

KLINIKAI REFERÁLÓ

2018. Május 04.

Fogszabályozási és Gyermekfogászati Tanszék

KLINIKAI REFERÁLÓ

2018. Május 04.

Fogszabályozási és Gyermekfogászati Tanszék

1. prof. Dr. Madléna Melinda (C.Sc.,M.B.A., egyetemi tanár, tanszékvezető):

A Fogszabályozási és Gyermekfogászati Tanszék tevékenysége az elmúlt egy évben

2. Dr. Csiki Péter (szakorvos):

Fogszabályozás a legújabb lehetőségek tükrében

3. Dr. Lipták Lídia (egyetemi tanársegéd):

Fogászati lakkok orális egészségre gyakorolt hatásának vizsgálata

4. Dr. Molnár Mária (szakorvos) - Szentkirályi Krisztián (Align Technology):

Intraorális szkennerek és alkalmazásuk a fogászatban, különös tekintettel a fogszabályozásra



A Fogszabályozási és Gyermekfogászati Tanszék tevékenysége az elmúlt egy évben

***Madléna Melinda D.M.D., C.Sc, M.B.A.
tanszékvezető egyetemi tanár***

Személyi változások a tanszéken

- Dr. Márton Sándor (egyetemi adjunktus)
- Dr. Lipták Lídia (egyetemi tanársegéd)
- Dr. Molnár Mária Magdolna (szakorvos)

- *Dr. Vörös Laura*
- *Dr. Szanyi Réka*

- *Dr. Sipos Irén*
- *Dr. Pinke Ildikó*

Új rezidensek:

- Dr. Kispéter Anett
- Dr. Raslan Munthir
- Dr. Sharhan Khalid

Oktatói szerződések:

Graduális:

1. Dr. Sági Istvánné Dr. Budai Mária (Fogszabályozás I., Fogszabályozás II., Szakdolgozat konzultáció I., Orthodontics I., Orthodontics II., vizsgáztatás)
- ~~2.~~ Dr. Molnár Mária Magdolna (Fogszabályozás I., vizsgáztatás) →
- ~~3.~~ Kapás Brigitta (Preventív fogászat dentálhigiénikusoknak – elméleti és gyakorlati oktatás, vizsgáztatás)
- ~~4.~~ Dr. Varga Virág (Orthodontics III.)
5. Dr. Kocsis András (Fogszabályozás I.)
6. Dr. Varga Csaba (Orthodontics I.)
7. Dr. Angyal János (DEOEC, FOK) (Fogszabályozás I., Orthodontics I.)
8. Dr. Csiki Péter (Fogszabályozás III., Orthodontics III.)

Posztgraduális:

1. Dr. Csiki Péter





2008- integráció – külső körzetek : Gyermekfogászat - Iskolafogászat, Fogsabályozás

Feladatok:

