

Research Diagnostic Criteria for Temporomandibular Disorders
RDC/TMD

Translated by
Balke Zibandeh
University of Heidelberg

Collaborators
Gholamreza M. Tafaghodie
Iran/ Mashhad
Dr. Marc Schmitter
University of Heidelberg

Translated from
Research Diagnostic Criteria for Temporomandibular Disorders
Edited by: Samuel F. Dworkin, DDS, PhD and Linda LeResche, ScD
(see Language Translation at website: RDC-TMDinternational.org)

Back-translation Team
Dr. Richard Ohrbach
University at Buffalo

Mr. Omid Janloo
Clarksville MD

Accepted July 15, 2005

سوالهای مربوط به سوابق بیماری
TMJ
RDC/TMD

ترجمه کننده
زینبده بالکه
دانشگاهه هایدلبرگ

همکاران
غلامرضا تقدی
ایران مشهد
مارک شمیطر
دانشگاهه هایدلبرگ

ترجمه شده از
Research Diagnostic Criteria for Temporomandibular Disorders
Edited by: Samuel F. Dworkin, DDS, PhD and Linda LeResche, ScD
(see Language Translation at website: RDC-TMDinternational.org)

برگشته ترجمه
ریچارد اورباخ
دانشگاهه بوفالو

او میدانلو
مد گلارکسویل

مورد قبول
۱۵/۰۷/۲۰۰۵

Contents of this document:

1. Patient History Questionnaire	/
2. RDC-TMD Clinical Examination Form	/
3. Clinical Examination Specifications	
4. Verbal Instructions for Examiner	
5. Axis I Diagnostic Criteria	
6. Axis II: Disability & Psychological Status	
-Scoring Graded Chronic Pain	
-Scoring the Distress Scale Items	
-Addendum: Age-Sex Adjusted Norms for Distress Scale Items	
7. Summary of Patient Results	

فرم تستهای TMD کلینکی

مشخصات شناسنامه:

تاریخ:

۱- آیا در طرف راست، چپ یا دو طرف صورت خود درد احساس می کنید؟

- ۱ هیچکدام
- ۲ طرف راست
- ۳ طرف چپ
- ۴ هر دو طرف

۲- آیا میتوانید محلی را که احساس درد میکند نشان دهید.

سمت چپ	سمت راست
هیچ	هیچ
در محل آرواهه	در محل آرواهه
در ماهیچه	در ماهیچه
در هر دو طرف	در هر دو طرف

(چنانچه مشخص نباشد درد مربوط به مفصل آرواهه می باشد یا ماهیچه ، معاینه کننده بایستی معاینه دقیق بعمل آورد و محل درد را مشخص کند)

۳. شکل باز کردن (دهان)

- | مستقیم |
|-------------------------------------|
| ۱ انحراف پهلوئی راست (تصحیح نشده) |
| ۲ انحراف تصحیح شده (S) سمت راست |
| ۳ انحراف پهلوئی سمت چپ (تصحیح نشده) |
| ۴ انحراف تصحیح شده (S) سمت چپ |
| ۵ سایر شکلها |

توضیح داده شود.....

۴- حدود حرکت افقی

- ۸ با استفاده از دندان پیشین آرواهه فوقانی
- ۹

الف . باز کردن بدون کمک بی درد میلی متر

سؤالهای مربوط به سوابق بیماری

تاریخ / /

لطفاً هر یک از سوالات را خوانده و به آن پاسخ داده و پاسخ مورد نظرتان را با دایره مشخص کنید. تنها یکی از جوابها را دایره بکشید.

