

Prof. dr Vladimir Lapter

Rečnik riječi s  
(2. Lina: Osnovni  
ditionaire, 1874)

Stomatološki glosarij  
ORTODONTSKIH I SRODNIH POJMOVA

Stomatološki jezik vrlo je specifičan i zahtijeva posebnu pozornost pri previziranju se i izrazi na našem jeziku, kombiniraju se i riječi. Najčešće se umjesto naziva pojavljuju neprikladne ili parafraze umjesto pristupačnijom i da bi se riječi mogla upotrebiti i bez intervencije. Kao rezultat ovakve zabune i nisu dosegli, pa ih specijalisti ne mogu.

Upravo zbog toga nastao je potreba za povlačenjem naziva iz oblika stručnih naziva i njihovim razumijevanjem. U okviru ortodontskih naziva uselila su i neka riječi iz drugih, tako da su dobili svoje specifičnije značenje.

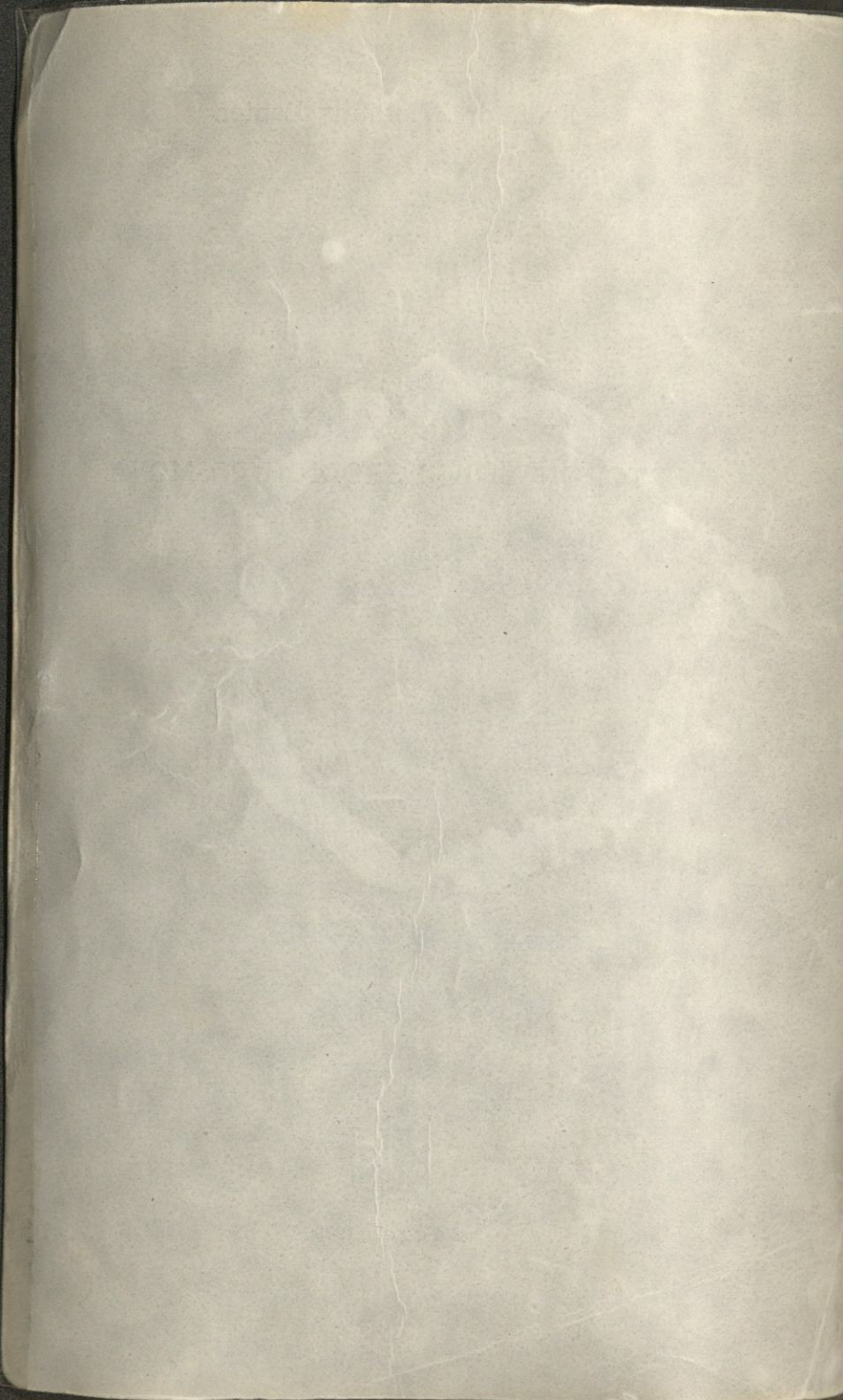
Neki su se strani nazivi već taško kod nas, a neki su ušli u naš jezik samo putem transkripcijom, tj. izgovorno, dok se drugi termin koji se sjede upotrebljavaju navodno i s druge strane, kako je ortodontija, naredno to riječi vijena i razlika engleskog jezika.

Naslov ovog glosarija odnosi se na naziv: **STOMATOLOŠKI FAKULTET ZAGREB** KNJIŽNICA

Kao što se vjerojatno događa u svakom stručnom glosariju, i ovdje postoje i postojeći se različiti oblici riječi. U okviru ovog glosarija su navedeni najčešći pojmovi i u području stomatoloških naziva. U ovom smislu je da bude podložna promjenama, da ovaj prijedlog bude izložen i da se može koristiti u praksi i stručnom radu i riječi su navedeni u glosariju.



Zagreb, 1979



*Riječnik nije nikada dovršen*  
(E. Littre: *Comment j'ai fait mon dictionnaire*, 1897)

Stomatolozi koji se ne bave određenom specijalističkom djelatnošću slabo poznaju ili se rijetko koriste stručnom specijalističkom terminologijom. To se naročito zapaža kod transfera pacijenta u uputnim dijagnozama. Analizom te dokumentacije ustanovili smo da se neki termini pogrešno, a neki proizvoljno tumače, a improviziraju se i izrazi na našem jeziku, kombiniraju se s latinskim i slično. Nerijetko se umjesto naziva pojavljuju »opisi« da bi se tako poruka učinila pristupačnijom i da bi se izbjegle pogrešne interpretacije i krive intervencije. Kao rezultat: uputne dijagnoze zapravo i nisu dijagnoze, pa ih specijalisti najčešće i zanemaruju.

Nametnula se stoga misao i potreba za posebnim objavljivanjem takvih stručnih naziva i njihovim tumačenjem. Pri obradi takvih ortodontskih naziva uzeli smo i neke srodne, odnosno granične, kako bismo dobili što zaokruženiju cjelinu.

Neki su se strani nazivi već toliko kod nas udomaćili da ih pišemo našom transkripcijom, tj. izgovorno, dok su neki medicinski termini koji se rjeđe upotrebljavaju navedeni u izvornom obliku. S druge strane, kako je ortodoncija, naročito fiksna, posebno razvijena u zemljama engleskog jezičnog područja, pojedini su termini nastali u engleskom jeziku i često se takvi upotrebljavaju i kod nas. Za područje cefalometrije zadržava se uvriježena latinska terminologija.

