

Dr. Vág János

Szakmai önéletrajz



Tudománymetria

- tudományos előadások és poszterek hazai/nemzetközi konferenciákon: 164
- megjelent vagy elfogadott teljes közlemények száma: 52
- első/útolsó szerzős tudományos közlemények száma: 14+20
- kumulatív impakt faktor (absztraktok nélkül): 83
- összes idézettség: 434
- független idézettség: 304
- Hirsch-index: 12

Diploma, szakképzettség: fogorvos, Semmelweis Orvostudományi Egyetem Fogorvostudományi Kar (1995); fog- és szájbetegségek szakfogorvosa (1997); konzerváló fogászat és fogpótlástan szakfogorvosa (2006); endodoncia szakfogorvosa (2019)

Tudományos fokozat: Ph.D. fokozat (13/2003 határozat (summa cum laude), Klinikai Tudományok Doktori Iskola, Fogorvostudományi Kutatások Program, 2003. Az értekezés címe: A nitrogén monoxid és az angiotenzin II szerepe a submandibularis nyálmirigy véráramlásának szabályozásában, 2019. Semmelweis Egyetem Habilitált Doktora (09/2019), 2019.06.06.

Nyelvtudás: angol, középfok

Egyetemi beosztások: Semmelweis Egyetem, I.sz. Anatómiai szövet- és fejlődéstani intézet, boncsegéd (1989-1990), Semmelweis Egyetem, Konzerváló Fogászati Klinika klinikai orvos (1995-1997), SE Doktori Iskola Ösztöndíjas PhD hallgató (1997-2000), Egyetemi tanársegéd (2000-2003), Egyetemi adjunktus (2003-2005), Orálbiológiai Tanszék, OM Posztdoktor ösztöndíjas, (2005-2006), Konzerváló Fogászati Klinika, Egyetemi adjunktus (2006-2007), Orálbiológiai Tanszék, Egyetemi adjunktus, (2007-2007), Konzerváló Fogászati Klinika óraadó (2008-2009), egyetemi adjunktus (2013-2015), egyetemi docens (2015-2019), Igazgatóhelyettes (2016-2021), habilitált egyetemi docens.(2019-2021), Igazgató, egyetemi tanár (2021.12.13.-),

Külföldi tanulmányutak: Dublin Dental School & Hospital, Trinity colleges, Wellcome Trust Travelling Research fellowship postdoc ösztöndíjas, Írország (2003-2005); Stockholm, Svédország, Training Course Using the Perimed Product Line for Diagnosis of the Microcirculation; Planmeca Digital Perfection Tour, Helsinki, CAD/CAM End User Training; Nordic Institute of Dental Education's Aesthetic restorations with CAD/CAM course, Helsinki; Danube Private University/Planmeca Digital Academy, Prosthetics in CAD/CAM procedures, Krems, Ausztria; International Center for Dental Education, Ivoclar Vivadent

Microscopic preparation for veneers and overlays, and adhesive cementation step-by-step, Bécs, Ausztria, CAD/CAM End User Training, Planmeca, Helsinki, Finnország

Oktatási tevékenység: Graduális: 1995. vesz részt előadások, gyakorlatok, vizsgáztatás, speciális kurzus, szakdolgozat témavezetésében, Postgraduális: továbbképzések, szakképzés, tutor, mentor, konzulens magyarul és angolul, Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó program mentora,

Tankönyvfejezet: Megtartó Fogászat és Endodontia (szerk. Fazekas Árpád) 2006. XV. Fejezet, A fogbél, valamint a periapikális tér anatómiája, szövet és élettana

PhD témavezetés: témák: (1) A szájképletek regenerációja különös tekintettel a fogbélre, a parodontiumra és a nyálmirigyekre, (2) Individuális karakterisztika jellemzése, jelentősége és feltérképezése a szájüregben korszerű digitális módszerek segítségével, hallgatók: 6 hallgató önálló, 2 társ témavezetője, ebből már 3 sikeresen védett. Felsőoktatási Doktori Hallgatói Kutatói Ösztöndíj (ÚNKP-20-3) témavezetése, PhD kurzus tartásában részvétel

