

FOGPÓTLÁSTAN SZAKVIZSGA

ESETBEMUTATÁS

Dr. Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

12. TMD betegevizsgálat, diagnózis, kezelési terv készítés
13. Harapásemelő sín ellenőrzése, okklúziós vizsgálat és korrekció/kiépítés

Dr. Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr. Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr. Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr. Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr. Vitai Viktória

Dr. Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr. Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Tutor: Dr. Borbély Judit, Ph.D.

Konzulens: Prof. Dr. Hermann Péter DMD, Ms.C., Ph.D.



SEMMELWEIS EGYETEM

Fogorvostudományi Kar
Fogpótlástani Klinika

<http://semmelweis.hu>

Dr. Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr. Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Páciens bemutatása

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



• 26 éves nő

• Oxiológia és sürgősségi

orvostan rezidens

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

A fogorvosi vizsgálatra érkezés indoka

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Reggelente fájó rágóizmok

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Páciens bemutatása

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Általános anamnézis

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

- Kezelést befolyásoló tényező nincsen

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

- Allergia nem ismert

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

- Egészségre káros szokások: napközbeni szorítás, éjszakai fogcsikorgatás

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Fogászati anamnézis

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

- Kompozit tömések 1-2 éve készültek
- Rendszeres fogászati kontroll alatt áll
- 2013-ban óta érez arcfájdalmat és tapaszta-
kattogást

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Kiindulási állapot

Arc



IKP



Felső fogív



Mosoly



Enyhén nyitott helyzet



Alsó fogív



Kiindulási státusz

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Orthopantomogramm

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

SE:0
IM:0
09:37:00

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Fej-, nyak régió vizsgálata, Intraorális vizsgálat I.

- **Sztomato-onkológiai szűrés: negatív**
- **TMI vizsgálat: negatív**
- **Harapási forma: Normocclusio, Angle I**
- **Artikuláció típusa: szemfogvezetés**



Fej-, nyak régió vizsgálata, Intraorális vizsgálat II.

- **Szájhigiéné: jó**
- **Szájnyálkahártya-elváltozások: nincsenek**
- **Parodontium állapota: jó**



Kiindulási státusz

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Felső állcsont



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

8 7 6 5 4 3 2 1 | 1 2 3 4 5 6 7 8
T T T T

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Fábián és Fejérdy-féle protetikai osztály: 0

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Kiindulási státusz

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Alsó állcsont

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

8 7 6 5 4 3 2 1 | 1 2 3 4 5 6 7 8

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

T

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Fábián és Fejérdy-féle protetikai osztály: 0

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



DC/TMD vizsgálat

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Fogászati és jelen panasz kórtörténete (Tegyen X-et a megfelelő rubrikába!)

1. Miért érkezett a rendelésünkre?.....

2. Jelen panasz: fájdalom mozgáskorlátozottság

zavaró hangjelenségek (kattogás, recsegés, stb.)

3. Mikor jelentkeztek először a panaszai?.....

4. Tud-e valamilyen orális rossz szokásáról (pl. fogcsikorgatás, harapdálás, körömrágás stb.)?

Ha igen, mi az? *fogszorítás, alsó kézben érintés* igen nem

5. Végez rendszeresen olyan tevékenységet, amely megerőlteti a rágóizületét?

(pl. fúvós hangszereken játszás, súlyemelés, üvegfűvés stb.) igen nem

Általános és szociális kórtörténet

6. Legmagasabb iskolai végzettsége (Tegyen X-et a megfelelő rubrikába!)

8 általános vagy annál kevesebb

Szakmunkás végzettség

Gimnázium/ szakközép iskola/ érettségi

Egyetem/ Főiskola

7. Az elmúlt évben fogyasztott kedélyjavító / nyugtató / altató hatású szert?.....igen nem

8. Dohányzik?igen nem

9. Szenved, vagy szenvedett korábban valamilyen ízületi megbetegedésben? igen nem

10a. Vizsgálták csontritkulás gyanújával? Ha igen, milyen eredménnyel?.....igen nem

10b. Szed *jelenleg* csontritkulásra felírt gyógyszert?.....igen nem

Ha igen, milyent/milyeneket?.....