۱- آیا به نظر شما وضعیت سلامت جسم شما عالیست، خیلی خوب، خوب، معمولی و یا ضعیف می باشد؟

- | | |
|---|----------|
| ۱ | عالی |
| ۲ | خیلی خوب |
| ۳ | خوب |
| ۴ | معمولی |
| ۵ | ضعیف |

۲- به نظر شما وضعیت سلامت دهان شما چگونه است، عالیست، خیلی خوب، معمولی و یا ضعیف می باشد؟

- | | |
|---|----------|
| ۱ | عالی |
| ۲ | خیلی خوب |
| ۳ | خوب |
| ۴ | معمولی |
| ۵ | ضعیف |

۳- آیا در ماه گذشته احساس درد در صورت، آرواره، شقیقه (گیجگاه)، در قسمت جلوی گوش و یا گوشستان داشته اید؟ (در صورتیکه جواب منفی است به سوال ۱۴ بروید)

اگر پاسخ مثبت است :

۴- الف : چند سال قبل درد صورتتان برای اولین بار شروع شد؟ سال

(اگر در یک سال قبل و یا بیشتر است به سوال ۵ بروید) (اگر کمتر از یک سال پیش است کد.....)

۴- ب : چند ماه قبل درد صورتتان برای اولین بار شروع شد؟ ماه قبل

۵- آیا درد صورتتان مداوم و همیشگی است، یا عود کننده است (می گیرد و ولی میکند) و یا تنها برای یک بار اتفاق افتاده است؟

- | | |
|---|---------------------|
| ۱ | دائم |
| ۲ | عود کننده |
| ۳ | یک بار اتفاق افتاده |

۶- آیا هرگز به دکتر دندانپزشک ، پزشک یا سایر موارد تخصصی برای معاینه و درمان ناراحتی در صورت یا احساس درد در چهره مراجعه کرده اید .

- | | |
|---|-----------------------------|
| ۱ | نه |
| ۲ | بلی ، در ۶ ماهه اخیر |
| ۳ | بلی در بیشتر از ۶ ماه گذشته |

۷- در حال حاضر احساس درد در صورتتان را چگونه ارزیابی می کنید ، چنانچه معیار ارزیابی بین ۰ تا ۱۰ باشد و مفهوم صفر عدم احساس درد و عدد ۱۰ نمایانگر حداکثر درد ممکن است باشد ؟



۸- در ۶ ماه گذشته شدت درد در صورتتان در بدترین حالت چگونه بوده است ؟ اگر بر معیار ۰ تا ۱۰ ارزیابی شود که صفر همان عدم احساس درد و ۱۰ به معنی حداکثر درد ممکن است باشد .



۹- در ۶ ماهه گذشته بطور متوسط شدت درد چگونه بوده است ؟ اگر بر معیار ۰ تا ۱۰ ارزیابی شود که صفر همان عدم احساس درد و ۱۰ به معنی حداکثر درد ممکن است (منظور شدت درد در موقعی است که بروز آنرا تجربه کرده اید)



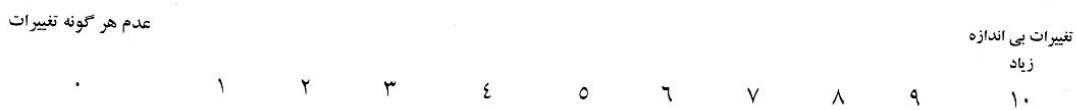
۱۰- در ۶ ماهه گذشته تقریباً چند روز بخاطر درد صورت از فعالیتهای معمولی (کار ، مدرسه و یا خانه داری) باز مانده اید ؟

روز

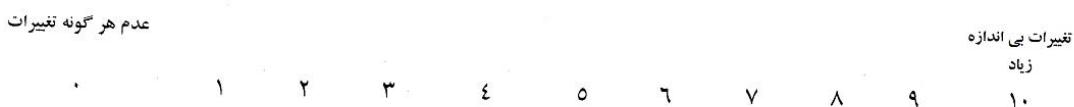
۱۱- در ۶ ماهه گذشته به چه میزان درد صورت در فعالیتهای روزمره شما اخلاق ایجاد کرده است ؟ در صورتی که معیار ارزیابی بین صفر تا ده باشد بمعنی عدم اخلاق و جلوگیری از فعالیت و ده بمعنی عدم توانایی برای انجام هر گونه فعالیت باشد .