Betegellátás (OEP): alapellátás, szakellátás és emeltszintű szakellátás

Oktatás: fogorvosképzés: graduális, posztgraduális

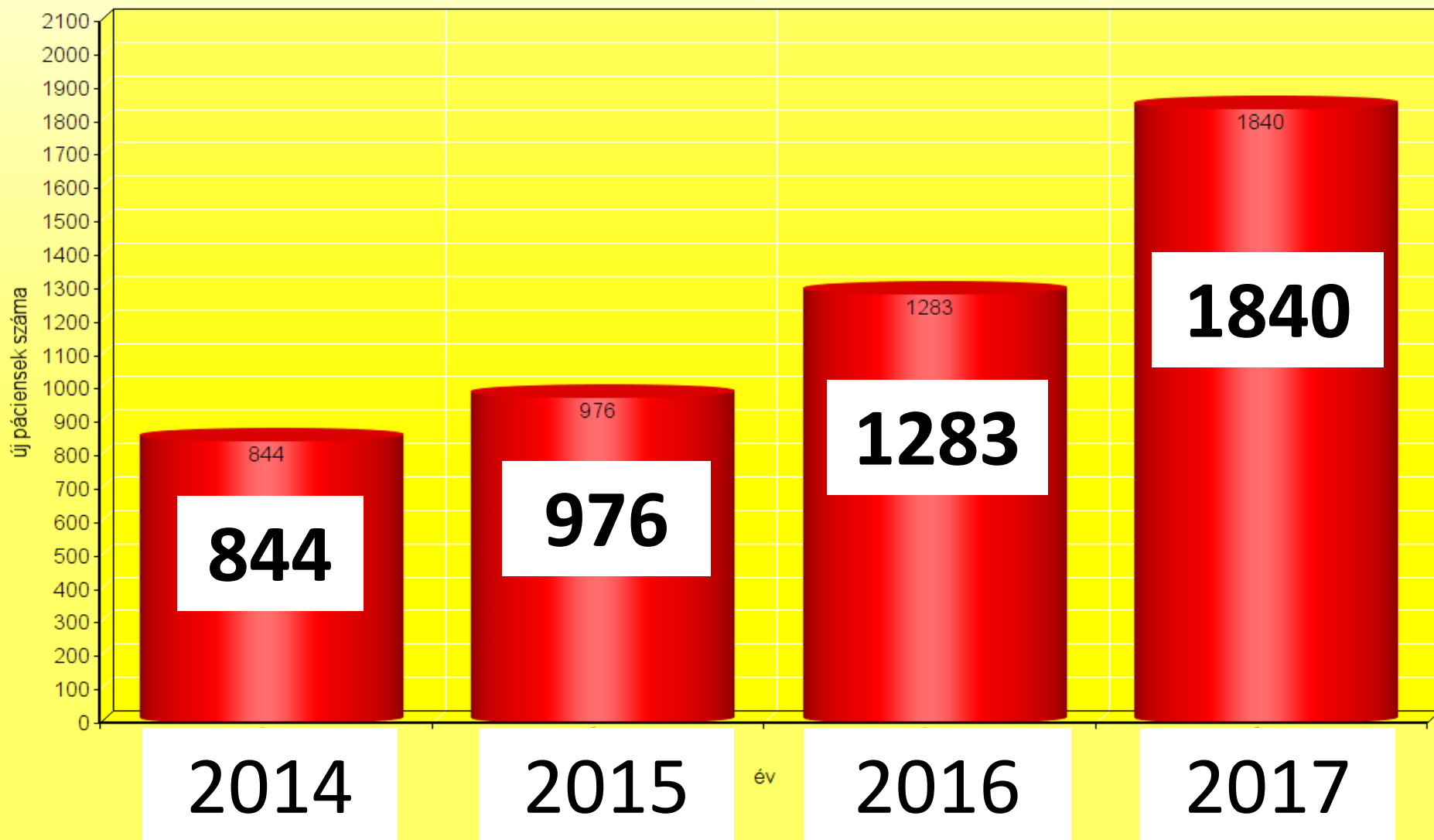
Kutatás, tudományos tevékenység; Ismeretterjesztő tevékenység

Betegellátás (OEP): alapellátás, szakellátás és emeltszintű szakellátás



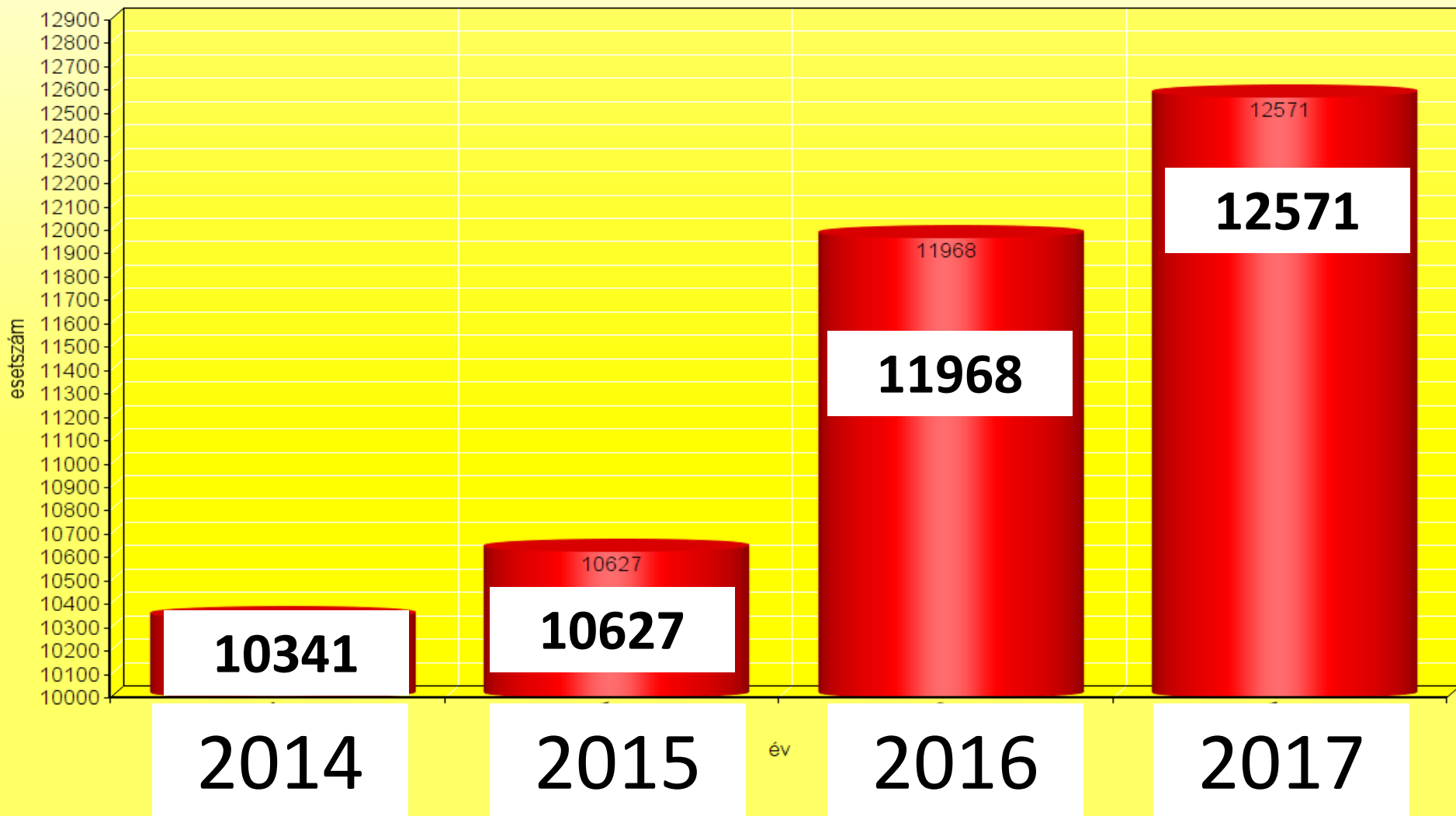
Új páciensek számának változása 2014 és 2017 között