11a. Szedett - e *korábban* csontritkulásra felírt gyógyszert?.....igen nem

11b. ha igen milyent/milyeneket?.....

12. Volt nagyobb műtétje, balesete?.....igen nem

13. Az elmúlt évben járt pszichológusnál vagy pszichiáternél?.....igen nem

14. Szenved valamilyen tartós megbetegedésben?.....igen nem

Ha igen, milyen?

TMD-FÁJDALOM SZÚRÓLAP

1. Az elmúlt 30 napban előfordult-e bármilyen fájdalom az állkapcsa vagy halántéka területén bármelyik oldalon?

- a. Nem volt fájdalom
b. Néha van fájdalom, máskor nincs
c. Állandó fájdalom van

2. Az elmúlt 30 napban érzett-e fájdalmat vagy merevséget az állkapcsában ébredéskor?

- a. Nem
b. Igen

3. Az elmúlt 30 napban az alábbi tevékenységek során változott-e a fájdalom (akár enyhült, akár súlyosbított) melyet az állkapcsában vagy halántékán érzett, bármelyik oldalon?

A. Kemény vagy rágós ételek rágása

- a. Nem
b. Igen

B. Szájnyitás, vagy az állkapocs előre vagy oldalra mozgatása

- a. Nem
b. Igen

C. Állkapcsát érintő szokások, úgy, mint fogak zárt helyzetben tartása, összeszorítása, csikorgatása vagy rágógumi rágása

- a. Nem
b. Igen

D. Olyan állkapcsot érintő tevékenységek, mint beszéd, csókolózás vagy ásítás

- a. Nem
b. Igen

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



DC/TMD vizsgálat

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

DC-TMD
Tüneti kérdőív

Dátum 2020-07-31

FÁJDALOM

1. Érezte Ön valaha fájdalmat az állkapcsában, halántékán, fülében vagy a füle előtti területen bármelyik oldalán? Nem Igen

Ha „Nemmel” válaszolt, ugorjon az 5. kérdéshez!

2. Hány éve vagy hónapja kezdődött a fájdalma az állkapcsában, halántékán, fülében vagy a füle előtti területen? 7 év _____ hónap

3. Az elmúlt 30 napban, az alábbiak közül melyik írja le legjobban a fájdalmat, amit az állkapcsában, halántékában, fülében, vagy a füle előtti területen érzett, bármelyik oldalán? Nem volt fájdalom
 Néha van fájdalom, máskor nincs
 Állandó fájdalom

EGY választ jelöljön meg!

Ha „Nem volt fájdalom” a válasza, ugorjon az 5. kérdéshez!

4. Az elmúlt 30 napban változtattak-e az alábbi tevékenységek (akár enyhítettek, akár súlyosítottak) az állkapcsában vagy halántékán, fülében vagy a füle előtti érzett fájdalmán, bármelyik oldalán?

	Nem	Igen
A. Kemény vagy rágós ételek rágása	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
B. Szájnyitás, vagy az állkapocs előre vagy oldalra mozgatása	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
C. Állkapcsát érintő szokások, úgy, mint fogak zárt helyzetben tartása, összeszorítása, csikorgatása, vagy rágógumi rágása	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
D. Olyan állkapcsot érintő tevékenységek, mint beszéd, csókolózás vagy ásitás	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

FEJFÁJÁS

5. Az elmúlt 30 napban volt Önnek bármilyen fejfájása, mely érintette a halánték területét? Nem Igen

Ha „Nem” a válasza az 5. kérdésre, ugorjon a 8. kérdéshez!

6. Hány éve vagy hónapja jelentkezett először a halántéktáji fejfájása? _____ év _____ hónap

7. Az elmúlt 30 napban az alábbi tevékenységek változtattak-e (akár enyhítettek, akár súlyosítottak) a halántéktáji fejfájáson, bármelyik oldalán?

	Nem	Igen
A. Kemény vagy rágós ételek rágása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B. Szájnyitás, vagy az állkapocs előre vagy oldalra mozgatása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C. Állkapcsát érintő szokások, úgy, mint fogak zárt helyzetben tartása, összeszorítása, csikorgatása, vagy rágógumi rágása	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D. Olyan állkapcsot érintő tevékenységek, mint beszéd, csókolózás vagy ásitás	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Copyright International RDC/TMD Consortium Network. Translated by Somoskövi I, Radnai A, Radnai M, all at University of Pécs. Available at <http://www.rdc-tmdinternational.org>. Version 12May2013. No permission required to reproduce, translate, display, or distribute.

