



Személyes adatok

Név Dr. Maróti Zoltán
E-mail cím

Munkahelyek

Időtartam 2019. 09. 01 -
Foglalkozás / beosztás bioinformatikus / tudományos főmunkatárs
Munkáltató Magyarorsággkutató Intézet

Felsőfokú tanulmányok

Időtartam 2000 - 2004
Végzettség PhD
Intézmény neve Szegedi Tudományegyetem

Időtartam 1990 - 1997
Végzettség Msc Biológia-Kémia tanár
Intézmény neve TTK, József Attila Tudományegyetem

Időtartam
Végzettség
Intézmény neve

Tudományos fokozat(ok)

Megszerzés éve 2004
Fokozat típusa PhD
Megszerzés helye Szeged

Szakmai, kutatási tevékenység

a) Kutatási területe(k):

- ritka betegségek új generációs szekvenálás alapú diagnosztikája
- bioinformatikai algoritmusok
- populáció genetika

b) a (szűkebb) szakterülethez kötődő publikációk (max. 5 jellemző publikáció!)

1. Tombác, Dóra ; Maróti, Zoltán ; Kalmár, Tibor ; Palkovits, Miklós ; Snyder, Michael ; Boldogkői, Zsolt Whole-exome sequencing data of suicide victims who had suffered from major depressive disorder SCIENTIFIC DATA 6 Paper: 190010 , 10 p. (2019)
2. Neparáczi, Endre ; Maróti, Zoltán ; Kalmár, Tibor ; Kocsy, Klaudia ; Maár, Kitti ; Bihari, Péter ; Nagy, István ; Fóthi, Erzsébet ; Pap, Ildikó ; Kustár, Ágnes

et al. Mitogenomic data indicate admixture components of Central-Inner Asian and Srubnaya origin in the conquering Hungarians. PLOS ONE 13 : 10 Paper: e0205920 , 24 p. (2018)

3. Maróti, Zoltán* ; Boldogkői, Zsolt* ; Tombácz, Dóra ; Snyder, Michael ; Kalmár, Tibor Evaluation of whole exome sequencing as an alternative to BeadChip and whole genome sequencing in human population genetic analysis BMC GENOMICS 19 : 1 Paper: 778 , 13 p. (2018)
4. Tombácz, Dóra ; Maróti, Zoltán ; Kalmár, Tibor ; Csabai, Zsolt ; Balázs, Zsolt ; Takahashi, Shinichi ; Palkovits, Miklós ; Snyder, Michael ; Boldogkői, Zsolt High-Coverage Whole-Exome Sequencing Identifies Candidate Genes for Suicide in Victims with Major Depressive Disorder SCIENTIFIC REPORTS 7 Paper: 7106 , 11 p. (2017)
5. Kovacs, G ; Kalmar, T ; Endreffy, E ; Ondrik, Z ; Ivanyi, B ; Rikker, C ; Haszon, I ; Turi, S ; Sinko, M ; Bereczki, C; Maroti, Z. Efficient Targeted Next Generation Sequencing-Based Workflow for Differential Diagnosis of Alport-Related Disorders PLOS ONE 11 : 3 p. e0149241 (2016)

c) **Az eddigi tudományos-szakmai életmű szempontjából legfontosabb 5 publikáció vagy alkotás felsorolása - amennyiben azok az a) pontban megadottaktól különböznek**

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

MTMT

| | |
|-------|---|
| Link: | https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10023912 |
|-------|---|

Szerkesztőbizottsági tagságok

Időtartam

Intézmény / Tagság

Kitüntetések, díjak, címek