

FSZOI & OORI

2011. ÉVVEGZE

- szájhygiénés szűrés
- prevenció
- oktatás
- instruálás és motiválás

2015. ÉVVEGZE

ÖTLET

Aktív szerepet vállal a Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet (FSZOI) és az Orosz Orvosi Rehabilitáció Intézet (OORI) közötti együttműködésben.

- A közös célkitűzés megvalósítása érdekében
- A közös célkitűzés megvalósítása érdekében
- A közös célkitűzés megvalósítása érdekében

Látogatások, konferenciák, szemináriumok, közös kutatások, közös oktatások, közös publikációk, közös kiadványok, közös események.

Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet

Magyarországi Fogorvosok Szövetsége (MFSZ) és a Magyar Fogorvosok Szövetsége (MFSZ) közös kezdeményezésére alakult.

144 fő a nemzet egy-egy helyszínről

2015. ÉVVEGZE

2016. ÉVVEGZE

2017. ÉVVEGZE

2018. ÉVVEGZE

2019. ÉVVEGZE

2020. ÉVVEGZE

Együttműködés

Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet

Orosz Orvosi Rehabilitáció Intézet

Wigner Research Centre for Physics, Hungarian Academy of Sciences

A FSZOI és az OORI betegellátási, tudományos és oktatási együttműködése

FSZOI & OORI

2011. ÉVVEGZE

- szájhigiénés szűrés
- prevenció
- oktatás
- instruálás és motiválás

2015. ÉVVEGZE

ÖTLET

Aktív szerepet vesz a Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet a betegellátásban, a tudományos és oktatási tevékenységben, a közéleti szerepvégzésben, a szociális és kulturális tevékenységben.

- A lakó-állandó egészségügyi ellátás
- A beteg- és család-ellátás
- A szociális rehabilitáció
- A beteg- és család-ellátás szociális rehabilitációjának

Létszám: 10 fő

Helyszín: Budapest, V. kerület, Rózsavész utca 10. sz. 10. emelet

Előzetes felmérés: 2014. május 15. - 2014. június 15.

Frissítési időpont: 2014. június 15.

Forrás: 2014. június 15.

Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet

Magyarországi Fogorvosok Szövetsége (MFSZ) és a Magyar Fogászati és Szájsebészeti Társaság (MFSZT) közös kezdeményezésére alakult az Oktató Intézet.

2014. május 15. - 2014. június 15.

2014. május 15. - 2014. június 15.

2014. május 15. - 2014. június 15.

2014. május 15. - 2014. június 15.

2014. május 15. - 2014. június 15.

Együttműködés

Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet

Országos Orvos Rehabilitációs Intézet

wigner
Wigner Research Centre for Physics, Hungarian Academy of Sciences

A FSZOI és az OORI betegellátási, tudományos és oktatási együttműködése

Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet



Betegfelvételi és sürgősségi osztály
Szájsebészeti osztály
Parodontológiai osztály
Konzerváló fogászati és Fogpótlástani osztály
Fogszabályozási osztály
Gyermekfogászati osztály
Orális medicina (szájnyálkahártya betegségek) osztály
Orális diagnosztika osztály
Prevenációs osztály
Radiológiai osztály
Gerostomatológiai – Helyreállító protetikai osztály
Implantológia osztály
Endodontia csoport
Infektológiai fogászati Osztály



145 184 eset
630 418 beavatkozás

ISO, MIR

FSZOI & OORI

2014 nyara



- szájhygiénés szűrés
- prevenció
- oktatás
- instruálás és motiválás



2015 ősze



ÖTLET

A hátrányos helyzetbe került, fogyatékossgal élő betegek fogászati szempontból egy súlyosan veszélyeztetett csoport, mivel a funkcióveszteség által a szájhygiéniás gyakorlat, valamint a fogorvosi ellátás elérése akadályozott, ezért kitüntetett figyelmet érdemelnek.

Általános egészségügyi állapota

Pszichés állapota

Stomatológiai állapota

Általános, pszichés és sztomatológiai állapota

Fogyatékossg

Fogyatékossg

Fogyatékossg



ÖTLET



A hátrányos helyzetbe került, fogyatékossgal élő betegek fogászati szempontból egy súlyosan veszélyeztetett csoport, mivel a funkcióvesztés által a szájhygiénás gyakorlat, valamint a fogorvosi ellátás elérése akadályozott, ezért kitüntetett figyelmet érdemelnek.

