



*Oktatás, kutatás, gyógyítás: 250 éve  
az egészség szolgálatában*

## SEMMELWEIS EGYETEM

Ortopédiai Klinika

Dr. Bejek Zoltán

### Dr. Bejek Zoltán

**Beosztás:** Egyetemi docens  
**Szakvizsga:** Ortopédia (2002)  
**Tudományos fokozat:** Ph.D.  
**Szakterület:** térd, csípő, láb

Dr. Bejek Zoltán orvosi diplomáját 1997-ben szerezte meg a Semmelweis Egyetemen. Ortopédiai szakvizsgát szerzett 2002-ben Budapesten. 1997-óta dolgozik a SE Ortopédiai Klinikáján, 2011 óta egyetemi adjunktusként. Mozgásászervi sebészeti tudását főként a Semmelweis Egyetem Ortopédiai Klinikáján szerezte, ahol többek között Dr. Mády Ferenc egyetemi docens, valamint Dr. Lakatos József egyetemi docens mellett dolgozott. Emellett Az Országos Baleseti és Sürgősségi Intézetben és az Országos Gerincgyógyászati Intézetben is gyűjtött hasznos tapasztalatokat.

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemmel közösen folytatott biomechanikai vizsgálatai során a fiziológiás, kóros, illetve műtét utáni mozgásszervi állapotok biomechanikai vizsgálatait végezte és végzi. Ennek során a térdízület kopásos betegsége és azok műtétes kezelése által gyakorolt hatások és a műtét utáni mozgásszervi rehabilitáció jellegzetességeinek vizsgálatával szerezte Ph.D. fokozatát.

A kutatáson kívül számos hazai és külföldi kongresszuson vett részt, több hazai és külföldi folyóiratban megjelent közlemény szerzője.

Fő tevékenységi területe a **nagyízületi rekonstrukciós** műtétek, protézis beültetések, és azok revíziós műtéteinek végzése, ezen belül is a **térd, csípő** beültetés és revíziós műtétei. Előszeretettel végez minimál invazív **térdízületi műtéteket, tükrözéses (artroszkópos)** beavatkozásokat, elülső keresztszalag műtétetket a **térdízületben**. Elsajátította a számítógépes navigációval végzett térdízületi protetizálás technikáját és a minimal invazív módon végzett térdízületi endoprotézis beültetés módszerét is. Ezen kívül az előláb deformitásának korrekciójával is foglalkozik.

1998 óta foglalkozik mozgássérült sportolók ellátásával hazai és nemzetközi szinten. A Magyar Paralimpiai Csapat csapatorvosa

### Tanulmányok

**Gimnáziumi tanulmányok: 1985 -1988:** Teleki Blanka Gimnázium – Székesfehérvár  
**1988-1989:** Rubén Martinez Villena – Kuba

**Egyetemi tanulmányok: 1990-1991:** Universidad Victoria del Girón, Kuba Facultad de Medicina  
**1991 -1997:** Semmelweis Orvostudományi Egyetem Általános Orvostudományi Kara

**Egyetemi diploma: 1997: Általános orvosi diploma („summa cum laude”),**

**Posztgraduális**

**Szakvizsga: 2002: Ortopédia szakvizsga „kiválóan megfelelt” eredménnyel.**

**Tudományos fokozat szerzése:**

**2010: Ph.D. fokozat** “kiválóan megfelelt” eredménnyel

**II. Doktori iskola, 8. Program** – „Számítógépes navigáció használata teljes felszínpótló térdprotézis beültetése során – rehabilitáció utánkövetése járásvizsgálat segítségével”– Témavezető: Prof. Dr. Szendrői Miklós

**Nyelvtudás:**

angol – középfok

spanyol – felsőfok

**Hazai és külföldi továbbképzések:**

**2001.** Sugárbiológiai ismeretek – Budapest

**2002.** Ultrahangos csípőszűrés tanfolyam – Pozsony

**2003.** szeptembertől PhD hallgatóként kurzusok résztvevője

**2004.** Térdprotézis beültetés alapjai (Pécs)

**2004.** Salzburg Seminar

**2004.** Minimalinvazív technikával és számítógépes technikával végzett térdprotézis beültetés technikája (Párizs)

**2005.** GCP tanfolyam

**2006.** Térdprotézis revíziós kurzus (Marseille)

**2007.** Train the trainers – Trauma Care Institute – Nizza

Nagyízületi implantációs műtétek hatása az emberi test biomechanikájára és propriocepciójára  
Veleszületett és szerzett mozgásszervi sérülések okozta biomechanikai jellegzetességek vizsgálata

---