Krónikus Fájdalom Értékelése (2. verzió- 1 hónap)

1. Az elmúlt 6 hónapban hány nap érzett arcfájdalmat? 100 nap

2. Hogyan értékelné az arcfájdalmát JELENLEG? Jelölje a fájdalmat a 0-10-ig terjedő skálán, ahol 0 jelentése „nincs fájdalom”, a 10 pedig a „létező legnagyobb fájdalom”!

Nincs fájdalom Létező legnagyobb fájdalom

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

3. Hogyan értékelné az **ELMÚLT 30 NAPBAN** előforduló **LEGNAGYOBB** arcfájdalmát? Jelölje ismét a 0-10-ig terjedő skálán, ahol 0 jelentése „nincs fájdalom”, a 10 pedig a „létező legnagyobb fájdalom”!

Nincs fájdalom Létező legnagyobb fájdalom

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

4. Az **ELMÚLT 30 NAPBAN** ÁTLAGOSAN milyenre értékelné az arcfájdalmát? Jelölje ismét a 0-10-ig terjedő skálán, ahol 0 jelentése „nincs fájdalom”, a 10 pedig a „létező legnagyobb fájdalom”! (az a szokásos mértékű fájdalom, amikor fáj!)

Nincs fájdalom Létező legnagyobb fájdalom

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

5. Az **ELMÚLT 30 NAPBAN** az arcfájdalma hány napig akadályozta Önt olyan **SZOKÁSOS TEVÉKENYSÉGEIBEN**, mint a munkavégzés, iskola vagy házimunka? (na minden nap, akkor 30-at írjon be!)

0 0 nap

6. Az **ELMÚLT 30 NAPBAN** az arcfájdalma mennyire akadályozta a **MINDENNAPI TEVÉKENYSÉGEIBEN**? Jelölje a 0-10-ig terjedő skálán, ahol 0 jelentése „Nem akadályozott”, a 10 jelentése „Képtelen voltam bármilyen tevékenységre”!

Nem akadályozott Képtelen voltam bármilyen tevékenységre

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

7. Az **ELMÚLT 30 NAPBAN** az arcfájdalma mennyire akadályozta **SZÓRAKOZÁSSAL, KAPCSOLATOS, TÁRSASÁGI ÉS CSALÁDI TEVÉKENYSÉGEIT**? Jelölje ismét a 0-10-ig terjedő skálán, ahol 0 jelentése „Nem akadályozott”, a 10 jelentése „Képtelen voltam bármilyen tevékenységre”!

Nem akadályozott Képtelen voltam bármilyen tevékenységre

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

8. Az **ELMÚLT 30 NAPBAN** az arcfájdalma mennyire akadályozta a **MUNKAVÉRSZÓ KÉPESSÉGÉT**, a házimunkát is beleértve? Jelölje ismét ugyanazon a skálán, ahol 0 jelentése „Nem akadályozott”, a 10 jelentése „Képtelen voltam bármilyen tevékenységre”!

Nem akadályozott Képtelen voltam bármilyen tevékenységre

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Copyright Von Koff M. Translated by Somoskövi I, Radnai A, Radnai M, all at University of Pécs. Available at <http://www.rdc-tmdinternational.org>. Version 12May2013. No permission required to reproduce, translate, display, or distribute.

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



DC/TMD vizsgálat

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

DC/TMD Examination Form

Date filled out (mm-dd-yyyy) --

Patient _____ Examiner _____

1a. Location of Pain: Last 30 days (Select all that apply)

RIGHT PAIN			LEFT PAIN		
<input type="radio"/> None	<input type="radio"/> Temporalis	<input type="radio"/> Other m muscles	<input type="radio"/> None	<input type="radio"/> Temporalis	<input type="radio"/> Other m muscles
<input checked="" type="radio"/> Masseter	<input type="radio"/> TMJ	<input type="radio"/> Non-mast structures	<input checked="" type="radio"/> Masseter	<input type="radio"/> TMJ	<input type="radio"/> Non-mast structures