- A beteg **általános egészségügyi** állapota
- A páciens **pszichés** állapota
- A páciens sztomatológiai állapota
- A fogorvos általános, pszichés és sztomatológiai állapota

Látásfogyatékossg

Hallásfogyatékossg

Beszéd fogyatékossg

Mozgásfogyatékossg

Értelmi fogyatékossg

Társadalmi beilleszkedési fogyatékossg



Mozgásfogyatékoság



- Szerzett mozgássérültség (baleset, stroke, DM)
- Alapvető higiéniai deficit
- Rendelőbe jutási nehézségek
 - *Rendelőben történő mobilitási nehézségek*
 - *Akadálymentesítés*
 - *Fekve kezelés*
 - *Kezelés háznál*

Szomatopedagógia



- Depresszió
- Agresszió
- Túlzott elvárások
- Érzékszervi problémák
- Rugalmatlan gondolkodás



Célkitűzések

Az Országos Orvosi Rehabilitációs Intézetben kezelt speciális ellátást igénylő betegek

- **szájhygiénias állapotának felmérése**
- **dentális rehabilitációja**
- **ellátása**
- **gondozása**
- **integrálása a 'hétköznapi fogorvoshoz járás'-hoz**

Összefüggéseket kívánunk keresni az intézeten belül kezelés alatt álló betegek alapbetegsége és a szájhygiénias, dentális állapotuk között.

ETT TUKEB 4913 /2016/EKU

Magyar Etikai Bizottság (Egészségügyi Tudományos Tanács Tudományos és Kutatásetikai Bizottság hagyta jóvá)

Együttműködés



Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet



**Országos Orvos
Rehabilitációs Intézet**



**Wigner Research Centre for Physics
Hungarian Academy of Sciences**



Az Országos Orvos
Rehabilitációs Intézet
• szájhigiénia
• dentális reha-
• ellátása
• gondozása
• integrálása a
• rehabilitációba

Összefüggéseket
alapbetegsége és

ETT TUKÉB 4913 /2016/8
Magyar Étilkai Bizottság

Anyag és Módszer



20 kérdésből álló kérdőív

a szájhigiénés szokásai, fogorvoshoz járási szokásai, étkezési szokásai és szenvedélyek

DMF-T index

A szuvas (decayed), hiányzó (missing) és tömött (filled) fogak számának meghatározása a WHO ajánlásainak alapján.

A fogorvosi ellátás indikátora (restorative index)

Megmutatja az elátott és ellátatlan szuvas léziók arányát.

$$RI = F/DF \times 100$$



1. Oral health surveys: basic methods - 5th edition Publication date: 2013 ISBN: 978 92 4 154864 9

2. Falcon HC, Richardson P, Shaw MJ, Bulman JS, Smith BGN Restorative dentistry: Developing an index of restorative dental treatment need BDJ 190, 479 - 486 (2001)

Wigner Survey

SZINKRONIZÁLÁS MOST

Válassza ki a kitöltést végző személyt...
dr. Németh Orsolya

Válasszon kérdőívet...
Orális egészségügyi felmérés felnőttek számára

ÚJ ADATLAP KITÖLTÉSE



← Új adatlap

Orális egé

Általános információk

Név: *

Neme: *
 Férfi
 Nő

Születési dátum: *
ÉÉÉÉ-HH-NN

Aláírással igazolom, hogy beleegyezem a vizsgálatban

[Empty signature box]

ALÁÍRÁS TÖRLÉSE

Etnikai hovatartozás: *

Legmagasabb iskolai végzettség:
 Nincs iskolai végzettsége
 Kevesebb mint általános iskolai
 Általános iskolai
 Középiskola/gimnáziumi
 Egyetemi

← Új adatlap

Orális egészségügyi felmérés felnőttek számára

Általános információk

Név: *

Neme: *

- Férfi
 Nő

Születési dátum: *

ÉÉÉÉ-HH-NN

Aláírással igazolom, hogy a mellékelt betegtájékoztatót megkaptam, megértettem és beleegyezem a vizsgálatban való részvételbe: *



ALÁÍRÁS TÖRLÉSE

Etnikai hovatartozás: *

Legmagasabb iskolai végzettség: *

- Nincs iskolai végzettsége
 Kevesebb mint általános iskolai
 Általános iskolai
 Középiskolai/gimnáziumi
 Szakközépiskolai

← Új ada

Ha van munkaviszonya:

- Állandó jellegű
 Alkalmi, időszakos

Fogazat és fog

Felső fogsor: *

Fogínyvérzés

Tapadásveszteség

Fogak

Állapotuk

Fogínyvérzés
Score

Tasak

Tapadásveszteség

Zománc fluorosis

Alsó fogsor: *

Fogínyvérzés

Tapadásveszteség

Fogak

Állapotuk

Fogínyvérzés
Score

Tasak

Tapadásveszteség

Zománc fluorosis

Fogérózió: *

- Nincs jele
 Dentint érintő lé

← Új adatlap

Tea édesítővel	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tea	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Kávé cukorral	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Kávé édesítővel	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Kávé	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Milyen gyakran használja az alábbi dohánytípusokat? *

	Naponta	Többször egy héten	Egyszer egy héten	Többször egy hónapban	Néha	Soha
Cigaretta	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Szivar	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Pipa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Snuff	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Más	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