Betegellátási adatok: Fogszabályozás



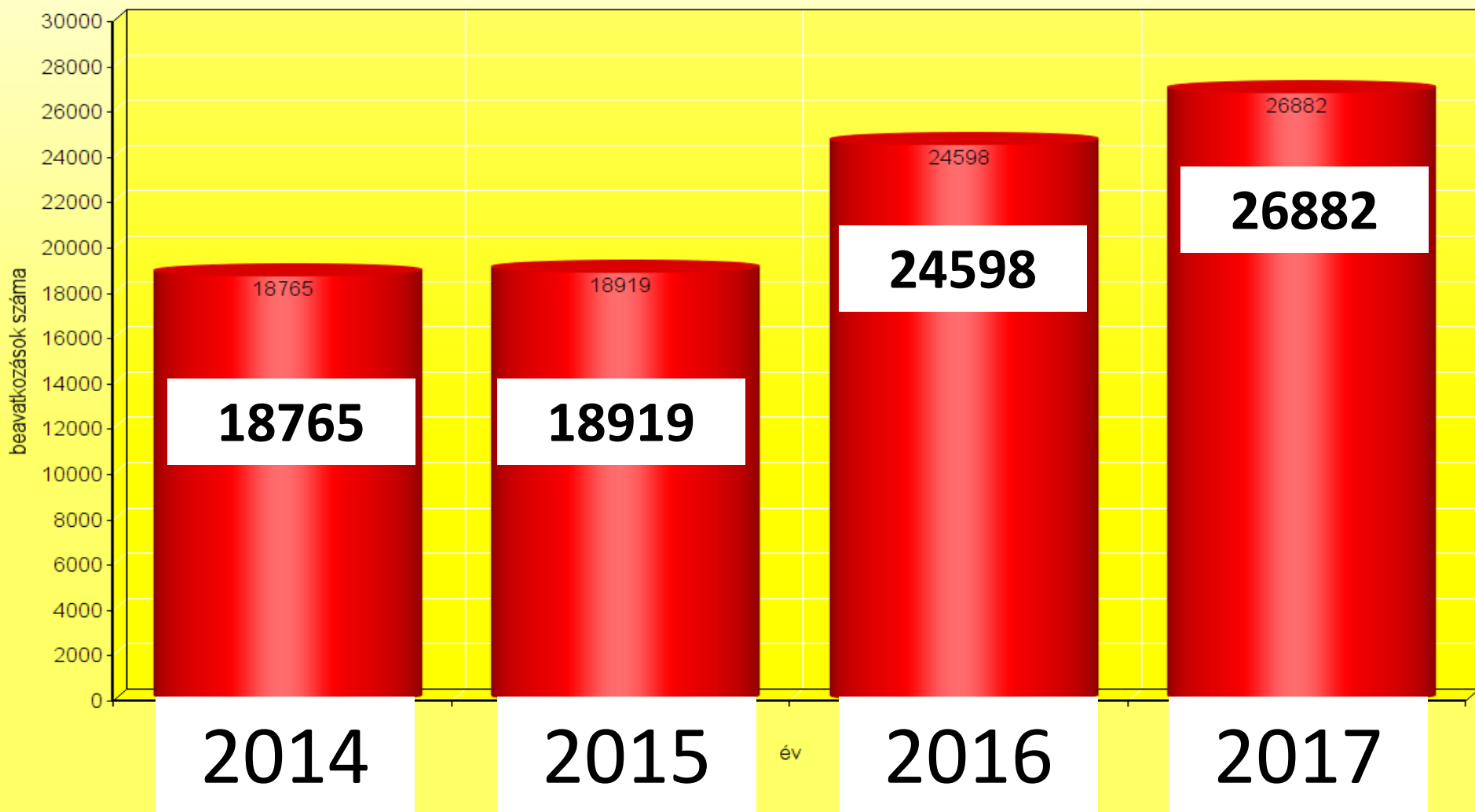
Az ellátott esetek számának változása 2014 és 2017 között