Kao što se vjerojatno događa pri izradi svih specijaliziranih riječnika, postoje i postojat će različita mišljenja o tumačenju pojedinih pojmova i u području stomatoloških struka. Svaki pokušaj te vrste osuđen je da bude nedorečen. Vjerojatno i u drugim stomatološkim specijalnostima postoje slični problemi, pa stoga želim da ovaj prilog bude istovremeno poticaj drugima, kako bi se možda s vremenom ostvario i riječnik cjelokupnog specijalističkog nazivlja u stomatologiji.

*Autor*

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
LIBRARY

1917

## A

abrazija	trošenje površinskog sloja zubne supstancije
— kompenzatorna	prirodni fenomen ili svjesni čin kojim se postiže artikulacijska ravnoteža
abrazivno sredstvo	sredstvo kojim se postiže abrazija, najčešće mehanički: brusni element, konzistentna hrana
Adamsova kvačica	retencijski element za pojedini zub (kutnjak, premolar); posebno indicirana kod zubi koji nemaju izražen ekvator
adaptacija	prilagođavanje
adenoidan	sličan žlijezdi
adenoidna vegetacija	ždrijelna žlijezda
agenezija	manjak pojedinih zuba kao posljedica manjka njihovih zametaka
— totalna	— svih zuba
— parcijalna	— nekih zuba
aglosija	manjak jezika
agnatija	manjak brade
aheilija	manjak, defekt usana
ahondroplazija (Parrot)	smetnje u rastu hrskavice
akcesorni	sporedni, dodatni, dopunski
akrilat	umjetna smola
akromegalija (Mariejev sindrom)	naglašeni rast okrajina kao posljedica hiperfunkcije prednjeg režnja hipofize
aktivator (Andresen—Häupl)	mobilna funkcionalna bimaksilarna naprava po Andresen-Häuplu
aktivna ploča (Nord—Schwarz)	mobilna aktivna monomaksilarna naprava po Nord-Schwarzu

aktivni period terapije	period u toku kojeg se ispravlja ortodontska anomalija neovisno o primijenjenoj napravi ili sredstvu
aktivna sila	sila koja je produkt djelovanja umjetnih izvora (vijak, gumeni vlak, opruga ili sl.)
alginat	sol alginične kiseline, masa za uzimanje otisaka
alveolodentalno	u području alveola i zuba
amelogeneza	tvorba cakline
amelogenesis imperfecta	nepotpuna, manjkava tvorba cakline
amorfan	bezobličan
Andresen, V.	jedan od konstruktora aktivne ploče
Angle, E.	američki ortodont koji je najpoznatiji po prvoj općeprihvaćenju klasifikaciji ortodontskih anomalija i po labijalnom luku koji nosi njegovo ime
anodoncija	manjak zuba (zametaka)
— parcijalna	djelomičan
— pseudo-	lažan
— spurijska	prividan
— totalna	potpun
— vera	prav
anomalija (ortodontska)	nepravilan postav zuba, nesklad međučeljusnih odnosa
antagonist	homologni ili susjedni zub u suprotnoj čeljusti
anteinklinacija	nagib prema naprijed
antepozicija	položaj prema naprijed
anteriookluzija	okluzija prema naprijed, mezijalni postav mandibule
anteriorna dijastema	razmak među prednjim zubima
anteverzija	nagib prema naprijed
antropoidan	čovjekolik
antropologija	nauka koja proučava fizičke osobine čovjeka, pradavne i suvremene tipove ljudi, porijeklo čovjeka

antropometrija	antropološka metoda mjerenja i istraživanja čovjekova tijela i odnosa veličina i proporcija između pojedinih njihovih dijelova
apertognatija	otvoren zagriz
apikalna baza	područje vrhova korijena zuba
apikalno	u području vrha korijena zuba
apozicija	nadogradnja (kosti)
aproksimalno	dodirna ploha (zuba)
artefakt	greška, struktura čiji izgled nije prirodan
articulare	sjecište dorzalne konture zglobnog nastavka mandibule i temporalne kosti
artikulacija	mjesto dodira ili spoja između dva ili više medija; dinamički pojam koji označava dodir zuba u toku pokreta mandibule, jezika s nepcem, kongruentnih zglobnih tijela
artikulator	simulator artikulacijskih pokreta koji se primjenjuje u različitim granama stomatologije (protetici, ortodontici, parodontologiji)
atonija	pomanjkanje tonusa (muskulature)
atrezija	odsutnost prirodnih otvora na tijelu
atricija	trenje
atrofija	volumensko smanjenje stanice, tkiva, organa
autoklav	posuda u kojoj je vodena para pod tlakom

## B

Balters,	autor bionatora, koautor nuk-dudice
banding (engl.)	opskrba zuba prstenovima
basion	najniža točka prednjeg ruba foramena magna u mediosagitalnoj ravnini
blizanac	brat ili sestra koji potječu od iste (jednoajni) ili različite (dvoajni ili višeajni) osnove oplođenog jajašca
bodily (engl.)	pomak usporedan s uzdužnom osovinom

Bolton,	autor indeksa mjera zubnih lukova; B. točka: sjecište stražnjeg ruba okcipitalnog kondila s lateralnim dijelovima okcipitalne kosti
bolus	grumen, zalogaj
Bonwill,	autor teorije minimalnog artikulacijskog kontakta u tri točke
brahignatija	abnormalno malena donja čeljust
brahiodont	koji ima male, kratke, uske zube
brahiocefal	koji ima malu, široku glavu
bracket (engl.)	retencijski element za žičani luk kod fiksnih ortodontskih naprava, bravica
bravica	v. bracket
bregma	točka u kojoj sutura sagitalis dodiruje suturu koronalis
brusne fasete	plohe na zubima nastale abrazijom odnosno atricijom
bunodont	molar s tupim tuberkulima kod nekih sisavaca, naročito sveždera

## C

Camperova linija	nazaurikularna ravnina
Carabellijev tuberkul	prekobrojna kvržica na kutnjaku
cefalogram	crtež rendgenograma glave koji služi za cefalometrijske analize
cefalometar	antropološko mjerilo (šestar) za utvrđivanje parametara glave
cefalometrija	znanost koja se bavi analizom cefalograma; važna dijagnostička metoda u ortodontiji (praćenje rasta)
cefalostat	uređaj za fiksaciju glave pri rendgenskom snimanju »čiste« LL ili PA projekcije
centar rotacije	točka na osi zuba oko koje se izvodi okret
centralna okluzija	maksimalna interkuspidacija kod koje sve kvržice istovremeno i jednako-mjerno dodiruju antagonističke fisure, a kondili se istodobno nalaze u ze-



	nitu zglobnih jamica, dakle u središnjem položaju prema lubanji; statički pojam
cervikalna trakcija	vlak kojemu je osnovno uporište zatiljak
cjevčica	retencijski element za lingvalni, labijalni ili obrazni luk kod fiksnih naprava, nalemljen na prstenu
Coffin,	autor pera oblika slova omega koje može (umjesto vijka) služiti širenju čeljusti kod mobilnih naprava
condilion	vrh glavice kondila mandibule