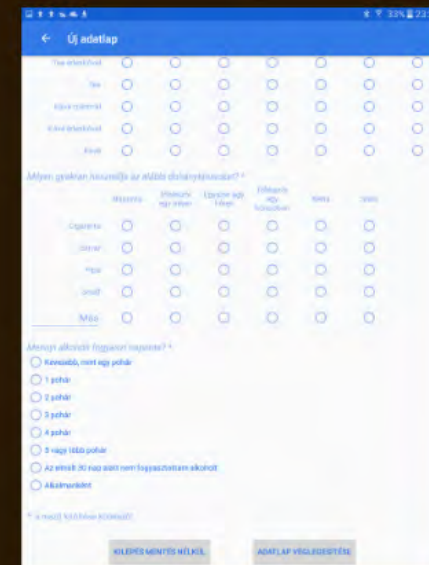
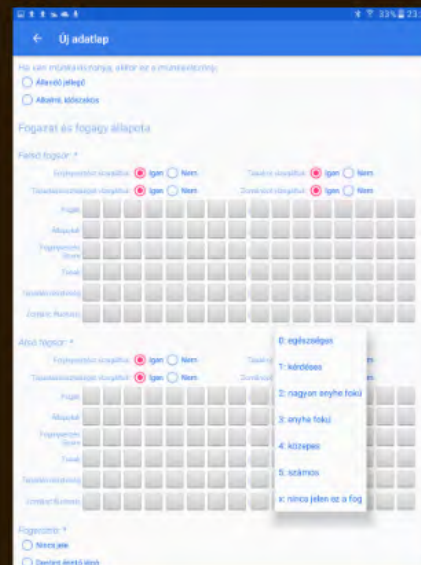
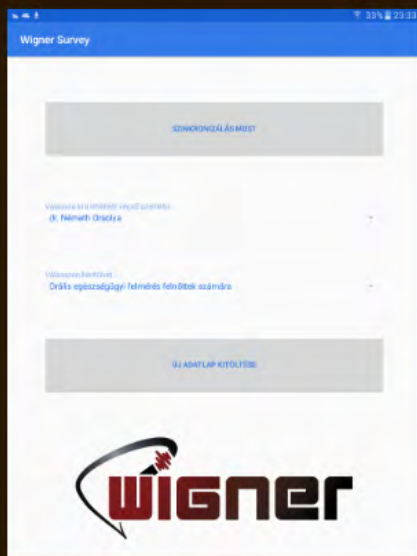
Mennyi alkoholt fogyaszt naponta? *

- Kevesebb, mint egy pohár
- 1 pohár
- 2 pohár
- 3 pohár
- 4 pohár
- 5 vagy több pohár
- Az elmúlt 30 nap alatt nem fogyasztottam alkoholt
- Alkalmanként

*: a mező kitöltése kötelező!

KILÉPÉS MENTÉS NÉLKÜL

ADATLAP VÉGLEGESÍTÉSE



APPLIKÁCIÓ





Biztonság

Device-server communication

Device authorization and authentication

Data consistency, availability and integrity

Scalable database system

- *A kommunikáció a készülék és a szerver között titkosított csatornán történik, így az adatokhoz jogosulatlan személy nem férhet hozzá.*
- *Egyszerű QR kódos technikával biztosított a mobileszközök hitelesítése.*
- *Az adatok konzisztenciájáról és rendelkezésre állásáról elosztott fájlrendszer gondoskodik.*
- *Jól skálázható adatbázisrendszer biztosítja az adatok gyors elérését.*



KÖVETKEZTETÉSEK

- Szájhyiégénés állapotuk jelenlegi és valószínű a balesetet és betegséget megelőzően is rosszabb volt, mint az átlag populációé
- Fogazat pótoltsága minimális
- Fogorvoshoz járás gyakorisága változó
- Fogászati és szájnyálkahártya elváltozások okozta fájdalmak minimálisak az általános fogászati állapotukhoz képest
- Női betegek értékei jobbák, mint a férfiaké

Elképzeléseink

A páciensek megmaradt képességeit felmérve, eredményeink segítségével új fogászati prevenciós modelleket tervezünk létrehozni, mely elősegíti a páciens adott körülményeihez való alkalmazkodását. Mivel a rehabilitáció egy interdiszciplináris team munka, fogászati kompenzatórikus fejlesztési modellekre tennénk ajánlatokat mellyel a szájhygiéniájuk javulása megvalósulhatna. A rehabilitációs alaptevékenységen kívül a szájhygiéniás és dentális rehabilitációt hozzácsoljuk a kezelésükhöz. A két intézet együttműködése által az egészségkárosodást szenvedett betegek önállóságukat visszanyerve kaphatnak lehetőséget a társadalomba való beilleszkedésre.



