

**CURRICULUM VITAE**  
**VÁRADI GYÖRGYI, PH.D.**  
Szegedi Tudományegyetem  
Orvosi Vegytani Intézet  
6720 Szeged, Dóm tér 8  
Tel: (+36) 62 342875 Fax: (+36) 62 545971  
Email: [varadi.gyorgyi@med.u-szeged.hu](mailto:varadi.gyorgyi@med.u-szeged.hu)

---

#### VÉGZETTSÉG ÉS FOKOZATOK

**Okleveles vegyész, kémia, 1989**

József Attila Tudományegyetem, Szeged

**Egyetemi doktori fokozat biokémiából és immunológiából, 1994**

Summa cum laude minősítés

Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetem, Szeged

Az értekezés címe: "Peptidek szerepe az immunológiai felismerésben: szintézis, konformációs és immunológiai vizsgálatok".

**Ph.D. fokozat kémiából, 1999**

Summa cum laude minősítés

Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetem, Szeged

Az értekezés címe: "Investigation of the role of TCR/CD3  $\zeta$  subunit in signal transduction and the immune recognition in case of influenza virus haemagglutinin".

**Habilitált doktor, elméleti orvostudományok, 2014**

Szegedi Tudományegyetem

#### MUNKAHELYEK

- |           |   |
|-----------|---|
| 1989-1990 | Egyetemi gyakornok, Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetem Orvosi Vegytani Intézete  |
| 1990-1993 | MTA TMB ösztöndíjas, Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetem Orvosi Vegytani Intézete |
| 1993-1997 | Egyetemi gyakornok, Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetem Orvosi Vegytani Intézete  |
| 1997-2000 | Egyetemi tanársegéd, Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetem Orvosi Vegytani Intézete |
| 2000      | Posztdoktori ösztöndíjas, Wistar Intézet, Philadelphia, USA                               |
| 2001      | Posztdoktori ösztöndíjas, Pennsylvania Egyetem, School of Medicine, Philadelphia, USA     |
| 2002-2014 | Egyetemi adjunktus, Szegedi Tudományegyetem Orvosi Vegytani Intézete                      |
| 2014-     | Egyetemi docens, Szegedi Tudományegyetem Orvosi Vegytani Intézete                         |

#### ÖSZTÖNDÍJAK, TANULMÁNYUTAK

- |           |  |
|-----------|--|
| 1990-1993 | MTA TMB ösztöndíjas<br>Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetem Orvosi Vegytani Intézete              |
| 2000      | posztdoktori ösztöndíjas<br>The Wistar Institute, Philadelphia, USA<br>Témavezető: Dr. Ötvös László, Jr. |

Kutatási témák:  
A p53 fehérje vizsgálata szintetikus foszfopeptidek felhasználásával  
A pyrrolicorin antibakteriális hatása mechanizmusának vizsgálata  
2001 posztdoktori ösztöndíjas  
School of Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia, USA  
Témavezető: Irwin M. Chaiken, Ph.D.  
Kutatási téma:  
Az AF17121 interleukin-5 antagonistá ciklikus peptid szerkezet-hatás összefüggéseinek tanulmányozása

#### OKTATÁSI TEVÉKENYSÉG

1989- Részvétel az SZTE Orvosi Vegytani Intézetének oktatásában, Orvosi kémia szemináriumok és gyakorlatok vezetése magyar hallgatóknak, felvételi előkészítő tanfolyamok vezetése.  
1998- Orvosi kémia szeminárium és gyakorlat vezetése angol nyelven, az angol évfolyamon tanuló hallgatóknak, kémia oktatás angol nyelven az előkészítő évfolyamon  
2002- Orvosi kémia előadások tartása angol nyelven, az angol évfolyamon tanuló hallgatóknak  
2004- Az Orvosi Vegytani Intézetben folyó angol nyelvű oktatás tanulmányi felelőse

#### DÍJAK

2007-2008 “Best lecturer” díj (angol évfolyamon tanuló orvostanhallgatók)  
2008 *Dékáni dicséret* kiváló oktató és oktatásszervező munkáért  
2008-2009 “Distinguished University Lecturer” díj (angol évfolyamon tanuló orvostanhallgatók)  
2009-2010 “Best lecturer” and “Best practical teacher” díjak (angol évfolyamon tanuló orvostanhallgatók)  
2012-2013 “Best lecturer” díj (angol évfolyamon tanuló orvostanhallgatók)  
2013-2014 „Legjobb oktató” díj (magyar évfolyamon tanuló orvostanhallgatók) és “Best lecturer” díj (angol évfolyamon tanuló orvostanhallgatók)  
2014-2015 „Legjobb oktató” díj (magyar évfolyamon tanuló orvostanhallgatók)  
2016-2017 “Best practice teacher” díj (angol évfolyamon tanuló fogorvostan-hallgatók)

#### TUDOMÁNYOS TESTÜLETEKBEN TAGSÁG

Európai Peptid Társaság  
MTA Peptidkémiai Munkabizottság

#### KUTATÁSI TÉMÁK

Több diszulfidhidas, antifungális és antibakteriális peptide és fehérjék, kisfehérjék szintézise natív kémiai ligációval, foszfopeptidek, sejtpermeabilis peptidek

#### KÖZLEMÉNYEK

27 tudományos dolgozat, összesített impakt faktor: 74,480  
3 könyvfejezet  
22 konferencia kiadvány  
1 magyar szabadalom