## D

decidualan	mliječan, privremen
deflekcija	odstupanje, skretanje, savijanje
deglucicija	gutanje (dviije faze: oralna i faringealna)
dekalCIFikacija	odvapnjivanje
dekompresija	smanjenje pritiska, tlaka
demineralizacija	smanjenje minerala
dentalno doba	utvrđivanje starosti u odnosu na fazu dentacije
Dentaurum	tvornica ortodontskog pribora i uređaja, Pforzheim, SR Njemačka (najveća u Evropi)
dentinogenesis imperfecta	nepotpuno stvaranje dentina
dentinoidan	nalik na dentin
dentistofobija	strah pred stomatologom, zubarom
denticija	nicanje zubi
— praecox	uranjeno
— tarda	zakašnjelo
dentoalveolarno	u području zubi i popratnih struktura
depresija	potisnuće, utisnuće
depressor	koji potiskuje (mišić)
desmocranium (dezmo- kranij)	dio glave pokriven kosom, vlasište

devijacija	skretanje
dezartikulacija	otklanjanje kontakta (među zubima)
dezorijentacija zagriža	svjesno ili arteficialno promijenjena interkuspidacija
dijastaza	razdvajanje, razmicanje, rascjep
dijastema	manjak kontakta (razmak) među aproksimalnim ploham susjednih zuba
dijastema medijana	razmak mezioaproksimalnih ploha centralnih sjekutića (češće gornjih)
dilaceracija	uganuće korijena zuba kao posljedica traume ili mehaničke zapreke
dimorfizam	javljanje u dva različita oblika
difrodont	sisavac koji ima dvije uzastopne dentacije; čovjek spada u tu grupu
disbalans	poremećenje ravnoteže
discus articularis	zglobna pločica, kolut, disk
diskrepancija	nesklad, različitost
dislalijska	govorna smetnja
dislokacija	pomak, razmještaj
disperzija	rasap, raspršivanje
distalni zagriz	pomak zuba (čeljusti) prema natrag (klasa II)
distalno	oznaka položaja prema natrag
distoinklinacija	nagnuće prema natrag
distookluzija	v. distalni zagriz
distopija	promjena položaja
distorotacija	distalni okret mezioaproksimalne plohe zuba
distoverzija	okret prema natrag
dizgnatija	nepravilan oblik čeljusti, poremećeni međučeljusni odnosi, ortodonska nepravilnost
d.m.f.	indeks za detekciju korijesa (decay), gubitak zuba (missing) i ispuna (filled) kod mliječnih zubi
D.M.F.	kao dmf no kod trajnih zubi
dolihocefal	duge, uske glave
dominantan	glavni, temeljni, koji prevladava

držač mjesta	mobilna ili fiksna naprava s kojom se drži ili priskrbljuje mjesto za zub koji niče
duboki prijeklop	prijeklop u području frontalnih zuba veći od 3 mm
dinamometar	sprava za mjerenje sile, pritiska, vlaka
disfunkcija	poremećena funkcija
E	
edgewise (engl.)	vrsta fiksne tehnike pri kojoj se upotrebljava luk četverouglatog profila i analogne bravice
ekspanzija	širenje, rastezanje
ekstenzor	ispravan naziv za »vijak«; mišić istezač
ektoderm	vanjski sloj gastrule, vanjski zametni list
ektopija	abnormalan položaj nekog organa
ekstrakcija (ortodontska)	vađenje zuba indicirano iz ortodontskih razloga
ektomolare	točka koja se nalazi najviše prema vani na alveolarnom grebenu (obično na vanjskom alveolarnom rubu drugog molara)
ekvidistalna ravnina	ravnina u kojoj su podudarno položene distoaproksimalne plohe drugih mliječnih molara
— stepenica	stepenica koja nastaje ako distoaproksimalne plohe drugih mliječnih molara nisu u istoj ravnini
ekstraoralno	izvan usta
ekstruzija	istiskivanje prema van
ekvilibrij	ravnoteža (mišićna)
elektromiograf	uređaj za registraciju i prikaz akcijskih potencijala mišića
elektromiogram	snimka električnih promjena u mišiću
elektromiografija	znanost koja se bavi analizom i proučavanjem elektromiograma
elevator	mišić podizač
elongacija	produljenje

embrio	zametak
EMG	kratica od elektromiografija i elektromiogram
endomolare	sredina unutrašnjeg ruba donjeg kutnjaka
en face (franc.)	u lice, sučelice
Enlow,	autor jedne od teorija rasta čeljusti
epidemiologija	znanost koja proučava raširenost bolesti
epineurium (epineurij)	vezivna ovojnica koja obavlja čitav živac
erupcija	izbijanje, probijanje
Eschler,	autor koji ima osobite zasluge za uvođenje elektromiografije u stomatološku, posebno ortodontsku dijagnostiku; konstruktor funkcionatora
eugnatija	idealna (optimalna) oblik zubnih lukova i međučeljusnih odnosa
eurion	najlateralnija točka na lubanji
euriprozop	široka lica
F	
fakultativno	moguće, usporedno, neobvezatno
Fauchard,	francuski dentist, otac suvremene stomatologije
fenotip	konačan rezultat uzajamnog djelovanja genotipa i uvjeta sredine u razvoju organizma
fiksacija	učvršćivanje u određenom položaju
fiksator	pomagalo za fiksaciju sadrenih odljeva u željenom položaju pri izradi funkcionalnih naprava
fiksne ortodontske naprave	naprave koje su bravicama (kružićima) i žicama fiksirane na zubima
Fischer,	autor standardnih ortodontskih ekstenzorskih naprava
Fluorens,	autor teorije o pregradnji kosti pri djelovanju tlaka (resorpcija) i vlaka (apozicija)

fonijatar	specijalist koji se bavi ispravljanjem govornih mana
formativan	koji oblikuje
forniks vestibuli	predvorje usta
fotoanaliza	studijska analiza fotografije (ortodontske)
fotografija (ortodonska)	fotografija načinjena pod standardnim uvjetima (en face i en profil) koja se upotrebljava za ortodontsku dijagnostiku
fotometrija	mjerenje svjetlosti; osobito jakosti svjetla i rasvjete
fotostat	uređaj (vizir) za fiksaciju glave pri ortodontskoj fotografiji
fragment	ostatak, ulomak
Fränkel,	autor regulatora funkcije, naprave koja iskorištava sile mišića vanjskog funkcionalnog kruga
frankfurtska horizontala	spojnica tragion-orbitale, jedna od temeljnih linija pri fotometrijskoj i cefalometrijskoj analizi
frenektomija	operativni zahvat na frenulumu usne, najčešće gornje, kod dijasteme medijane
frenulum tectolabiale	perzistentni frenulum iz doba novorođenčeta
funkcionalna ortopedija	smjer u ortodontskoj terapiji koji se koristi funkcijom u korektivne svrhe
funkcionalna sila	prirodna sila, sila mišića
funkcionator	v. Eschler
fuzija	stapanje, spajanje, slijevanje

