

Tudományos önéletrajz

Név: Pentelényi Klára

Szül.: Budapest, 1982.03.14.

E-mail: pentelenyi.klara@gmail.com

Tel.: +36/70-4027474

MUNKAHELY

- 2008- **PhD hallgató** - *Semmelweis Egyetem, Genomikai Medicina és Ritka betegségek Intézete* (Szentágothai János Idegtudományok Doktori Iskola)
- 2010-2012 szept **Gyes**

TANULMÁNYOK

- 2002-2008 **Molekuláris biológus MSc., ELTE-Természettudományi Kar**
- 2003-2006 Német szakfordító kiegészítő diploma, ELTE-Idegennyelvi Továbbképző Központ
- 2001-2002 Semmelweis Egyetem-ÁOK

SZAKMAI MUNKA

- 2008- *PhD-téma:* Mitokondriális betegségek, mtDNS deléciók háttérben álló nucleáris genom mutációk vizsgálata, a két genom kommunikációjának elemzése
- 2008 *Diplomamunka:* Mitokondriális betegségek genotípus-fenotípus korrelációjának vizsgálata
- 2005-2008 *TDK-téma:* Mitokondriális betegségek háttérben álló mutációk vizsgálata, molekuláris biológiai diagnosztika: DNS, RNS, fehérje vizsgálatok.

TUDOMÁNYOS EREDMÉNYEK

Közlemények száma: elsőszerzős 1 (IF: 1,71), társszerzős 7 (IF: 9,958)

Könyvfejezetek száma: 1

Előadások, poszterek száma: elsőszerzős 15, társszerzős 18