ellátásában

15:10 – 15:20      **Kávészünet**

15:20 – 16:10      *Dr. László Zsuzsanna:* Molekuláris genetikai vizsgálatok onkohaemathológiai betegségekben

16:10 – 17:00      *Dr. Horváth Emese:* Genetikai veszélyeztetettség megállapításának a jelentősége az emlődagamos betegek ellátásában

18:00 – 20:00      **Vacsora**

**PROGRAM – 2019. JÚLIUS 12. – PÉNTEK****DÉLELŐTT      SZEMERE GYÖRGY GENETIKAI TANÁCSADÓ SZIMPÓZIUM**

9:00 – 9:50      *Dr. Horváth Emese:* Genetikai tanácsadás helye a klinikai genetikai ellátásban. Törvényi szabályozás, etikai irányelvek.

9:50 – 10:40      *Dr. Nagy Nikoletta:* Ritka monogénes (elsősorban bőrgyógyászati kórképek) genetikai diagnosztikája, genetikai tanácsadás jelentősége

10:40 – 10:50      **Kávészünet**

10:50 – 11:40      *Dr. Nagy Dóra:* Genetikai tanácsadás jelentősége a kromoszóma rendellenességek prenatalis szűrésében, diagnosztikájában, posztnatalis ellátásában

11:40 – 12:30      *Dr. Pap Éva:* Genetikai tanácsadás gyakorlata teratogén ártalmak miatt jelentkező várandósoknál

12:30 – 13:30      **Ebédészünet**

**DÉLUTÁN      PREIMPLANTÁCIÓS GENETIKAI DIAGNOSZTIKA**

13:40 – 14:30      *Dr. Balogh István:* Preimplantációs genetikai diagnosztika irányelvei, feltételei, jelentősége a genetikai betegségek megelőzésében

14:30 – 15:00      **Tesztírás**

15:00 – 15:50      *Prof. Dr. Széll Márta:* A humán genetika és a klinikai genetika távlatai

15:50 – 16:20      *Prof. Dr. Széll Márta:*  
**TANFOLYAM ZÁRÁSA**











