

# TÓTH Kata



## SZEMÉLYES ADATOK

**Születési hely, idő:** Veszprém, 1986. augusztus 16.

**Állampolgárság:** Magyar

**Nem:** Nő

## TANULMÁNYOK

2014 – jelenleg is      Testnevelési Egyetem, Természettudományi Intézet, Sport- és Természettudományi Kutató Központ

**PhD hallgató**

*Téma:* A szívinfarktus utáni depresszió neuroimmunológiai háttere; az aktív és passzív edzés hatásai

2013 – jelenleg is      Groningeni Egyetem, Matematika és Természettudományi Tanszék, Molekuláris Neurobiológia Szakcsoport, Groningen, Hollandia

**PhD hallgató**

*Téma:* Neuroimmune bases of depression after myocardial infarction; effects of active and passive exercise

2010 – 2012              Semmelweis Egyetem, Testnevelési és Sporttudományi Kar

**Humánkineziológia mesterképzés – Terhelésélettan szakirány**

*Szakedolgozat:* Validation study of WalkinSense regarding stride length

2011 – 2012              Groningeni Egyetem Orvostudományi Kar, Groningen, Hollandia

**Human Movement Science mesterképzés – Erasmus ösztöndíjas külföldi tanulmányút**

- 2009 – 2010            Semmelweis Egyetem, Testnevelési és Sporttudományi Kar,  
TF Felnőttképzési Csoport  
**Kosárlabda edző – OKJ középfokú sportedző**
- 2007 – 2010            Semmelweis Egyetem, Testnevelési és Sporttudományi Kar  
**Humánkineziológia alapképzés**  
*Szakdolgozat:* Examination of the release parameters of the basketball  
three-point shot in regard of the increased distance of the three-point  
line from the basket
- 2005 –2007            Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar  
**Általános orvos – nem befejezett**
- 1999 – 2005            Lovassy László Gimnázium, Veszprém
- 1993 – 1999            Cholnoky Jenő Általános Iskola, Veszprém

## **TOVÁBBKÉPZÉSEK**

- 2016        Viszen Kft. Nemzetközi Egészségügyi Továbbképzések Centruma  
**Sportfizioterápia tanfolyam**
- 2015        Viszen Kft. Nemzetközi Egészségügyi Továbbképzések Centruma  
**Sportsérülések kezelése elasztikus tape-pel tanfolyam**
- 2015        Rayon Noord, Nederlandse Basketbal Bond  
**Kosárlabda játékvezető**
- 2011        Viszen Kft. Nemzetközi Egészségügyi Továbbképzések Centruma  
**Medical Taping Concept and Kinesio Tape tanfolyam**

## NYELVISMERET

- Anyanyelv: magyar
- Angol – C típusú államilag akkreditált felsőfokú nyelvvizsga (2005)
- Holland – társalgási szint
- Francia – társalgási szint

## TUDOMÁNYOS TEVÉKENYSÉG

### *Előadások*

- 2016 Testnevelési Egyetem PhD Szimpózium, Budapest  
**Tóth Kata**, Nyakas Csaba, Regien G. Schoemaker  
**A rehabilitációs edzés hatása a kardiális, neuroimmun, viselkedésbeli és kognitív funkciókra szívkárosodást követő depresszió patkány modellben**
- 2014 Holland-Magyar Együttműködési Szimpózium, Budapest  
**Kata Tóth**, Csaba Nyakas, Krisztina Marosi, Dóra É. Kóbor-Nyakas, Eddy van der Zee, Paul G.M. Luiten, Gertjan van Dijk  
**Aging and diseases: molecular and cellular aspects of exercise**

### *Poszterek*

- 2016 21. Annual Congress of the European College of Sport Science, Bécs, Ausztria  
**Tóth, K.**, Schoemaker, R.G., Van Der Zee, E.A., Nyakas, C.J.  
**Effects of exercise on isoproterenol-induced cardiac damage in rat linked to brain functions**
- 2016 12. Országos Sporttudományi Kongresszus, Szombathely  
**Tóth Kata**, Dr. Nyakas Csaba, Regien G. Schoemaker  
**A rehabilitációs edzés hatásai a kardiális, neuroimmun, viselkedésbeli és kognitív funkciókra szívelégtelenség utáni depresszió patkány modellben**

2015. 31. Dutch Physiology Days, Body-Brain Physiology, Groningen, Hollandia  
**Kata Tóth**, Csaba Nyakas, Eddy van der Zee, Regien Schoemaker  
**Isoproterenol-induced cardiac damage: linking cardiac function, neuroinflammation behavioral and cognitive changes, and effects of exercise**
- 2015 Dutch Neuroscience Meeting, Lunteren, Hollandia  
**Kata Tóth**, Csaba Nyakas, Eddy van der Zee, Regien Schoemaker  
**Effects of exercise in an alternative model for heart failure; linking cardiac function and depressive behavior**

Budapest, 2016. augusztus 27.