## G

gemini	blizanci
genuini distalni zagriz	perzistentni distalni postav mandibule
glabela	najanteriornija točka frontalne kosti
gnation	točka koja je smještena na polovini distancije između najanteriornije i najniže točke koštane konture brade

gonion                      točka između najniže i najposteriornije  
točke mandibularnog kuta

## H

habit (engl.)                nepodesna navika

habitualna okluzija        prilagođena, stečena okluzija — ona ko-  
ja se klinički na pacijentu ustanovi i  
kojom se pacijent najviše koristi

headgear (engl.)         intra — ekstraoralna naprava čiji je u-  
nutarnji luk fiksiran u cijevčici bu-  
kalno na molarima a vanjski luk se  
gumenom trakom oslanja na zatiljak  
odnosno tjeme

hereditet                  nasljeđe

hipodoncija                manjak zametaka zuba — svih (totalna),  
nekih (parcijalna)

hipofunkcija              smanjena sposobnost funkcije pojedinih  
sustava, organa

hipotonija                 smanjen tonus (muskulature)

heterozigot                koji sadrži dva različita oblika jednog  
te istog gena; blizanci iz dvaju oplo-  
đenih jajašaca

homologan                 istovjetan

homozigot                 blizanac iz istog oplođenog jajašca

## I

identifikacija             poistovječivanje, ustanovljenje identi-  
čnosti

impakcija                 uklještenje

impaktirani zub          zub koji ne može niknuti zbog mehani-  
čke zapreke

impresiones dentium     utiskivanje (otisci) zuba na jeziku

incizalni plato          ravan dio alveolarnog grebena u fron-  
talnom sektoru prije nicanja mliječ-  
nih zuba

indeks                     broj koji pokazuje neku veličinu

— kraniofacijalni        mjera lubanje i lica

— nepca

— širine/dužine          zubnog luka

individualni optimum	osobni, lični, pojedinačni optimum (najviše što se može postići kod pojedinca)
inertno	tromo
infraokluzija	manjak kontakta među antagonistima u vertikali
infradentale	najanteriornija točka alveolarnog nastavka smještena između centralnih donjih inciziva
inklinacija	nagib, naginjanje
intenzitet	jakost, jačina
interceptivna ortodoncija	jednostavniji ortodontski zahvati koji sprečavaju razvitak anomalije u rano doba
interceptivno	prekinuto, početno
interproksimalno	v. aproksimalno
interval	razmak, međuvrijeme
intolerantan	netrpeljiv, nesnošljiv, nepodnošljiv
inverzija	obrat, obrnutost, poremetnja, preokret
intruzija	utisnuće
ireverzibilan	neobratan, nepovratljiv
K	
kaučuk	osušen i prepariran sok drveta kaučukovca
kefalogram i sl. v. pod C	
kep	kratica za karijes, ekstrakcija, punjenje (indeks)
Kjelgreen,	autor koji je među prvima uveo serijsku ekstrakciju u ortodonciju
klasa	po Angleu sagitalni odnos između antagonističkih prvih trajnih molara
klasifikacija	raspoređivanje, grupiranje predmeta, pojava i pojmova po klasama, odjelima, razredima, s obzirom na njihove opće karakteristike
ključ okluzije	prvi (gornji) trajni molar (prema Angleu)
kodeks	popis, pravilnik
komisura labiorum	dodir (spoj) usana

kompresija	zbijenost, uskost
kongenitalno	urođeno, prirođeno, baštinjeno, s čim se tko rodio
konkrescencija	sraštenje
konstrukcijski zagriz	radni zagriz u vosku u željenom (diri- giranom) međučeljusnom odnosu
kontraktilnost	stezljivost, skupljivost
kontroverzan	prijeporan, suprotan
kooperacija	suradnja
Körbitz	autor vestibularne ploče
Korkhaus	autor brojnih dijagnostičkih pomagala u području krune zuba
koronarno	u području krune zuba
korporalni pomak	v. bodily
kosina	mobilna ili fiksna ortodontska naprava za ispravljanje obratnog prijeklopa zuba
kranimetrija	znanost koja se bavi mjerenjem i anali- zom raspona i drugih mjera na luba- nji
kurvatura	zakrivljenost, krivulja
kvadrant	četvrtina kruga, jedan od četiri segmen- ta zubnog luka

## L

labijalni	u odnosu na usnu
— luk	žičani luk na mobilnoj ili fiksnoj na- pravi koji prolazi ispod usne
labiograf	aparatura koja grafički registrira aktiv- nost usana
labiolingvalni	u odnosu na usnu i jezik
lateropulzija	kretanje donje čeljusti u stranu
lateroverzija	uganuće u stranu
leptoprozop	uska lica
leptosom	građa tijela koju obilježuje niski rast, usko lice, šiljast nos; obično vrlo vi- talni asteničari
linea mylohyoidea	anatomske pojedinosti na mandibuli
— obliqua	



Linder,	autor koji se uz Ponta najčešće spominje pri indeksnim vrijednostima orientacijskih mjera zubnih lukova
lingvalni luk	podjezični žičani luk
logoped	učitelj govora
longitudinalno	dužinsko, kroz duži period
M	
macrocheilia	velike usne
macrodontia	veliki zubi
macroglossia	velik jezik
macroprosopus	veliko lice
macrostomia	velika usta
maksilofacijalna anomalija	v. ortodontska anomalija (sinonim)
malokluzija	v. ortodontska anomalija (sinonim)
Mariejev sindrom	v. akromegalija
mastikacija	žvakanje
mastikatorni efekt	učinak žvakanja (test po Manlyju Yourkstasu)
maseter žvakač	koji se pri žvakanju pretežno služi tim mišićem
megadoncija	v. macrodontia
menton	najniža točka sjene simfize brade
mesiodens	prekobrojni zub među centralnim sjekutićima
mezijalni zagriz	v. meziookluzija
mezijalno	prema naprijed u sagitalnoj ravnini
mezioklinacija	v. anteinklinacija
meziokluzija	postav donje čeljusti prema naprijed
mezirotacija	okret zuba mesioaproximalnom stranom labijalno
mezocefal	srednje široke glave
mezoprozop	srednje širokog lica
microcheilia	male usne
microdontia	mali zubi
microgenia	mala brada

microglossia	mali jezik
micrognathia	v. mikrogenija
microprosopus	malenog lica
microstomia	malena usta
mioterapija	vježbe pojedinih mišićnih grupa radi njihova jačanja
mišićni balans	mišićna ravnoteža
mišićni relaks	mišićno opuštanje
mišićni tonus	mišićna napetost
mobilna naprava	pokretna naprava (aparat)
modeloteka	spremište (arhiv) odljeva (modela)
monomer	akrilatna tekućina
morbiditet	bolesno stanje, brojni odnos bolesnih prema zdravima, pobol
morfologija	nauka o oblicima, tj. o vanjskoj građi
Mooss,	autor jedne od teorija rasta čeljusti
Moyers,	autor kumulativnih vrijednosti predviđenih širina zuba segmenta C-P <sub>2</sub> (kanin — drugi premolar)
Müller,	jedan od autora fiziološki oblikovane dudice
multipli	mногоstruk