Betegellátási adatok: Fogszabályozás



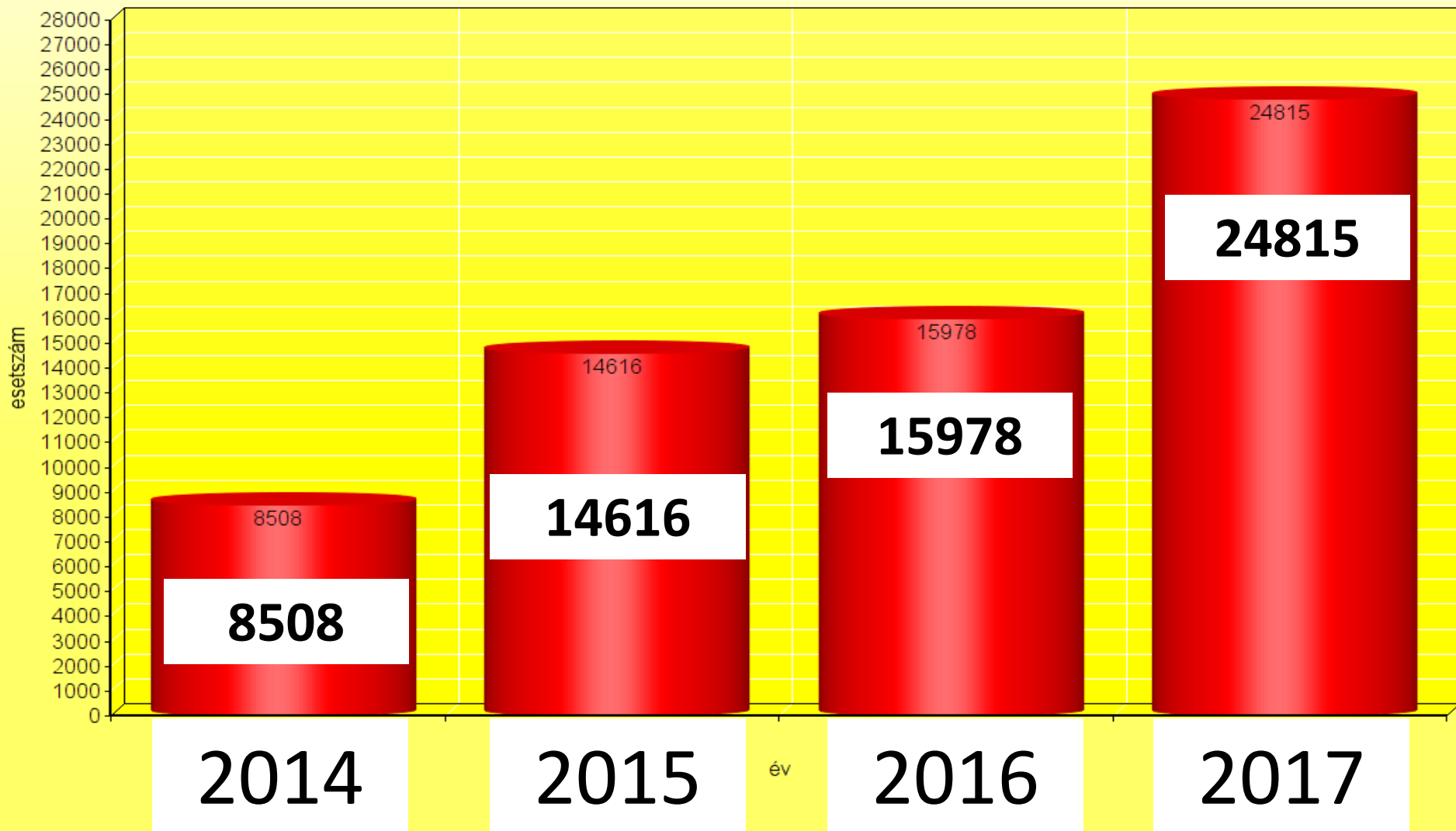
Beavatkozások számának változása 2014 és 2017 között