۱۲ - در ۶ ماهه گذشته درد صورت به چه میزان توانایی شمارا در انجام کارهای چون تفریخ و سرگرمی ، فعالیتهاي
فamilی و اجتماعی تغییر داده است . صفر بمعنی عدم هر گونه تغییر و ۱۰ نماد تغییرات اساسی میباشد .



۱۳ - در ۶ ماهه گذشته درد صورت به چه میزان توانایی شما را در انجام کار (کارهایی در منزل) تغییر داده است ?
صفر بمعنی عدم هر گونه تغییر و ۱۰ نماد توانایی انجام کار میباشد .



۱۴ - الف ز تاکنون برای باز کردن آرواره هایتان با محدودیت یا قفل شدن مواجه شده اید ؟
نه
۱ آری

(اگر در باز کردن دهان به هر طرف مشکلی نیست ، به سوال ۱۵ بروید) چنانچه پاسخ مثبت است :
۱۴ - ب : آیا این محدودیت در باز کردن آرواره آنقدر جدی بوده که مزاحمت در غذا خوردن شما را موجب شده
باشد ؟

نه
۱ آری

۱۵ - الف : آیا موقعی که دهانتان را باز و بسته می کنید و یا چیزی می جوید آرواره شما صدای تیک میدهد و یا
احساس ضربه ناگهانی در حرکت آرواره میکنید ؟

نه
۱ آری

۱۵ - ب : آیا وقتی دهانتان را باز و بسته می کنید و یا به هنگام جویدن فکهایتان صدای دلخراش و یا سائیدن تولید
میکنند ؟

نه
۱ آری

۱۵ - ج : آیا به شما گفته میشود و یا خودتان متوجه می شوید که به هنگام خواب دندانهایتان را بهم می سائید و به
آرواره تان را بهم می فشارید ؟

نه
۱ آری

۱۵- د : آیا بهنگام روز شما دندان هایتان را بهم می سانید و یا فکهایتان را بر روی هم می فشارید ؟
نه
۱ آری

۱۵- ه : آیا موقع برخاستن از خواب بهنگام صحیح احساس درد و سفت شدگی در آرواهه دارید ؟
نه
۱ آری

۱۵- و : آیا در گوشتان احساس صدا و زنگ دارید ؟
نه
۱ آری

۱۵- ز : آیا در فکها احساس حالت گزیدگی و یا وضعیت غیر عادی دارید ؟
نه
۱ آری

۱۶ - الف : آیا شما بیماری روماتیسم ، ورم مفاصل ، سل جلدی داشته و یا به سایر بیماریهای ورم مفاصل مبتلا هستید ؟
نه
۱ آری

۱۶- ب : آیا در فامیلیتان کسی را می شناسید که به یکی از این امراض مبتلا بوده باشد ؟
نه
۱ آری

۱۶- ج : آیا شما در گذشته و یا در حال حاضر تورم (باد کردگی) یا درد در مفاصل خود بجز مفصلهای نزدیک به گوشتان ملاحظه کرده اید (TM) ؟

نه
۱ آری

(در صورتیکه تورم یا دردی نیست به سوال ۱۷ الف بروید)
در صورت مثبت بودن پاسخ :

۱۶ - د : آیا این تورم یا دردی که دارید حداقل یکسان ادامه داشته است ؟

نه
۱ آری

۱۷- الف : آیا اخیراً صورت یا آرواره شما متروع شده است ؟

نه
۱ آری

(در صورتیکه اخیراً در صورت و آرواره متروع نشده اید به سوال ۱۸ بروید)

در صورت مثبت بودن پاسخ :

۱۷- ب : آیا قبل از جراحت درد آرواره داشته اید ؟

نه
۱ آری

۱۸- آیا در ۶ ماهه گذشته دردسر و یا میگرن داشته اید ؟

نه
۱ آری

۱۹- مشکل موجود در آرواره تان شما را از چه نوع فعالیتی باز داشته و یا آنرا محدود کرده است ؟