Tudományos fokozati eljárásban való részvétel: 7 PhD védésen tag vagy bíráló, 3 komplex vizsga bizottsági tag

Tudományos folyóiratokban Bíráló bizottság tag: Dental and Medical Problems, Journal of Dentistry, Digital Dentistry Section, Szerkesztőbizottsági tagság: Fogorvosi Szemle, összesen 26 bírálat készítése

Tudományos diákköri munka: SOTE Élettani Intézetben (1992-1995), Elnyert díjak: Rektori dicséret, 2db I. díj Semmelweis Egyetem TDK konferenciáján, Országos TDK II. díj, Kiváló Fogorvos Diákkörös I. fokozat

Tudományos diákköri nevelő munka:

TDK konferencián megjelent előadások száma: 25, díjazottak: 6 helyi és 3 országos I. díj, 5 helyi és 2 országos II. díj, 2 helyi III. díj, 1 rektori dicséret, 1 nemzetközi III díj és 1 különdíj
Rektori pályázat konzulense: 2 I. díj, 3 rektori dicséret

Kitüntetések: 1994. Balogh Károly Emlékérem és Jutalomdíj, fogorvostanhallgatók tudományos érdeklődésének ösztönzése, 1994 és 1995. Dr. Fodor Erzsébet alapítvány, Kiváló Fogorvos Diákkörös, 1997. Dr. Varga István Alapítvány Pályadíj, 1998. IADR CED Travel Award, 2017. SE Fogorvostudományi Kar MERIT Díj, magas színvonalú kutató munka elismerése, 2019. Semmelweis Egyetem Kiváló Oktatója, 2019. Semmelweis Egyetem Innovációs díj, Klinikai kutatásért. A palatum digitális mintázatának felhasználása humán azonosításhoz, 2019. Digital Dentistry Society, Global Conference, Germany, Baden-Baden, The Best Scientific Poster, 2020. Semmelweis Egyetem Kiváló Tudományos Diákköri Nevelője, 2020. Research Grant Award, American Society of Forensic Odontology

Tudományos társasági tagság: Magyar Nephrológiai Társaság 1996-2005, Magyar Élettani Társaság 1996 óta, Magyar Endodontiai Társaság 2004 óta, 2011-től Elnökségi tag., Magyar Fogorvosok Egyesülete: 2013 óta, Klinikai Biostatistikus Társaság 2017-től, Magyar Esztétikai és Restauratív Fogászati Társaság, alapítótagja és első elnöke 2017-től, MTA köztestületének tagja 2018.09.-től, Digital Dentistry Society tagja és egyik magyarországi képviselője 2019.-től, American Society of Forensic Odontology tagja 2019.05.-től, Magyar Digitális Fogászati Egyesület alapító és elnökségi tagja, 2021. március-tól

Szabadalom: Élettani kutatásokon és méréseken alapuló új ínnyformázó gyógyulási rendszer, valamint ínnyformázási eljárás. benyújtva:2019.10.03, P1900347, Eljárás a szájpaddás felületi mintázatának szájszkennelvel rögzített, digitális 3 dimenziós mintázatának felhasználására

biometrikus humán azonosításhoz. benyújtva: 2020.05.18. ügyszám: P200016, feltalálóként (50%-os résszel), címe: Előszűrő eljárás szájpádlás geometriai paramétereinek felhasználásával humán azonosításhoz, elsősorban fogászati azonosításhoz és szájpádlás mintázatán alapuló humán azonosításhoz, benyújtva 2021.10.17. ügyszám: P2100397

Egyéb Tagság: Egészségügyi Szakmai Kollégium, Fog és szájbetegségek Tanácsának, 2017-2020., Mesterséges Intelligencia Koalíciónak, Szakmai irányelv kidolgozása és koordinálása a szakmai kollégium megbízásából:

Konferencia szervezés: 1 nemzetközi, 3 hazai

Tudományos pályázatok: Témavezetőként: 25, Résztvevőként: 14

Budapest, 2022. január 16.

dr. Vág János
egyetemi tanár