

VIDA CORPORATIVA

Cercle Odontològic de Catalunya

El Cercle Odontològic de Catalunya celebrà la seva anunciada sessió científica, el dia 24 del passat maig, en la que el soci Dr. Ramir Mateu i Cebrià descabdellà el tema: "*Anestèsia en les intervencions del maxil·lar inferior*".

El conferenciant féu constar, primerament, que no s'ha d'entendre que les intervencions alludides es limiten a l'os maxil·lar, sinó que s'estén a tot el que hi està immediatament en contacte; per tant, es refereix a l'anestèsia en extraccions dentàries, reseccions dentinals, pulpectomies, reseccions d'os, seqüestrotomies, fractures, luxacions, operacions en quistos, injeccions neurolítics, electrocoagulació, electrolisi, etc.

En totes elles la condició primordial per ben anestesiar (en anestèsia local), és conèixer la inervació al detall, que, com és sabut, es realitza per mitjà del nervi maxil·lar inferior, que és una de les tres branques del trigèmin, i principalment per una subdivisió d'aquest, el dentari inferior: hi coadjuva també l'auricular temporal, el lingual i el bucal, i el maseteri.

Descriuí les diferents modalitats d'anestèsia local per infiltració submucosa, intralligamentosa, intraòssia, i es detingué més especialment en la troncular al nivell de l'espina d'Spiz, per menys habitual: en precisà la millor tècnica, i valorà els avantatges i inconvenients; en remarcà la pràctica fàcil i eficaç i exhortà, ensems, a què sigui més emprada per tots, en benefici del malalt i de l'operador.

Breument esmentà l'anestèsia general pel clorur d'etil, eter-cloroform i evipan sòdic, i glossà les dades i estadístiques referents a aquest darrer, que sembla ve a solucionar el problema de l'anestèsia general estomatològica pel fet de la seva innocuïtat, facilitat de manipular i principalment per tal com deixa el camp operatori completament lliure; sembla, que l'únic inconvenient n'és la poca duració que no excedeix de 30 minuts.

Intervingueren en la discussió d'aquest tema els senyors Valldaura, Alcaraz, Marín, i Pons i Cubilles (B).

Acadèmia Odontològica de Catalunya

Davant d'una nombrosa concurrència, el Dr. Joan Carol desenrotllà una conferència sobre l'interessantíssim tema "*Electrocirurgia de la boca amb demostracions sobre el pacient*".

Començà dient que, degut a què recentment havia donat en una altra entitat professional una conferència semblant a la d'avui, se l'hi feia un xic difícil dir res que fos veritablement nou. No obstant —va afegir-hi— no he vacillat ni un moment en atendre el requeriment de l'Acadèmia Odontològica de Catalunya per ocupar-ne la tribuna, des de la qual, com des de qualsevol altre lloc, o medi, repeteix que ja sap la professió que està sempre disposat a donar-li la seva labor.

El Dr. Carol entrà en el tema fent un estudi sobre el corrent d'alta freqüència. Historià les varietats dels aparells de diatèrmia que hom ha utilitzat. Es referí als anomenats "d'esclatador" i de "làmpares electròniques". Els primers, defectuosos durant molt temps, per les dificultats que sorgien en manipular-los, encara que més tard varen construir-se de tungstè i varen donar més marge d'èxit i duració, a malgrat de les grans temperatures que assolien; n'és el més notable la no faradització. Els de làmpara, si bé és veritat que suprimien l'esclatador i obtenien el corrent d'alta freqüència pel mitjà de làmpares electròniques unides a un circuit oscil·lant, tenien un gran defecte, com és el de no assolir amb regularitat la tensió suficient. Hi havia, doncs, dues errors en ambdós sistemes d'aparells, o que n'ha ocasionat, posteriorment, una radical modificació, segurament com a punt de partida per a posteriors modalitats en la diatèrmia. Hom en fa la modificació mitjançant condensadors. Aquesta modificació és senzillament una adaptació dels aparells de radiotelefonía.

Féu una explicació de l'aparell, i mostrà les diferents varietats de ganivets, bisturís, plaques i anells que hom deu emprar en el tractament diatèrmic, i recomanà l'ús dels anells d'acer inoxidable, de fàcil acoblament a qualsevol mànec. Amb aquests anells i com auxiliar el de placa, pot dir-se que n'hi ha prou en la pràctica odontològica. Aconsellà també d'acondicionar el seient i el respatllet mitjançant una xapa d'alumini en un electrode indiferent, així evitarem el molestar i espantar el pacient com succeeix si l'hi colloquem braçalets.