## N

nagrizni bedem	odebljani i posebno oblikovani dio akrilata na gornjoj aktivnoj ploči s kojim antagonisti dolaze najprije u kontakt (služi za dezartikulaciju zagrizu)
— kosi	
— lateralni	
— ravni	
nasion	najanteriornija točka nazofrontalne suture u normi lateralis
nasljedna anomalija	v. hereditet
negativna incizalna stepenica	razmak među incizivima u sagitalnoj ravnini koji nastaje protruzijom gornje fronte, distalnim položajem donje čeljusti odnosno kombinacijom

nepčani nabori	anatomske formacije sluznice na prednjem dijelu tvrdog nepca
nepodesna navika	v. habit
neutralni zagriz	klasa I — ispravna okluzija, meziubukalna kvržica gornjeg trajnog prvog molara okludira između bukalnih kvržica antagonista, a šiljak gornjeg očnjaka između očnjaka i prvog pretkutnjaka
nuk	fiziološki oblikovana dudica, varalica
O	
obratni prijeklop	gornji inciziv svojom labijalnom plohom dodiruje lingvalnu antagonista
obrazni luk	v. headgear
odontogeneza	tvorba zuba
odontometrija	znanost koja proučava dimenzije zuba
okluzija	stanje među zubima i odnosi među čeljustima u mirovanju
oligodontia	v. hipodontija
opisthion	najposteriornija točka foramena magna u medio-sagitalnoj ravnini
opisthocranion	najizbočeniya točka okciputa u medio-sagitalnoj ravnini
opisthogenia	v. mikrogenija
opisthognatia	v. mikrognatija
orbitale	najdublja točka infraorbitalnog ruba
organogeneza	tvorba organa
orofacijalna anomalija	v. ortodonska anomalija
Orthocryl	brzovezujući akrilat (veže pod posebnim uvjetima topline i pritiska)
ortodontija	stomatološka specijalistička disciplina koja se bavi proučavanjem rasta i razvoja kraniofacijalne regije, terapijom i prevencijom ortodontskih nepravilnosti

ortodontska ekstrakcija	vađenje zuba u ortodontske svrhe
— prevencija	predusretanje, prethodna zaštita, sprečavanje, izbjegavanje bolesti
— profilaksa	zaštita, predobrana, čuvanje od ...
— separacija	razdvajanje zuba u ortodontske svrhe
ortognantan	ispravno oblikovanih čeljusti
ortopantomogram	jedna od triju vrsta panoramskih rendgenskih snimaka čeljusti i popratnih struktura
ortopantomograf	rendgenski uređaj za panoramske snimke
Ortoresin	vrsta brzovezujućeg akrilata
osealno doba	određivanje starosti (dobi) usporedivanjem osifikacije pojedinih kostiju, najčešće šake
otvoreni zagriz	v. infraokluzija
overbite (engl.)	zagriz kod kojega je prisutna incizalna stepenica
overjet (engl.)	oznaka dubine zagrima
P	
palatinalna erupcija	nicanje (izniknuti) zub u području nepca
palatogram	nepčani crtež (primjerice pri ispitivanju artikulacije jezika pri izgovoru pojedinih slova, slogova, riječi)
palatografija	znanost koja proučava palatogram
Papinov lonac	v. poliklav
paracentalno	kraj (uz) centra
paramolar	oralno ili vestibularno položen molar
paraksijalno	kraj (uz) osovinu
Parma,	autor stereografske rendgenske snimke za utvrđivanje položaja neniklog zuba i posebne tehnike snimanja temporo-mandibularnog zgloba
Parrotov sindrom	v. ahondroplazija
pasivna naprava	naprava koja djeluje bez primjene aktivnih elemenata
patognomonično	karakteristično za određenu bolest

pedigrê (zapravo: pëdigri) (engl.)	rodoslovlje, genealogija, podaci o nasljeđu
pelota	štit, štitnik
periapikalno	u području vrha korijena zuba
period stabilizacije	razdoblje ortodontske terapije koje se nadovezuje na njezin aktivni dio
periradikularno	u području korijena zuba
plak	naslaga na zubima
plicae palatinae transversae	v. nepčani nabori
ploha vodilja	ploha na zubu ili napravi koja određuje smjer pokreta antagonista
podbradna kapa	ekstraoralna ortodontska naprava
pogonion	najprominentnija ili najanteriornija točka koštane konture brade
poliklav	v. Papinov lonac
polimer	akrilatni prašak
polimerizacija	vezanje polimera s monomerom
Pont,	jedan od najčešće spominjanih autora indeksnih vrijednosti širina zubnih lukova
porion	najviša točka na rubu vanjskog slušnog hodnika
posteruptivno	nakon nicanja
postnatalno	nakon rođenja
postolje	uređaj za oblikovanja ortodontskih odljeva
potporna zona	segment očnjak — drugi molar u prvoj denticiji
pozitivna incizalna stepenica	razmak među incizivima u sagitalnoj ravnini koji postepeno nestaje mezijalnim pomakom mandibule
preeruptivno	prije nicanja
prenatalno	prije rođenja
prevalencija	pretežitost
prisilni zagriz	stanje u kojem donju čeljust pri kretnji iz fiziološkog mirovanja u habitualnu okluziju sili zub ili grupe zubi u takav postav

progenija	ortodontska nepravilnost koju karakterizira klasa III
prognatija	isturena gornja čeljust
prognoza	predviđanje, znanje unaprijed, zaključivanje unaprijed
proliferativno	bujajuće
propulzija	kretnja naprijed
prosthion	najanteriornija točka alveolarnog ruba premaksile, najčešće između centralnih sjekutića
protraktori	mišići koji vuku donju čeljust prema naprijed
protruzija	nagib (nagnutost) prema naprijed
prstenovanje	cementiranje prstenova na zube kao priprema za fiksnu napravu
pseudodijastema	lažna, prividna dijastema
pseudoprogenija	lažna, prividna progenija

## R

radijalno	usmjereno po polumjeru, zrakasto
radiografija	snimanje s pomoću rendgenskih zraka
radni odljev	odljev koji služi za izradu ortodontskih (protetskih) naprava
radni zagriz	zagriz prema kojemu se izrađuje ortodontska (protetska) naprava
raphe mediana	nabor koji čini sluznica nepca u mediosagitalnoj ravnini
recesivan	pokriven, koji se povlači
recidiv	povrat, ponavljanje nekih simptoma (bolesti) nakon što su iščezli
recipročni učinak	učinak s povratnim djelovanjem
regulator funkcije	v. naprava po Fränkelu
resorpcija	primanje, preuzimanje, upijanje tekućih, plinovitih ili najmanjih krutih tvari u limfni ili krvožilni sustav
retainer (engl.)	naprava koja služi za održavanje postojećeg stanja u retencijskom periodu
retencijski element	dio naprave koji služi za njezino sidrenje (kvačica, luk, pelota i sl.)