۱	نه	الف : جویدن	ز : فعالیتهای جنسی	۱	نه	آری
۱	آری			۱	نه	آری
۱	نه	ب : نوشیدن	ح : تمیز کردن دندانها و صورت	۱	نه	آری
۱	آری			۱	نه	آری
۱	نه	ج : ورزش کردن یا فعالیتهای بدنی	ت : دهن دره کردن	۱	نه	آری
۱	آری			۱	نه	آری
۱	نه	د : خوردن غذاهای سفت	ی : بلعیدن	۱	نه	آری
۱	آری			۱	نه	آری
۱	نه	ه : خوردن غذاهای نرم	ک : صحبت کردن	۱	نه	آری
۱	آری			۱	نه	آری
۱	له	و : لبخند زدن / خندیدن	ل : ظاهر صورت شما معمولی به نظر میرسد ؟	۱	نه	آری

۲۰. در ماه گذشته تا چه اندازه در رابطه با مشکلات ذیل پریشان و مضطرب یا نگران بوده اید؟

داشتن	ل	ص	ف	ک	گ	ل	ع	غ	ق	ف	ک	گ	ل	بی اندازه	قابل توجه تا اندازه ای	جزئی	ملايم	ابدا
																		الف: انواع سردرد
																		ب: از دست دادن علاقه جنسی و لذت بردن
																		پ: احساس ضعف کردن یا دوران سر داشتن
																		ت: درد در قلب و یا سینه
																		ث: احساس کم انرژی داشتن یا تحلیل رفقن
																		ج: به مرگ و مردن فکر کردن
																		ج: از دست دادن استها
																		ح: بسادگی گریه کردن
																		خ: برای هر چیزی خود را مقصراً دانستن
																		د: احساس در در قسمت تحتانی پشت
																		ذ: احساس تنهائی کردن
																		ر: تنگ خلفی - افسردگی
																		ز: ناراحتی عمیق و غصه دار بودن زیاد درباره هر چیزی
																		ژ: به چیزی علاقه نداشتن و بیزاری
																		س: تهوع یا منقلب بودن شکم (دل پیچه داشتن)
																		ش: احساس سختی و درد در ماهیچه ها
																		ص: مشکل بی خوابی
																		ض: مشکل نفس کشیدن
																		ط: به دفعات احساس سرما یا گرمایش کردن
																		ظ: در قسمتهای از بدن احساس کرخ بودن یا سورزش
																		داشتن
																		ع: احساس برآمدگی در گلو
																		غ: احساس نامیدی درباره آینده
																		ق: احساس ضعف در قسمتهای از بدن
																		ف: احساس سنگینی در بازو و ران
																		ک: فکر کردن به اینکه زندگیتان رو به پایان است
																		گ: پر خوری
																		ل: صبح زود از خواب بیدار شدن

۴	۳	۲	۱	۰	م: خواب همراه با بی قراری و آشتفگی
۴	۳	۲	۱	۰	ن: احساس اینکه هر چیزی تقلاً و تلاش لازم دارد
۴	۳	۲	۱	۰	و: احساس پوچی و بی ارزش بودن
۴	۳	۲	۱	۰	ه: احساس اینکه گرفتارید و در تله افتاده اید
۴	۳	۲	۱	۰	ی: احساس گناهکاری

۲۱- در مواظبت از سلامت کلی جسم خود احساس میکنید تا چه حد کار خوبی انجام میدهید؟

عالی خیلی خوب خوب متوسط ضعیف ۵

۲۲- در مواظبت از سلامت دهان خود احساس میکنید تا چه حد کار خوبی انجام می دهد؟

عالی خیلی خوب خوب متوسط ضعیف ۵

روز..... ماه..... سال.....

۲۳- چه زمانی متولد شده اید؟

۱ مرد مرد هستید یا زن
۲ زن

۲۵- به کدامیک از گروههای ذیل صورت شما بیشتر شباهت دارد.

۱	الویت ها ، اسکیمو یا سرخپستان آمریکایی
۲	مردم آسیا یا جزایر اقیانوس آرام
۳	سیاه
۴	سفید
۵	سبزه
۶	غیره

لطفاً توضیح دهید.....

