



ORVOSI GENETIKAI INTÉZET

BEMUTATKOZÁS

Intézetünk a PTE betegellátó, oktató kutató intézete, járóbeteg ambulanciánk országos lefedettséggel működik. Évente közel 1000 új beteget látunk, csaknem kizárólag mind valamilyen „ritka betegségben” szenved.

2018 folyamán elindítottuk onkogenetikai szakrendelésünket is, illetve szintén országos szinten elérhető gyermek-onkogenetikai szakrendelésünk.

A betegellátás során a pontos diagnózis felállítása mellett –azoknál a betegségeknel, ahol elérhető terápia- a kezelés beindítása is a feladatunkat képezi. Azoknál a kórképeknel, ahol egyelőre még nem érhető el kezelés, ott a betegek nyomon követésében és szupportív kezelésének megszervezésében tevékenykedünk.

2016 nyarán a PTE KK „Ritka Betegség Szakértői Központ” kinevezést kapott az ország többi orvostudományi egyetem klinikai központjával együtt. Intézetünk azóta a központ koordinátoraként működik.

GCP-vel rendelkező vizsgálatvezetők száma: 1 fő

GCP-vel rendelkező vizsgáló orvosok száma: 1 fő

Klinikai farmakológiai szakvizsgálóval rendelkező szakorvosok száma: 0 fő

A humán klinikai vizsgálatok lebonyolításához rendelkezésre álló eszközök, berendezések:

- -80 °C hűtő
- -20 °C hűtő
- fűtő, hűtő centrifúga
- vizsgálati anyag tárolására alkalmas helység
- monitorizálásra alkalmas helység

Speciális genetikai laboratóriumi műszerek:



- Agilent High Resolution Microarray Scanner (G2565CA)
- Affymetrix CytoScan Instrument
- Affymetrix GeneTitan Multi-Channel (MC) Instrument
- Illumina MiSeq Sequencing System
- Illumina MiniSeq Sequencing System
- ABI PRISM 3500 DNA sequencer
- ABI PRISM 3130 DNA sequencer
- Micromass Quattro Ultima QQ Mass Spectrometer
- Bio-Rad Chromo4 real-time machine (2)
- Bio-rad C1000 Touch Thermal Cycler (2)
- Sensoquest Labcycler (6)
- Gel documentation systems (UVP Doc-It and microDOC BASIC Gel Documentation Hood with Standard UV Transilluminator)
- Magna Pure Compact System for nucleic acid purification
- Nanodrop 2000 (2)
- Agilent 2100 Bioanalyzer
- Illumina Eco real-time PCR (4)
- Scanspeed MiniVac Beta vacuum concentrator
- Zeiss Axioskop 2 (1)
- Zeiss Axioskop 2 plus (2)

REFERENCIÁINK

Jelenleg egy vizsgálat folyik intézetünkben.

| Protokoll száma | Vizsgálat neve | Vizsgálatvezető neve |
|------------------------|---|-----------------------------|
| DSCP-01 | A Sclerosis tuberosához kapcsolódó faciális | Dr. Hadzsiev Kinga |



angiofibroma kezelésére helyileg alkalmazott rapamycin
krém hatásosságának és biztonságosságának II/III
fázisú vizsgálata

**VIZSGÁLATVEZETŐINK****Dr. Hadzsiev Kinga**

| | |
|------------------------------|---|
| TUDOMÁNYOS FOKOZAT | PhD Med. habil. |
| BEOSZTÁS | egyetemi adjunktus |
| SZAKVIZSGÁ(K) | csecsemő-gyermekgyógyászat, klinikai genetika, gyermekneuroológia, neonatológia |
| TUDOMÁNYOS ÉRDEKLŐDÉS TÁRGYA | ritka neurológiai kórképek genotípus-fenotípus asszociációi |
| REFERENCIA VIZSGÁLATOK | DSCP-01 |
| MILYEN VIZSGÁLATOKAT VÁLLAL | Fázis 1-4 |

Dr. Till Ágnes

| | |
|--------------------|--|
| TUDOMÁNYOS FOKOZAT | - |
| BEOSZTÁS | egyetemi tanársegéd |
| SZAKVIZSGÁ(K) | csecsemő-gyermekgyógyászat, gyermekneuroológia, neonatológia |



| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| TUDOMÁNYOS ÉRDEKLŐDÉS TÁRGYA | ritka epilepszia szindrómák |
| REFERENCIA VIZSGÁLATOK | n.a. |
| MILYEN VIZSGÁLATOKAT VÁLLAL | Fázis 1-4 |

KLINIKAI VIZSGÁLATI SZEMÉLYZET

Intézetünk jelenleg nem rendelkezik saját study koordinátorral és study nurse-szel, központi egyetemi koordináció elzetes egyeztetést követően igénybe vehet?.

Létrehozva: 2019.10.16.

Utoljára frissítve: 2019.10.16.

Source URL: <https://kvkk.pte.hu/en/node/127>