1b. Location of Headache: Last 30 days (Select all that apply)

<input checked="" type="radio"/> None	<input type="radio"/> Temporal	<input type="radio"/> Other
---------------------------------------	--------------------------------	-----------------------------

2. Incisal Relationships Reference tooth FDI #11 FDI #21 Other

Horizontal Incisal Overjet If negative mm Vertical Incisal Overlap If negative mm Midline Deviation Right Left N/A mm

3. Opening Pattern (Supplemental; Select all that apply) Straight Corrected deviation Uncorrected Deviation Right Left

4. Opening Movements

A. Pain Free Opening mm

	RIGHT SIDE			LEFT SIDE		
	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache
Temporalis	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Masseter	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
TMJ	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Other M Musc	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Non-mast	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

B. Maximum Unassisted Opening mm

	RIGHT SIDE			LEFT SIDE		
	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache
Temporalis	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Masseter	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
TMJ	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Other M Musc	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Non-mast	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

C. Maximum Assisted Opening mm

	RIGHT SIDE			LEFT SIDE		
	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache
Temporalis	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Masseter	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
TMJ	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Other M Musc	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Non-mast	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

D. Terminated? No Yes

5. Lateral and Protrusive Movements

	RIGHT SIDE			LEFT SIDE		
	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache
Temporalis	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Masseter	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
TMJ	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Other M Musc	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Non-mast	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

A. Right Lateral mm

	RIGHT SIDE			LEFT SIDE		
	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache
Temporalis	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Masseter	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
TMJ	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Other M Musc	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Non-mast	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

B. Left Lateral mm

	RIGHT SIDE			LEFT SIDE		
	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache
Temporalis	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Masseter	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
TMJ	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Other M Musc	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Non-mast	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

C. Protrusion mm

	RIGHT SIDE			LEFT SIDE		
	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache
Temporalis	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Masseter	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
TMJ	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Other M Musc	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Non-mast	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

O if negative

6. TMJ Noises During Open & Close Movements

RIGHT TMJ					LEFT TMJ				
Examiner	Close	Patient	Pain w/ Click	Familiar Pain	Examiner	Close	Patient	Pain w/ Click	Familiar Pain
Click	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Click	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Crepitus	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Crepitus	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

7. TMJ Noises During Lateral & Protrusive Movements

RIGHT TMJ					LEFT TMJ				
Examiner	Patient	Pain w/ Click	Familiar Pain		Examiner	Patient	Pain w/ Click	Familiar Pain	
Click	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Click	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Crepitus	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Crepitus	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

8. Joint Locking

RIGHT TMJ					LEFT TMJ				
While Opening	Locking	Reduction	Patient	Examiner	While Opening	Locking	Reduction	Patient	Examiner
<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Wide Open Position	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Wide Open Position	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

9. Muscle & TMJ Pain with Palpation

RIGHT SIDE					LEFT SIDE				
(1 kg)	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache	Referred Pain	(1 kg)	Pain	Familiar Pain	Familiar Headache	Referred Pain
Temporalis (posterior)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Temporalis (posterior)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Temporalis (middle)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Temporalis (middle)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Temporalis (anterior)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Temporalis (anterior)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Masseter (origin)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Masseter (origin)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Masseter (body)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Masseter (body)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Masseter (insertion)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Masseter (insertion)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
TMJ	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	TMJ	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Lateral pole (0.5 kg)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Lateral pole (0.5 kg)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Around lateral pole (1 kg)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Around lateral pole (1 kg)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

10. Supplemental Muscle Pain with Palpation

RIGHT SIDE					LEFT SIDE				
(0.5 kg)	Pain	Familiar Pain	Referred Pain		(0.5 kg)	Pain	Familiar Pain	Referred Pain	
Posterior mandibular region	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Posterior mandibular region	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Submandibular region	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Submandibular region	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Lateral pterygoid area	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Lateral pterygoid area	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Temporalis tendon	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Temporalis tendon	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