۲۶- آیا هیچ یک از گروههای ذیل اسلاف شما بوده و از نسل ایشان می باشد؟

۰	ترکمن	۱	ایرانی
۱	بربری	۲	اروپایی
۷	هندی	۳	عرب

ترک

۴

سیاهپوست
هیچکدام

۸
۹

۲۷- بالاترین درجه تحصیل و سالهایی که بطور مرتب تحصیل کرده اید چیست؟

۰	۴	۳	۲	۱	هرگز تحصیل نکردم یا در حد پیش دبستان
۸	۷	۶			مدرسه ابتدائی را گذرانده ام
۱۲	۱۱	۱۰	۹		دوره راهنمایی را گذرانده ام
	۱۴	۱۳			دبیرستان را تمام کرده ام
۱۶	۱۵				فوق دیپلم میباشم
۱۸	۱۷				دروه کارشناسی را گذرانده ام
۲۰	۱۹				دروه کارشناسی ارشد را گذرانده ام
					دروه دکترا و یا بالاتر را گذرانده ام

۲۸-الف: در دو هفته گذشته غیر از در محیط خانه جای دیگر مشغول به کار بوده اید (شامل کارهایی از قبیل کار در مزرعه فامیلی یا شغلی که دستمزدی به شما پرداخت نشده باشد) ؟ آری ۱ نه ۲
چنانچه کار نمی کردید :

۲۸-ب: هر چند که در دو هفته گذشته کاری نمی کرده اید ، آیا شغل و کاری داشته اید ؟ آری ۱ نه ۲
(در صورتیکه پاسخ مثبت است به سوال ۲۹ بروید)
۲۸-ج: آیا در مدت دو هفته مزبور به دنبال کاریابی بوده اید یا ینکه به طریقی از کارتان جدا بوده اید ؟

۱	آری به دنبال کار یابی بوده ام	۳	از کار اخراج و دنبال کار بودم
۲	آری از کارم جدا بوده ام	۴	نه

۲۹- متاهل هستید ، بیوه اید ، طلاق گرفته اید ، جدا زندگی میکنید و یا هرگز ازدواج نکرده اید .

۱	ازدواج کرده و با خانواده زندگی میکنم
۲	ازدواج کرده و دور از خانواده ام
۳	بیوه هستم
۴	طلاق گرفته ام
۵	جدا شده (در حال متراکه هستم)

هر گز ازدواج نکرده ام

۳۰- کدامیک از ارقام ذیل نشانگر جمع درآمد کل خانوار شما در ۱۲ ماه گذشته میباشد؟ (ماهانه)

۱- ماهانه از ۱۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰ تومان

۲- ماهانه از ۱۲۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰ تومان

۳- ماهانه از ۴۰۰۰۱ به بالا

۳۱- شماره کد ملی شما چیست؟

آدرس محل سکونت:

تلفن:

- ب . ماگزیم باز کردن بدون کمک میلیمتر
 ج . ماگزیم باز کردن با کمک میلیمتر
 د . مقدار رویهم قرار گرفتن در برشی در جهت افقی میلیمتر

درد	مفصل
	NA
سمت راست هیچ طرف	نه آری
۱	۳
۲	۱
۳	۲
..... میلی متر میلی متر

5- صدایها در مفصل آرواره (بالمس کردن)

الف . باز کردن (دهان)	صدای تلک (تک صدا)	صدای خشن خش خشن	صدای خشن خش نرم	صدای وجود ندارد
اندازه گیری صدای تلک هنگام باز کردن میلی متر	۱	۲	۳ میلی متر
ب . بستن (دهان)	صدای تلک (تک صدا)	صدای خشن خش خشن	صدای خشن خش نرم	صدای وجود ندارد
اندازه گیری صدای تلک هنگام بستن میلی متر	۱	۲	۳ میلی متر
ج . تک صدای دو جانبی که در محل دهانه پیش آمده مجو می گردد	نه آری	نه آری	نه آری	نه آری
..... میلی متر	۱	۲	۳ میلی متر
..... میلی متر	۹	۹	۹	۹

6- حرکت :