Betegellátási adatok: Fogszabályozás



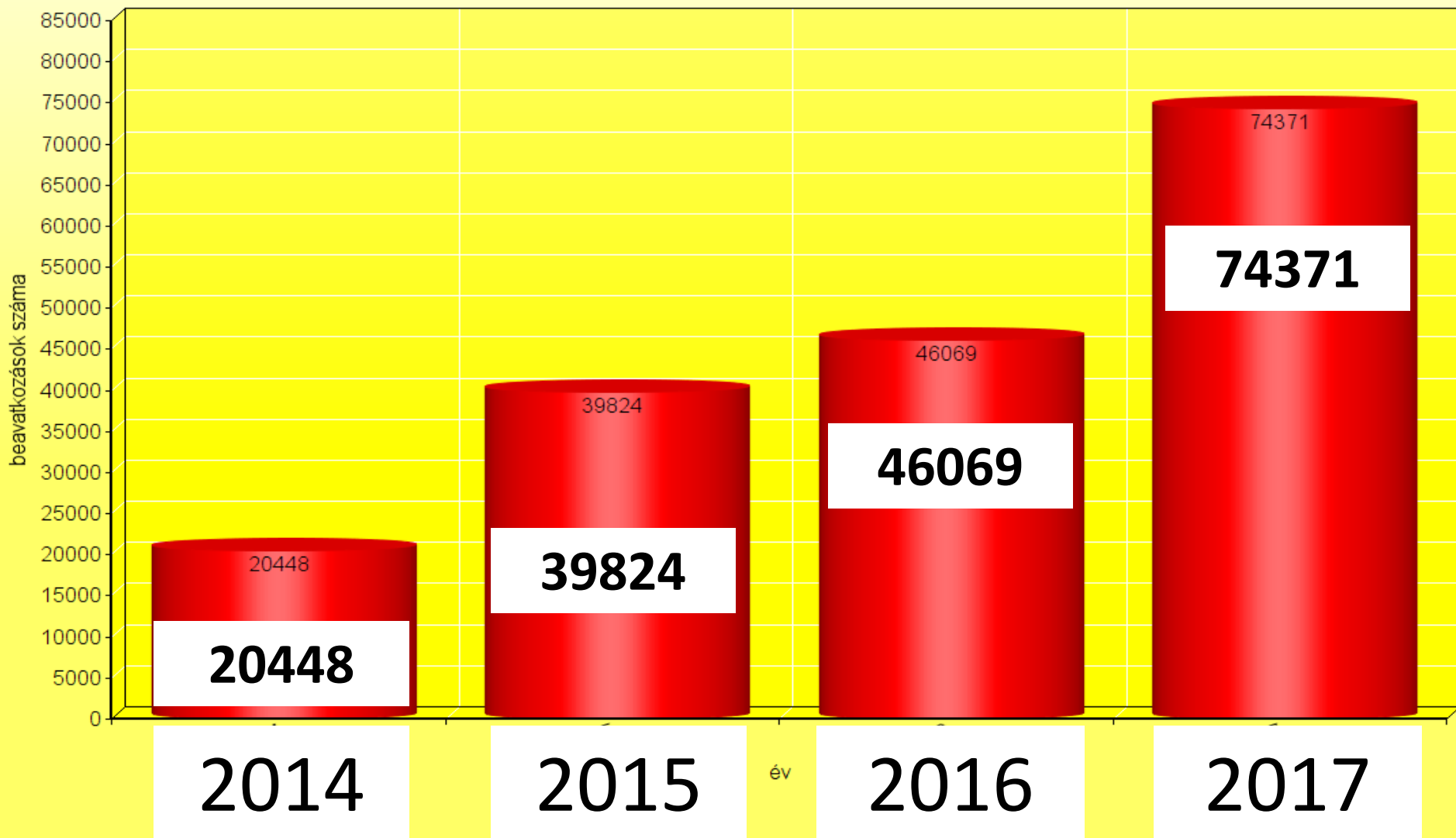
Az ellátott esetek számának változása 2014 és 2017 között

Betegellátási adatok: Gyermekfogászat



Beavatkozások számának változása 2014 és 2017 között

Betegellátási adatok: Gyermekfogászat



Oktatás

fogorvosképzés: graduális, posztgraduális



VEZETŐI ELKÉPZELÉSEK OKTATÓ – NEVELŐ TEVÉKENYSÉG

- „Problem Based Learning” (PBL) alapú oktatási forma
- szemináriumok beiktatása
- tananyag frissítése, korszerűsítése
- új választható kreditpontos kurzusok szervezése
- a hallgatókkal való folyamatos, aktív és intenzív kapcsolattartás – az oktatói munka értékelése – dokumentálás!
- A TDK munka fokozása, tudományos jellegének erősítése
- Az Erasmus programba való aktív és felelős bekapcsolódás - oktató-hallgató mobilitás fokozása

- **posztgraduális** képzést is segítő és kiegészítő továbbképzés jellegű **akkreditált rendezvények, kurzusok szervezése**

- A szakmai nézetek egységesítése, curriculumok harmonizálása
- egészségmenedzselés jelentőségének tudatosítása
- a prevenció jelentőségének, lehetőségeinek *széleskörű* ismertetése és hangsúlyozása a gyermekfogászat és a fogszabályozás területén
- a gyermekfogászat jelentőségének hangsúlyozása, a terület megbecsültségének, rangjának, elismertségének növelése