retencijski period	period koji se nadovezuje na aktivni dio terapije i u kome nastojimo održati postojeće stanje
retinirani zub	zub u koštanom supstratu (čeljusti) koji nije na vrijeme izniknuo
retraktori	mišići koji povlače donju čeljust natrag
retrogenija	anomalni distalni postav donje čeljusti
retroinklinacija	nagruće zuba prema natrag u mediosagitalnoj ravnini
retromolar	distalno postavljen prekobrojni molar
retropozicija	položaj prema natrag u mediosagitalnoj ravnini
retropulzija	pokret donje čeljusti prema natrag
retroverzija	nagruće prema natrag
retruzija	oralni nagib
rhinolalia aperta	nazalni govor kod otvorenog nepca, unjkanje
— clausa	nazalni govor kod zatvorenog nepca, unjkanje
»Rocky Mountain«	najveća tvornica ortodontskog pribora u SAD, Denver, Colorado
rotacija	okret oko uzdužne osi
— atipična	distoaproksimalnom plohom, labijalno
— tipična	mezioaproksimalnom plohom, labijalno
Roux,	autor jedne od teorija koštane pregradnje
rugae palatinae	v. nepčani nabori
S	
sagitalno	jedna od triju osnovnih ravnina (naprijed-natrag)
samoregulacija	ispravljanje ortodontske anomalije bez posredstva naprave
Schwartz, A. M.	autor aktivne slobodne ploče
segmentalni luk	parcijalni luk koji zahvaća samo dio čeljusti (primjerice jedan kvadrant), a služi kao fiksna naprava
sella turcica	tursko sedlo, koštano ležište hipofize,
sella	centar sele turcike

separacija, ortodonska	razdvajanje zuba kao pretpriprema u fiksnoj ortodonciji
separacija zuba	zahvat koji se provodi i u drugim stomatološkim područjima (primjerice protetika, parodontologija), kojim se kontaktne plohe odvajaju arteficialno
simetrična ekstrakcija	usporedna ekstrakcija u paralelnom kvadrantu
simetrograf	naprava (pantograf) za mjerne analize na čeljustima
Simonov zakon	zakon očnjaka i orbitale: kod neutralne okluzije okomica spuštена s orbitale treba prolaziti uzdužnom osovinom gornjeg očnjaka te nastaviti između istoimenog zuba i prvog premolara u donjoj čeljusti
simulator	mehanizam koji oponaša učinak određene naprave
sindrom	skup simptoma
singularni antagonizam	okluzija kvržica na kvržicu
skandinavski sistem	sistem fiksne tehnike koji se služi bravicama edgewise nagnutim na lateralnim gornjim incizivima za 5°
sokel (njem.)	postolje, naprava za oblikovanje odljeva
spinale	vrh spine nazalis anterior
spina nasalis posterior	vrh spine nazalis posterior
splint (engl.)	naprava koja fiksira intermaksilarne odnose u željenom položaju
stabilizacijski period	razdoblje u toku kojeg se stabiliziraju novi odnosi u postavu zuba odnosno čeljusti postignuti ortodontskom terapijom
standard	norma, obrazac, pravilo, prosjek, osnovna mjera
stimulator	sredstvo za pobuđivanje, poticanje
streličaste kvačice	retencijski elementi po A. M. Schwartzu čiji interdentalni dio ima oblik strelice



strmi zagriz	vrsta zagrizu u postnatalnom periodu kod kojeg je u frontalnom dijelu gornji bezubi alveolarni greben uzak i palatinalno strmo oblikovan, što ima utjecaj na pokrete donje čeljusti pri zatvaranju usta
studijski odljev	odljev koji služi za ortodontske mjerne analize
subnasale	točka koja se nalazi na vrhu filtruma
subspinale (A)	najdublja točka premaksile između spine nasalis anterior i prosthionia u medijalnoj liniji
supramentale	najdublja točka srednje konture alveolarnog nastavka mandibule u medijalnoj liniji
suradnja	kooperacija, surađivanje pacijenta u toku terapije
Š	
škarasti zagriz	palatinalne kvržice gornjih zuba okludiraju s oralnim donjih
T	
taster	dio mjernog uređaja kojim se dodiruje mjerni predio
taurodontizam	goveđi oblik zuba
telerendgen	rendgensko snimanje objekta iz udaljenosti
terminalna okluzija	konačna, definitivna okluzija
test mastikatorne efikasnosti	v. mastikatorni efekt
tête à tête (franc.)	bridni zagriz, zagriz pri kojemu incizalni bridovi dolaze u kontakt
topla polimerizacija	vezanje akrilata toplim postupkom
tragion	najgornja točka tragusa
trajektorija	ojačanje kosti
trakcija	vlak
transpozicija zuba	promjena položaja zuba u zubnom nizu
— parcijalna	— djelomična
— totalna	— potpuna

transverzalni pomak  
traumatska okluzija  
trichion  
trn (žičani)  
tube (engl.)  
Turnerov zub

pomak u stranu  
okluzija kod koje je poremećen tuberkulofisurni odnos pa antagonisti dolaze u traumatsku okluziju  
točka na granici vlasišta u medijalnoj liniji  
žičani element oblika trna  
dio fiksne naprave oblika cjevčice na molarnom kružiću  
rahitično promijenjeni molar s hipoplastičnim defektima na okluzalnoj površini (oblik cvjetače)

## U

unakrsni zagriz  
unutarnji funkcionalni krug

bukalne kvržice donjih zuba obuhvaćaju gornje umjesto obratno (termin rezerviran za lateralno područje)  
pojam koji je uveo Balters, koji se pri djelovanju svoje naprave pretežno oslanja na mišiće jezika i dna usne šupljine

## V

vanjski funkcionalni krug  
vanjski utjecaji  
vestibularna pelota  
vestibularna ploča  
vestibulum oris  
vibrator  
vulkanizacija

pojam koji je uveo Fränkel, koji se pri djelovanju svoje naprave pretežno oslanja na mišiće usana i mimičnu muskulaturu  
egzogeni utjecaji, utjecaji okoline  
štiti smješten u predvorju usta  
ploča smještena u predvorju usta, čija modifikacija ima i štiti za jezik  
predvorje usta omeđeno usnama, obrazima i alveolarnim grebenom  
naprava koja vibrira  
obrada kaučuka

## Z

zakon očnjaka i orbitale  
zamor metala

v. Simonov zakon  
neadekvatan postupak koji dovodi do slabljenja kvalitete metala