- الف : حرکت پهلوئی سمت راست میلی متر
 ب : حرکت پهلوئی سمت چپ میلی متر

مفصل	NA	نه	آری	سمت چپ	سمت راست	هیچ طرف	درد
۹	۰	۱	۰	۱	۰	۲	۳
۹	۰	۱	۰	۱	۰	۲	۳

ج: جلو آمدگی یا حرکت به جلو فک پائین میلی متر

سمت راست سمت چپ

د: انحراف در محور میانی میلی متر

۷- صدای مفصلی در حرکت

صدای هیج			صدای تلک	صدای خش خشن	صدای خش خن	صدای هیج	صدای هیج			صدای تلک	صدای خش خشن	صدای خش خن	صدای هیج	صدای هیج			صدای تلک	صدای خش خشن	صدای خش خن	صدای هیج	صدای هیج			صدای تلک	صدای خش خشن	صدای خش خن	صدای هیج
حرکت سمت راست			۳	۲	۱	۰	حرکت سمت راست			۳	۲	۱	۰	حرکت سمت چپ			۳	۲	۱	۰	جلو آمدگی یا حرکت به جلو فک پائین			۳	۲	۱	۰
حرکت سمت چپ			۳	۲	۱	۰	صدای هیج سمت چپ			۳	۲	۱	۰	حرکت سمت راست			۳	۲	۱	۰	حرکت سمت راست			۳	۲	۱	۰
جلو آمدگی یا حرکت به جلو فک پائین			۳	۲	۱	۰	صدای هیج سمت راست			۳	۲	۱	۰	حرکت سمت چپ			۳	۲	۱	۰	حرکت سمت چپ			۳	۲	۱	۰

راهنمایی: آیتم های ۸ تا ۱۰

معاینه کننده قسمتهای سر، صورت و گردن شما را بالمس کردن دست و فشار مختصر معاینه خواهد کرد. از شما خواهش می‌کنیم در هر قسمت چنانچه دردی احساس نمی‌کنید یا اینکه تنها احساس فشار می‌کنید (.).
یا چنانچه درد احساس می‌کنید اعداد ۱ تا ۳ را اعلام کنید. لطفاً با توجه به درجه بندی ذیل میزان درد در هر نقطه عود که مورد معاینه باشد قرار می‌گیرد را مشخص فرمائید. دور شماره ای که مناسب با احساس درد میباشد را دایره بکشید. تقاضا می‌کنیم این اعداد برای معایینات سمت راست و چپ جداگانه مشخص گردد.

عدم احساس درد یا فشار = .

$$\text{درد کم} = 1$$

$$\text{در دقابل توجه} = ۲$$

۸- درد ماهیچه ای قسمت خارجی دهان با معاینه دستی:

سمت راست	سمت چپ	سمت راست	سمت چپ	الف. پشت شفیقہ (تمپورالیز خلفی)
۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	ب. وسط شفیقہ (وسط تمپورالیز)
۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	ج. جلوی شفیقہ (تمپورالیز قدامی)
۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	د. ماهیچه مخصوص جویدن (بالانی)
۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	((گونه / زیر استخوان گونه))
۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	ه. ماهیچه مخصوص جویدن (میانی)
۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	((گونه / کثار صورت))
۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	و. ماهیچه مخصوص جویدن پائین
۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	((گونه / خط آرواره))
۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	ز: قسمت خلفی آرواره پائین

منطقه Stylohyoid / Posterior digastric

۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	((آرواره / قسمت گلو))
۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	ح: قسمت تحتانی آرواره پائین
۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	(Medialpterygoid/Suprahyoid digastric منطقه)

سمت راست	سمت چپ	الف: قطب پهلوئی ((قسمت خارج))
۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	ب: دنباله خلفی ((داخل))
۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	۹- درد مفصلی با معاینه لمس کردن

۱۰- درد ماهیچه ای قسمت داخل دهان با معاینه لمس کردن:

چپ	راست	الف: منطقه پتری گوئید پهلوئی
۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	((پشت دندانهای آسیابی بالا))
۰ ۱ ۲ ۳	۰ ۱ ۲ ۳	ب: تاندون شفیقہ