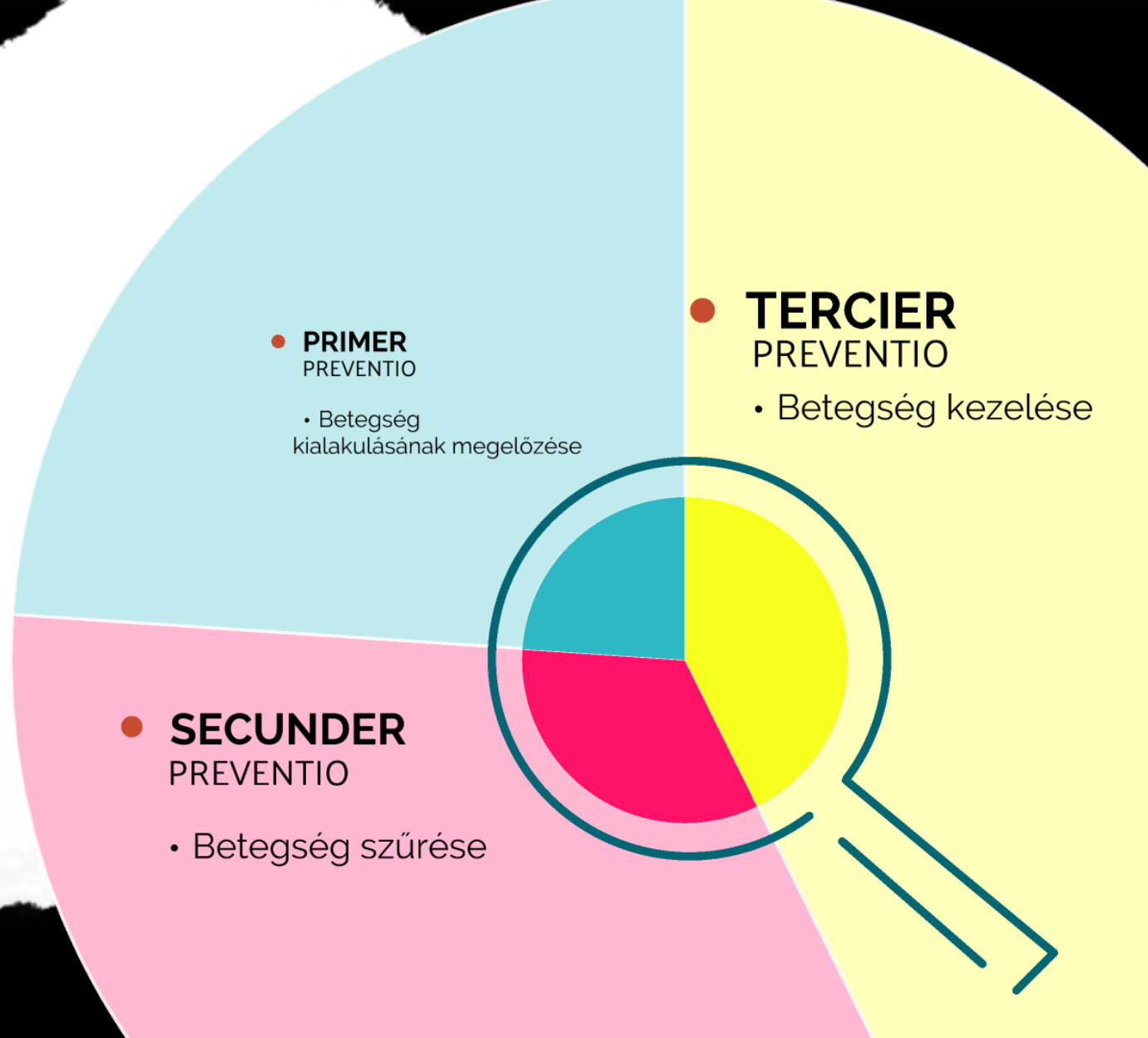


PhD KUTATÁS

# PERIIMPLANTARIS GYULLADÁSOK ÉS PREVENCIÓJUK

*Témavezető: Dr. Németh Orsolya*

SE RKEB szám: 85/2020



# PRIMER PREVENTIO

*Betegség kialakulásának megelőzése*

## Laborvizsgálatok alkalmazása általános egészségi szűrővizsgálatként implantációt megelőzően

- **Nagy rutinlabor**

- *mennyiségi vérkép, elektrolitok, karbamid, kreatinin, glükóz, Ca<sup>2+</sup>, Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Cl<sup>-</sup>, albumin, össz. fehérje, kreatin-kináz (CPK), alkalikus foszfatáz (ALP), alanin-aminotranszferáz (ALT), aszpartát-aminotranszferáz (AST), bilirubin, gamma-glutamil-transzferáz (GGT), szérumsavas tesztek (vas, transferrin-telítettség, teljes vaskötő kapacitás), lipid-markerek (HLD, LDL, összkoleszterin), becsült glomerulus filtrációs ráta (eGFR), gyulladásos markerek (C-reaktív fehérje (CRP), vörösvértest süllyedés (ESR), pajzsmirigy-stimuláló hormon (TSH), mellékpajzsmirigy-hormon, oszteokalcin, hemoglobin A1c (HgA1c), szérumsavas crosslaps (CTx), reumatoid faktor és 25-hidroxi-D-vitamin*

- **Fogazati státusz**

- **Általános anamnézis**

- Vizsgáljuk a laboreltérések összefüggéseit az ismert betegségekkel és az esetleges parodontális érintettséggel

- **SE RKEB szám: 85/2020**

# SECUNDER PREVENTIO

*Betegség szűrése*

**A Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézetben  
2014-2018 közt 432 implantáción átesett páciens**

- Programozott szűrés
  - klinikai és radiológiai vizsgálat
    - **periimplantáris státusz:** plakk index (PI), kalkulusz index (CI), szondázási tasakmélység (probing pocket depth, PPD), szondázáskor jelentkező vérzés (bleeding on probing, BoP), gingivális recesszió (GR), keratinizált mukóza szélessége (KM), radiológiai csontveszteség
    - részleges foghiány esetében teljes parodontális státusz is rögzítésre kerül
  - az implantátumon elhorgonyzott vagy/és megtámasztott pótlások, amennyiben azok elégtelen kialakításúak, módosításon vagy cserén esnek át
- Elektronikus regiszter
  - Óbudai Egyetem segítségével
- **SE RKEB szám: 85/2020**

# TERTIER PREVENTIO

*A kialakult betegség kezelése*

**Az periimplantáris gyulladásban lévő implantátumok konzervatív és/vagy sebészi kezelésben részesülnek**

- a páciensek egyéni szájhygiéniás motiváláson és instruáláson esnek át professzionális szájhygiéniái kezeléssel kiegészítve
  - a betegeket szoros kontroll alatt tartjuk és dokumentáljuk a kezelések sikerességét és a felmerülő komplikációkat
  - **a reménytelen prognózisú implantátumok eltávolításra kerülnek**
  - **implantátum eltávolítások retrospektív elemzése**
    - többségében NEM az Intézeten beültetett implantátumok
    - röntgenképek, betegkezelő program, klinikai vizsgálat alapján
    - vizsgáljuk az eltávolítás okát, az eltávolított implantátumok esetében előforduló szövődeményeket, rizikófaktorok jelenlétét, pótlás típusainak megoszlását, és a parodontális érintettséget a betegpopulációban

• SE RKEB szám: 85/2020