zona opterećenja/  
/rasterećenja  
zona odupiranja

područje koje se svjesno ili spontano  
opterećuje ili rasterećuje

područje mliječnog očnjaka i obaju kut-  
njaka v. potporna zona

zygion

najlateralnija točka zigomatičnog luka

X

x-zraka

rendgenska zraka

Y

y-ploča

gornja ploča rezana u obliku slova Y

ORIJEKACIONI PREGLED SREDNJIH VRIJEDNOSTI  
MJERA ZUBNIH LUKOVA

4 : 4

6 : 6

SI	Pont	Harth	Schmuth	Ritter	Weise	Brune	Srednje vrij.	Pont	Harth	Schmuth	Ritter	Weise	Brune	Srednje vrij.	P. G. D. korkh.
27	33,7	32	35		34,8	35,5	34,2	42,2	41,5	43		47,1	46,8	44,1	16
27,5	34,4	32,5			35,2	35,8	34,4	42,9	42,3			47,5	47,1	44,9	16,3
28	35	33	36	36	35,5	36	35,3	44	43	44	48	47,8	47,3	45,7	16,5
28,5	35,5	33,5			35,8	36,2	35,3	44,5	43,8			48,2	47,5	46	16,8
29	36	34	37	36,5	36,2	36,4	36	45,3	44,5	45	48,5	48,6	47,7	46,6	17
29,5	37	34,7			36,5	36,7	36,2	46	45,3			48,9	47,9	47	17,3
30	37,5	35,5	38	37	36,8	36,9	36,9	46,9	46	46	49	49,3	48,1	47,5	17,5
30,5	38	36			37,2	37,1	37,1	47,6	46,8			49,7	48,3	48	17,8
31	39	36,5	39	37,5	37,5	37,3	37,8	48,4	47,5	47	49,5	50,1	48,6	48,5	18
31,5	39,5	37			37,8	37,5	37,9	49,2	48,5			50,4	48,8	49,2	18,3
32	40	37,5	40	38	38,2	37,7	38,6	50	49	48	50	50,8	49	49,5	18,5
32,5	40,5	38,2			38,5	38,0	38,8	50,8	50			51,1	49,2	50,3	18,8
33	41	39	41	38,5	38,8	38,2	39,4	51,5	51	49	50,5	51,5	49,4	50,5	19
33,5	42	39,5			39,2	38,4	39,8	52,3	51,5			51,8	49,6	51,3	19,3
34	42,5	40	42	39	39,5	38,6	40,3	53	52,5	50	51	52,2	49,8	51,4	19,5
34,5	43	40,5			39,8	38,9	40,5	53,9	53			52,6	50,1	52,4	19,8
35	44	41,2	43	39,5	40,2	39,1	41,2	54,7	54	51	51,5	53	50,3	52,4	20
35,5	44,3	42			40,5	39,3	41,5	55,4	54,5			53,3	50,5	53,4	20,5
36	45	42,5	44	40	40,8	39,5	41,9	56,4	55,5	52	52	53,7	50,7	53,4	21

TEŽINA I VISINA\* ZDRAVA DJETETA  
(BROMAN, DAHLBERG i LICHTENSTEIN)

God.	Dječaci				Djevojčice			
	Visina u cm		Težina u kg		Visina u cm		Težina u kg	
	prosjeck	širina varijac.	prosjeck	širina varijac.	prosjeck	širina varijac.		
1.	77	67— 87	10,3	7,8—12,8	76	66— 85	9,8	7,3—12,3
2.	88	78— 98	13	10 —16	87	77— 97	12,7	9,5—16
3.	96	85—107	15	11 —19	95	84—105	14,6	11 —18
4.	103	91—115	17	12,5—21,5	102	90—113	16	11 —21
5.	110	98—122	18,5	13 —24	110	98—122	18	12 —24
6.	117	104—129	21	14,5—27,5	116	104—128	20,5	14 —27
7.	123	110—136	23,5	16 —31	123	110—136	22,5	15 —30
8.	129	115—142	26	17 —35	127	113—141	25	16 —34
9.	134	121—148	28	18 —38	133	118—148	28	18 —38
10.	139	124—154	31,5	20 —43	138	122—153	31	19 —43
11.	143	127—159	35	22 —48	142	125—159	35	21 —49
12.	148	130—166	38	23 —53	149	131—166	39	24 —55
13.	154	135—173	42,5	26 —59	155	137—172	44,5	26 —63
14.	160	139—181	48	28 —68	160	143—176	49	30 —68
15.	166	145—187	54	33 —75	163	147—179	53	34 —72
16.	173	154—193	60	38 —82	164	149—179	56	37 —75
17.	176	159—193	64	44 —84	165	151—179	57	39 —75
18.	178	165—193	67	48 —85	166	152—180	58	40 —76

\* Prosječne vrijednosti ove tablice koja se odnosi na Sjevernu Evropu. Za Srednjoevropljanine vrijednosti su niže 2—3%.

PREDVIDIVE SUME ŠIRINA 3 4 5 PREMA DSI (Moyers)

Makslla

DSI %	19,5	20,0	20,5	21,0	21,5	22,0	22,5	23,0	23,5	24,0	24,5	25,0
95%	21,6	21,8	22,1	22,4	22,7	22,9	23,2	23,5	23,8	24,0	24,3	24,6
85%	21,0	21,3	21,5	21,8	22,1	22,4	22,6	22,9	23,2	23,5	23,7	24,0
75%	20,6	20,9	21,2	21,5	21,8	22,0	22,3	22,6	22,9	23,1	23,4	23,7
65%	20,4	20,6	20,9	21,2	21,5	21,8	22,0	22,3	22,6	22,8	23,1	23,4
50%	20,0	20,3	20,6	20,8	21,1	21,4	21,7	21,9	22,2	22,5	22,8	23,0
35%	19,6	19,9	20,2	20,5	20,8	21,0	21,3	21,6	21,9	22,1	22,4	22,7
25%	19,4	19,7	19,9	20,2	20,5	20,8	21,0	21,3	21,6	21,9	22,1	22,4
15%	19,0	19,3	19,6	19,9	20,2	20,4	20,7	21,0	21,3	21,5	21,8	22,1
5%	18,5	18,8	19,0	19,3	19,6	19,9	20,1	20,4	20,7	21,0	21,2	21,5

Mandibula

DSI %	19,5	20,0	20,5	21,0	21,5	22,0	22,5	23,0	23,5	24,0	24,5	25,0
95%	21,1	21,4	21,7	22,0	22,3	22,6	22,9	23,2	23,5	23,8	24,1	24,4
85%	20,5	20,8	21,1	21,4	21,7	22,0	22,3	22,6	22,9	23,2	23,5	23,8
75%	20,1	20,4	20,7	21,0	21,3	21,6	21,9	22,2	22,5	22,8	23,1	23,4
65%	19,8	20,1	20,4	20,7	20,0	21,3	21,6	21,9	22,2	22,5	22,8	23,1
50%	19,4	19,7	20,0	20,3	20,6	20,9	21,2	21,5	21,8	22,1	22,4	22,7
35%	19,0	19,3	19,6	19,9	20,2	20,5	20,8	21,1	21,4	21,7	22,0	22,3
25%	18,7	19,0	19,3	19,6	19,9	20,2	20,5	20,8	21,1	21,4	21,7	22,0
15%	18,4	18,7	19,0	19,3	19,6	19,8	20,1	20,4	20,7	21,0	21,3	21,6
5%	17,7	18,0	18,3	18,6	18,9	19,2	19,5	19,8	20,1	20,4	20,7	21,0

STOMATOLOŠKI FAKULTET  
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
ZAVOD ZA ORTODONCIJU

## DIJAGNOSTIČKI LIST

Ev. br. \_\_\_\_\_

Datum prvog dolaska \_\_\_\_\_

Student \_\_\_\_\_

Asistent \_\_\_\_\_

Prezime i ime \_\_\_\_\_

Godine starosti \_\_\_\_\_

Adresa (telefon) \_\_\_\_\_

Ime roditelja (staratelja) \_\_\_\_\_

Promjena adrese \_\_\_\_\_

## ANAMNEZA (izvodak)

Tok trudnoće i porodaja \_\_\_\_\_  
 Bliznac \_\_\_\_\_ Način prehrane \_\_\_\_\_  
 Prohodao sa \_\_\_\_\_ mj. Prvi zubi sa \_\_\_\_\_ mj. Početak mijene zubi u \_\_\_\_\_ godini  
 Preboljele dječje bolesti \_\_\_\_\_ Ozljede čeljusti-zubi \_\_\_\_\_  
 Operativni zahvati \_\_\_\_\_ Nepodesne navike \_\_\_\_\_  
 Nasljedne osobitosti \_\_\_\_\_  
 Napomena \_\_\_\_\_