VEZETŐI ELKÉPZELÉSEK OKTATÓ – NEVELŐ TEVÉKENYSÉG

- „Problem Based Learning” (PBL) alapú oktatási forma
- szemináriumok beiktatása

Fogszabályozás gyakorlatok – esetbemutatók, kiselőadások

Gyermekfogászat gyakorlatok – kiselőadások (hallgatók is)

- tananyag frissítése, korszerűsítése

Tematikák és tételsorok teljes átdolgozása

- új választható kreditpontos kurzusok szervezése

Egészségnevelés jelentősége és lehetőségei a mindennapi gyakorlatban

Oral health education and its importance in every-day practice

Folyamatban: Felnőttkori fogszabályozás aktuális kérdései

- a hallgatókkal való folyamatos, aktív és intenzív kapcsolattartás – az oktatói munka értékelése – dokumentálás!

Az oktatómunka dokumentálható, írásbeli értékelése a hallgatók által

- A TDK munka fokozása, tudományos jellegének erősítése

Témák: Cention N tömőanyaggal végzett restaurátumok összehasonlító in vitro vizsgálata (Konzerváló és Esztétikai Fogászati Tanszékkel); Air polishing rendszerek alkalmazása fogszabályozót viselő páciensek körében; Ortodonciai kezelés alatt álló gingivitiszes páciensek szájüregi mintáinak metagenomikai analízise (Orálbiológiai és Kísérletes Fogorvostudományi Tanszékkel)

VEZETŐI ELKÉPZELÉSEK OKTATÓ – NEVELŐ TEVÉKENYSÉG

- Az Erasmus programba való aktív és felelős bekapcsolódás - oktató-hallgató mobilitás fokozása

Hallgató fogadása az Erasmus Plus program keretében (Lőrinczi Anna)

- **posztgraduális** képzést is segítő és kiegészítő továbbképzés jellegű **akkreditált rendezvények, kurzusok szervezése**

Kari konferencia (2017. szept., 2018. szept.); Kari Fogszabályozás kurzus (Dr. Csiki Péter); Törzsképzés: Craniofaciális fejlődési rendellenességek (Dr. MM programfelelős); Kötelező szintentartó tanfolyamon előadások tartása

- A szakmai nézetek egységesítése, curriculumok harmonizálása

Helyi: Gyermekfogászat – Konzerváló fogászat, endodoncia

Nemzetközi: EFOP 343 AP3, AP4

- { egészségmenedzselés jelentőségének tudatosítása
- { a prevenció jelentőségének, lehetőségeinek *széleskörű* ismertetése és hangsúlyozása a gyermekfogászat és a fogszabályozás területén

Korábban említett új kurzusok, „Az egészséges száj napja”(márc. 20.) megszervezése

Folyamatban: Prevenció és Népegészségügyi Szimpózium szervezése

- a gyermekfogászat jelentőségének hangsúlyozása, a terület megbecsültségének, rangjának, elismertségének növelése

A korábban említett tematikák átdolgozása, szemináriumok bevezetése, szűrővizsgálatok és rendezvények szervezése

Előadások kötelező szintentartó tanfolyamon

2018. jan. 26.

- **Dr. Madléna M: A fogváltás folyamatának jelentősége, gyakorlati vonatkozásai**
- **Dr. Lipták L.: Az ectodermális struktúrát érintő örökletes betegségek fogászati vonatkozásai (ectodermális dysplasia, epidermolízis bullosa)**
- **Dr. Budai M.: Fogszabályozó kezelések lehetőségei foghiányok esetén**



XXIV. Szent-Györgyi Napok - Újdonságok a fogorvoslás különböző területeiről

2017. november 24., Szeged

- Fráter Márk, Madléna Melinda:
Carieszes léziók modern kezelése
- Csiki Péter:
Fogszabályozás a 21. században: az arcesztétika szerepe a kezelés megtervezésében és a kezelés során használható készülékek



Kutatás, tudományos tevékenység

Ismeretterjesztő tevékenység



Kutatási témák

Akkreditált PhD témák:

Dr. Madléna Melinda:

Szegedi Tudományegyetem

Kutatások a gyermekfogászat, fogszabályozás és a prevenció területén (Klinikai Orvostudományok: Fogorvostudományi Kutatások)

PhD hallgató : Alaa Ayoubi

Semmelweis Egyetem, Budapest

Fogászati prevenciót illetve rehabilitációt elősegítő diagnosztikai és terápiás aspektusok a craniofaciális régiót érintő megbetegedésekben (Klinikai Orvostudományok: 2/5 Fogorvostudományi Kutatások)

PhD hallgató: Lipták Lídia, Szabó Krisztina

Kutatási témák:

- **Ortodonciai kezelés alatt álló gingivitiszes páciensek szájüregi plakk mintáinak metagenomikai analízise (Dr. Madléna Melinda, Dr. Lipták Lídia)**
- **Fogászati lakkok hatásának összehasonlító vizsgálata (Dr. Madléna Melinda, Dr. Lipták Lídia)**
- **Air - brazív készülék (Prophy Mate) alkalmazása a fogszabályozási kezelés alatt (Dr. Madléna Melinda, Dr. Sági István)**
- **Cention N tömőanyag fizikai tulajdonságainak in vitro vizsgálata (Dr. Madléna Melinda, Dr. Fráter Márk)**

Megjelent közlemények

- Akram A, Fuadfuad MD, Malik AM, Nasir Alzurfi BM, Changmai MC, Madlena M: Comparison of the learning of two notations: A pilot study.
JOURNAL OF ADVANCES IN MEDICAL EDUCATION & PROFESSIONALISM 5:(2) pp. 67-72. (2017)
- Ashfaq AKRAM, Arshad Mahmood MALIK, Maher D FUAD, Zain RAFIQ, Eva TAN, Melinda MADLENA: COMPARING DENTAL CHARTING FOR PRIMARY TEETH BY FDI VS MICAP NOTATIONS
International Journal of Medical Dentistry 21:(3) pp. 203-209. (2017)
- Liptak L, Szabo K, Nagy G, Marton S, Madlena M
Microbiological Changes and Caries-Preventive Effect of an Innovative Varnish Containing Chlorhexidine in Orthodontic Patients
CARIES RESEARCH 52:(4) pp. 272-278. (2018)

Megjelent könyvfejezetek

- Kárpáti Krisztina, Kocsis-Savanya Gábor, Pelsőczi-Kovács István: Anatomy of the teeth

In: Radnai Márta (szerk.): Odontology and Gnathology. 232 p. Budapest: Medicina, 2017. pp. 45-81. (ISBN:[978 963 226 439 4](#))

- Kocsis-Savanya Gábor, Kárpáti Krisztina: Embryology, development of the teeth.

In: Radnai Márta (szerk.): Odontology and Gnathology. 232 p. Budapest: Medicina, 2017. pp. 83-88. (ISBN:[978 963 226 439 4](#))

Szegedi Fogorvostalálkozó és Tudományos Konferencia

2017. szept. 15-16.

Poszter prezentáció: Lipták Lídia, Bársony Nóra, Twetman Svante, Madléna Melinda:

Klórhexidin és fluorid tartalmú lakkok remineralizációra kifejtett hatásának vizsgálata maradó moláris fogakon



Kutatók éjszakája

2017. 09.29.

- Fogfelszínen levő lepedék (plakk) kimutatása speciális plakkfestővel, szájhigiénés tanácsadás fogápolószerek mintáinak biztosításával



A Magyar Tudomány Ünnepe *„Tudomány a fogorvoslásban”* című Fogorvostudományi Szimpózium 2017. november 17.

Lipták L., Madléna M.: Klórhexidin/fluorid tartalmú lakk hatása a *Streptococcus mutans* kolonizációjára maradó molárisok occlusalis barázdájában





World Oral Health Day 20th March
Egészséges Száj Világnapja
március 20.



Közös program: FOK „A” épület (Tisza L. krt. 64.), Dugonics tér
Prevenációs tevékenység (helyszínek: Dugonics tér, Dóm tér)

11:00-12:00 **Prevenációs tevékenység:** szájhigiénés tanácsadás, felvilágosító és prevenációs anyagok, termékminták (Dugonics tér, Dóm tér)

12:15-12:25 **„A” épületi program:** közös program megnyitása, a rendezvény méltatása, lufik elengedése *egyszerre*; ***fényképezés***

12:25-12:35 **Átvonulás a Dugonics térre (a Rektori Hivatal elé)**

12:35-12:45 Előkészület a közös fogmosásra

12:45-12:50 **Közös fogmosás, *fényképek készítése***

12:50-13:00 A közös program vége. A regisztrált hallgatók, oktatók, szponzorok átvonulnak a prevenációs helyszínekre (Dugonics tér, Dóm tér)

13:00-17:00 **Prevenációs tevékenység:** szájhigiénés tanácsadás, felvilágosító és prevenációs anyagok, termékminták (Dugonics tér, Dóm tér)