11. Comments

Dg:
Masseter Myalgia,
Masseter Hyperplasia



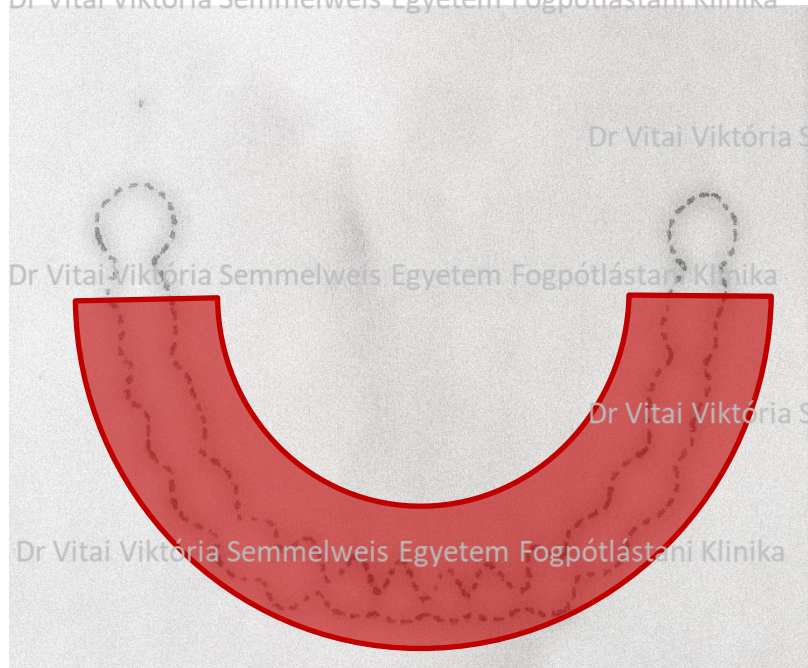
Kezelési terv

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Alsó állcsont:
Egész fogívrre kiterjedő indirekt,
keményakrilát stabilizáló sín
(Michigan típusú sín)

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Fábián és Fejérdy-féle protetikai osztály: 0

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Szituációs lenyomat az alsó állcsontról

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

antagonista lenyomat a felső

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

állcsontról és viaszkulcs

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Harapásemelő sín viaszmintázata

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

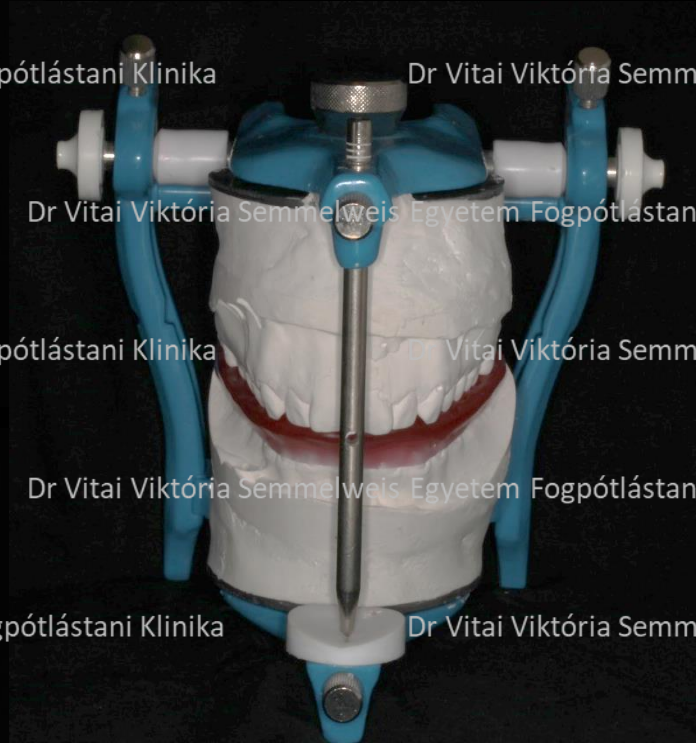
artikulátorban

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Harapásemelő sín mintákon

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Harapáselő sín szájban

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Harapáselő sín szájban

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Harapáselő sín szájban

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Harapásemelő sín befaragása

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Befaragott harapásemelő sín szájban



Befaragott harapásemelő sín szájban



Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Köszönöm a megtisztelő figyelmet!

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

Dr Vitai Viktória Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinika

