

Kurzuskód	Felelős oktató	Elnevezés	Kredit	Intézmény
DIP5BEJ2	Dr. Betlehem József	A bizonyítékokon alapuló orvoslás elméleti és módszertani háttere	1 kredit = 14 óra	PTE ETK
Tematika-célja:	A bizonyítékokon alapuló orvoslás (BAO) olyan <i>interdiszciplináris tudományág</i> , amely az alap- és klinikai tudományok, az epidemiológia, biostatisztika, és a szociológiai tudományok ötvözésén alapuló új tudományos módszertani eszköztárat kínál a klinikai gyakorlatban felmerült kérdések megválaszolására. A BAO gyakorlata 5 részterületet ölel fel: 1. strukturált kérdésfeltevés, 2. szisztematikus irodalomkeresés, 3. az irodalom kritikus értékelése, 4. a bizonyítékok gyakorlati alkalmazása (pl. bizonyítékokon alapuló klinikai irányelvek bevezetése), és 5. az alkalmazás hatásának elemzése (pl. klinikai audit). A meghirdetett Ph.D kurzus legnagyobb hangsúllyal a vizsgálatok tervezésével és az irodalom kritikus értékelésével foglalkozik. A PTE szakemberei mellett a tudományág országos szintű reprezentánsai is részt vesznek az oktatásban.			

**A kurzus meghirdetése:**

**Félév:** őszi  
**Jelentkezési határidő:** szeptember 9.

**A kurzust felvevő hallgatók minimális száma:** 10 fő

**Az oktatás időkerete:** kurzus teljes óraszám: 14 óra (1 kredit)  
(tömbösítve, egyeztetéssel)

**A számonkérés formája:** írásbeli

**Utóvizsga/javítóvizsga típusa:** szóbeli

**A kurzus elfogadásának kritériumai:** aktív részvétel (max. 4 óra hiányzás), valamint a vizsga sikeres letétele

**Távolmaradás pótlásának lehetőségei:** az anyag otthoni elsajátítása

**A tananyag elsajátításához szükséges segédanyagok listája:**

Törzsanyag: Kosztolányi Gy, Decsi T (szerk.): A bizonyítékokon alapuló orvoslás tankönyve. Az előadások anyaga kinyomtatott formában rendelkezésre áll („hand-out”). Az ajánlott irodalom listáját a jelentkezőknek juttatjuk el.

**A foglalkozások témája és oktatója** (valamennyi előadás, gyakorlat, szeminárium külön):

- 1- Bevezetés: Mi a bizonyítékokon alapuló egészségügy? (Dr. Decsi Tamás)
- 2- A kérdésfelvetés művészete (Dr. Decsi Tamás)
- 3- Vizsgálati elrendezések (Dr. Molnár Zsolt)
- 4- Statisztikai megfontolások a vizsgálatok értékelésében (Dr. Molnár Zsolt)

- 5- A bizonyítékok keresése (Dr. Betlehem József)
- 6- A bizonyítékok rangsorolása (Dr. Betlehem József)
- 7- A Cochrane Kollaboráció (Dr. Bereczki Dániel)
- 8- Az eset-kontroll tanulmányok kritikus értékelése (Dr. Decsi Tamás)
- 9- A randomizált kontrollált vizsgálatok kritikus értékelése (Dr. Decsi Tamás)
- 10-A szisztematikus irodalmi áttekintések kritikus értékelése (Dr. Decsi Tamás)
- 11- Meta-analízis: a legmagasabb szintű kutatás, avagy a kutatás hiánya? (Dr. Decsi Tamás)
- 12- A bizonyítékok szerepe a döntéshozatalban az intenzív osztályon (Dr. Molnár Zsolt)
- 13-Bizonyítékokon alapuló ápolás (Dr. Betlehem József)
- 14-A bizonyítékokon alapuló orvoslás szerepe az egészségpolitikában és az egészségügyi szolgáltatások vásárlásában (Dr. Horváth Andrea)

**Közreműködő oktatók:**

- Dr. Molnár Zsolt egyetemi docens (PTE Aneszteziológiai és Int. Ter. Intézet)
- Dr. Betlehem József egyetemi docens (PTE Egészségtudományi Kar)
- Dr. Bereczki Dániel egyetemi tanár (DTE Neurológiai Klinika)
- Dr. Horváth Andrea egyetemi tanár (SZTE Klinikai Kémiai Intézet)