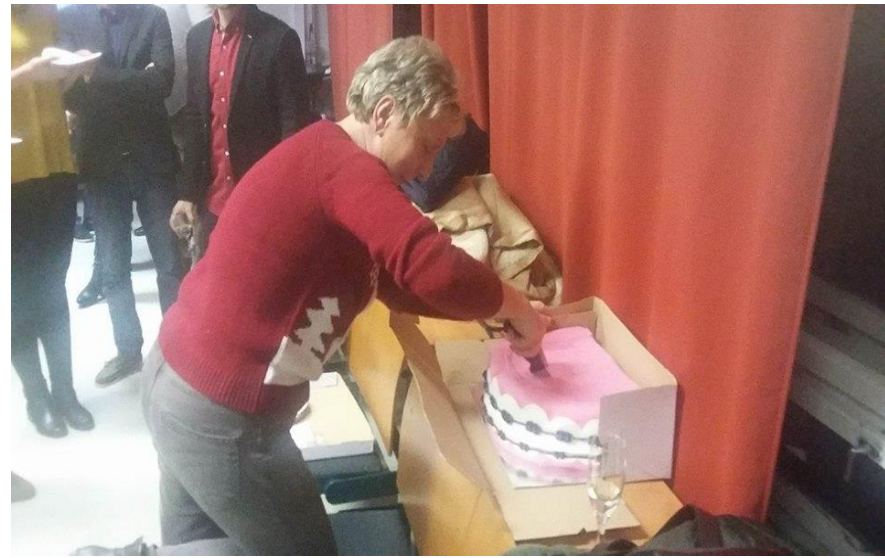


UNIVERSITY OF SZEGED



 World Oral Health Day 20th March
Egészséges Száj Világnapja
március 20.


Karácsony 2017.



3M Science.
Applied to Life.

3M Science.
Applied to Life.

InnSaei
the Sea within

positive
vibes

positive
vibes

intuition

inspiration

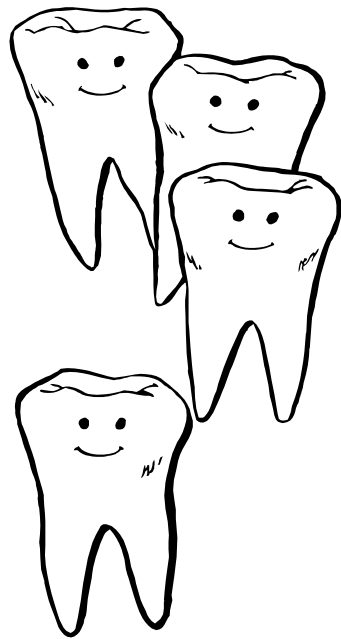
a dream

inner peace

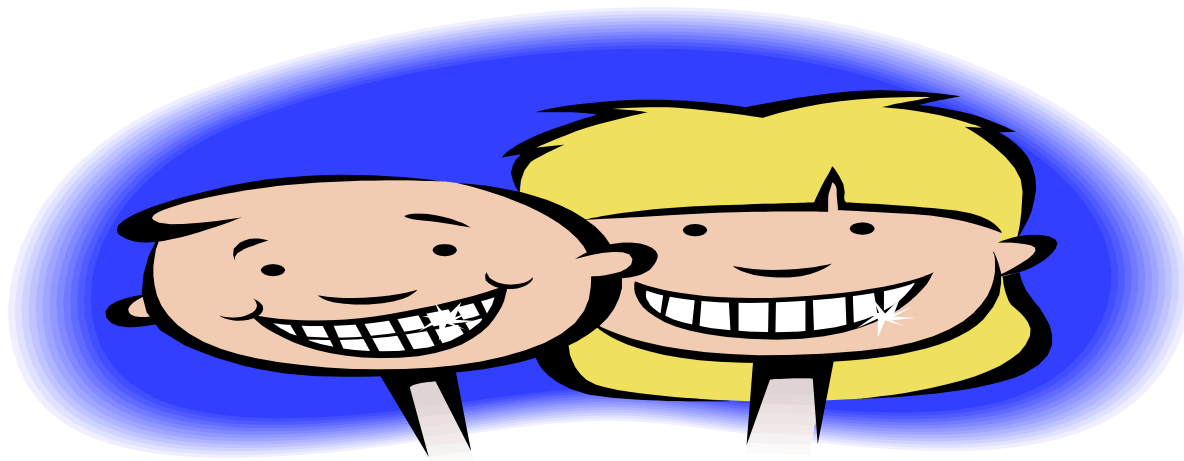
inner peace

3M INSPIRATION CO

InnSaei:
The world's first...
Also...
It can...
a...
It can...
a...



Köszönöm a figyelmet!



KLINIKAI REFERÁLÓ

2018. Május 04.

Fogszabályozási és Gyermekfogászati Tanszék

1. prof. Dr. Madléna Melinda (C.Sc.,M.B.A., egyetemi tanár, tanszékvezető):

A Fogszabályozási és Gyermekfogászati Tanszék tevékenysége az elmúlt egy évben

2. Dr. Csiki Péter (szakorvos):

Fogszabályozás a legújabb lehetőségek tükrében

3. Dr. Lipták Lídia (egyetemi tanársegéd):

Fogászati lakkok orális egészségre gyakorolt hatásának vizsgálata

4. Dr. Molnár Mária (szakorvos) - Szentkirályi Krisztián (Align Technology):

Intraorális szkennerek és alkalmazásuk a fogászatban, különös tekintettel a fogszabályozásra