## OPĆI STATUS (izvodak)

Konstitucija \_\_\_\_\_ Visina \_\_\_\_\_ cm Težina \_\_\_\_\_ kg  
 Disanje \_\_\_\_\_ Govor \_\_\_\_\_  
 Napomena \_\_\_\_\_

## KRANIO-FACIJALNI INDEKSI

Zy-Zy	INDEKS LUBANJE:	Dolihocefali	x—75,9
Eu-Eu	Eu-Eu x 100	Mezocofali	76,0—80,9
G-Op	G-Op	Brachiocefali	81—x
N-Gn	INDEKS LICA	Euriprozop	x—82,9
N-Pr	N-Gn x 100	Mezoprozop	83—84,9
	Zy-Zy	Leptoprozop	85—x

## LOKALNI STATUS USNE ŠUPLJINE (izvodak)

Uobičajeni način držanja usana, njihov razvoj i tonus \_\_\_\_\_  
 Frenulum labii \_\_\_\_\_ Gingiva \_\_\_\_\_  
 Frenulum linguae \_\_\_\_\_ Jezik \_\_\_\_\_  
 Higijena usne šupljine \_\_\_\_\_

D e s n o	7	6	5	4	3	2	1	1	2	3	4	5	6	7	L i j e v o
-----------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----------------------------

Dentalna starost \_\_\_\_\_

## Legenda

Miječni zubi	: A—E	Atipični oblik zuba	: Acz
Karijes	: K'	Prekobrajni zub	: Pz
Punjenje	: P	Zuba nema, razmak normalan	: —
Hipoplazija	: H	— smanjen	: /
Distopija zuba	: D	— zatvoren	: //
Abradirani zub	: Abr	Pomak zuba mez. dist.	: — ↔
Posljedica traume		Avitalna pulpa	: +
— u I denticiji	: Tr/1	Rotacija — tipična	: Rt
— u II denticiji	: Tr/2	— atipična	: Rat

ANALIZA ZUBNOG LUKA  
TRANSVERZALNO

(Širina zubnog luka u milimetrima)

GSI = \_\_\_\_\_ mm

Gornja čeljust				Donja čeljust			
Razmak	je	treba da bude	razlika	Razmak	je	treba da bude	razlika
4 : 4				4-5 : 4-5			
4 : Sr				4-5 : Sr			
6 : 6				6 : 6			
6 : Sr				6 : Sr			

\* Vidi tablicu srednjih vrijednosti

Sredina gornjeg-donjeg zubnog niza pomaknuta

desno za \_\_\_\_\_ mm

lijevo za \_\_\_\_\_ mm

## SAGITALNO

(Dužina zubnog luka u milimetrima)

Prednja gornja dužina

\_\_\_\_\_ mm treba da bude \_\_\_\_\_ mm razlika \_\_\_\_\_ mm

## Pomak

_____ mm	za _____ mm mez.	_____ mm	za _____ mm dist.
_____ mm	za _____ mm mez.	_____ mm	za _____ mm dist.

## Analiza u mješovitoj denticiji

DSI = \_\_\_\_\_ mm

Gornja čeljust	desno	lijevo
Raspoloživi prostor za smještaj 3+4+5		
Predvidiva širina * 3+4+5		
Razlika		
Donja čeljust	desno	lijevo
Raspoloživi prostor za smještaj 3+4+5		
Predvidiva širina * 3+4+5		
Razlika		

## Analiza širina zuba

Σ D 12	× 100 = _____
Σ G 12	× 100 = _____
Razlika =	_____ mm
Σ D 6	× 100 = _____
Σ G 6	× 100 = _____
Razlika =	_____ mm

\* Vidi tablicu po Boltonu

## Procjena postave fronte

Gornja fronta:

Donja fronta:

\* Vidi tablicu po Moyersu

## VERTIKALNO

## Indeks visine nepca

Visina zubnog luka	Visina x 100	Plitko	x—27,9
Kod 6   6 _____ mm	Str. širina =	Srednje	28,0—39,9
		Visoko	40,0—x

Infrazopozicija \_\_\_\_\_

Suprazopozicija \_\_\_\_\_

ANALIZA OKLUZIJE  
TRANSVERZALNO

Unakrsni postav zubi: \_\_\_\_\_

Skraćeni postav zubi: \_\_\_\_\_

Podudaranje sredina obaju zubnih nizova \_\_\_\_\_

## SAGITALNO

Klase po ANGLEU

Stvarni nalaz | Rekonstrukcija

6		
6		
6		
6		
3		
3		
3		
3		

Horizontalna Inciz. stepenica

+ — \_\_\_\_\_ mm

Prijeoklop fronte:

obratan \_\_\_\_\_

bridni \_\_\_\_\_

## VERTIKALNO

Pregriz fronte:

normalan \_\_\_\_\_ mm

plitak \_\_\_\_\_ mm

otvoren \_\_\_\_\_ mm

dubok \_\_\_\_\_ mm

sa — bez dodira gingive

## ANALIZA ARTIKULACIJE\*\*

(osobitosti)

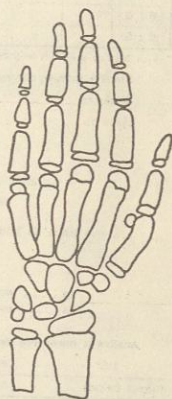


FOTO :

RTG. :	VRSTA SNIMKE	x	Datum	
	Dentalna			
	Aksijalna			
	Panoramska			
	Tele LL			
	Tele PA			
	Ostale			

CEFALOMETRIJSKA ANALIZA		I	II	III
Mjerni parametri	sr. vr.			
SN — Spa Spp	7 ± 3			
Spa Spp — MGo	28 ± 4			
N — S — Gn	66 ± 3			
SNA	82 ± 3			
SNB	79 ± 3			
ANB	3 ± 2			
$\underline{1}$ — Spa Spp	109 ± 6			
$\bar{1}$ — MGo	92 ± 5			
$\underline{1}$ — $\bar{1}$	131 ± 7			
$\underline{1}$ : NA (mm)	4			
$\bar{1}$ : NB (mm)	4			
Pg : NB (mm)	4			

RTG SAKE



Osealna starost

DIJAGNOZA \_\_\_\_\_

UPUTITI SPECIJALISTU \_\_\_\_\_

PLAN TERAPIJE:

DECURSUS:

Ovaj »Glosarij ortodontskih pojmova« —  
je prilog knjizi prof. dr Vladimira Laptera

»ORTODONCIJA ZA PRAKTIČARA«

II prerađeno izdanje, 1979.