Remarcà els trastorns que pot ocasionar en l'organisme el corrent d'alta freqüència, per la qual cosa cal tenir molta cura en usar la diatèr-

mia, per tal d'evitar-hi posteriors accidents, l'origen dels quals fóra exclusivament degut a una mala tècnica per excés d'electrocoagulació, ja que aquesta profunditza més del que a primer cop d'ull aparenta, al revés del que succeeix amb el termocauteri; aquest produeix una ferida sagnant i l'electrocoagulació actua a profunditat damunt l'albúmina, i en deixa el tall enterament net i cicatritzat, encara que després s'hi produeix una esfacelació que no és res més que la posterior presència de mucosa normal. A continuació detallà les aplicacions que té en l'actualitat l'electrocoagulació a Odontologia; hiperestèsia dentinal; fulguració en les leucoplàsies; coagulació al bisturí; tumors vasculars i d'altres del teixit conjuntiu de pronòstic benigne, quistos paradentaris en els quals hom pot electrocoagular totes les sinuositats de la membrana epitelial del tumor, i evitar-hi el raspat tal com es fa avui en dia, en les pericoronitis del cordal sobretot; en gingivitis hipertròfiques; hemostàsia i en cicatrius vicioses i replec mucosos que de tal manera impedeixen la col·locació de pròtesi o deformen l'expressió facial, com pogué hom observar en una pacient que operà durant la conferència (cicatriu viciosa del maxillar superior a causa de fractura i que interessava la zona caninobispúdia del costat esquerre). Aquests són —digué— els casos on pot actuar amb èxit la diatèrnia. En el tractament de conductes radiculars, blanqueig de les dents, etc., el resultat n'és més problemàtic.

El Dr. Carol acabà oferint-se de nou a resoldre tot dubte o cas que hom volgués aclarir o tractar, i va ésser molt felicitat per tothom.

En la part de discussió intervingueren els senyors Bofill (C.), Barri, Costa del Rio, i Ferrer i Valls, que varen limitar-se a formular unes aclaracions sobre ço que havia estat esmentat pel Dr. Carol referent a l'ús del termocauteri i quistos paradentaris.

* * *

El dia 3 d'abril va tenir lloc a l'Acadèmia Odontològica la conferència que el Dr. René Lorient, eminent especialista en ceràmica, resident a París, donà sobre el tema *Corones de Porcellana*. L'autor illustrà la seva conferència amb la presentació de l'instrumental que utilitza i una sèrie de treballs deguts a la seva agilitat i al seu saber.

Quan les exigències i possibilitats de la compaginació ho permetin, ARXIUS D'ODONTOLOGIA publicarà la ressenya taquigràfica d'aquesta conferència.

* * *

El dia 5 de juny, els Drs. Raimond Llatas i Dídac Costa del Rio, donaren, a l'Acadèmia Odontològica de Catalunya, una conferència sota el títol *Impressions del Congrès d'Ortopèdia Dento-Facial a Tolosa*. Com que l'objecte de la conferència està sobrerament tractat en el treball que a continuació publiquem, no fem la ressenya d'aquesta conferència per no repetir conceptes.

El Congrès de la «Société Française d'Orthopédie Dento-Faciale»

Tolosa, 10-13 de maig de 1934.

La "Société Française d'Orthopédie Dento-Faciale" ha celebrat les seves sessions, del 10 al 13 de maig, en la Facultat de Medicina de Tolosa, en presència de nombrosos professionals arribats de tots els punts de França i de representants de Bèlgica, Suïssa, Espanya, Holanda i Dinamarca.

En va tenir lloc l'obertura el dijous, a la tarda, en el gran amfiteatre de la Facultat de Medicina, sota la presidència de M. Gheusi, Rector de la Universitat de Tolosa, i en presència de M. Fourcade, Prefecte de l'Haute Garonne; dels professors Bardier i Dambrin, Degà i Assessor de la Facultat de Medicina; del Metge-coronel, Goursolas, Sub-director del Servei de Sanitat; del Dr. Cadenat, encarregat del curs d'Estomatologia de la Facultat de Medicina de Tolosa; del Dr. Quintero, fundador i President de la Societat.

Hi eren igualment presents els Professors Pont (Lió), Romey (Estrasburg), Cavalie et Rocher (Burdeus), Vallois, Calvet, Chatelier, i la major part de professors agregats i encarregats de cursos de la Facultat de Medicina de Tolosa; els Presidents de sindicats professionals, metges i dentistes de la regió de Tolosa assistiren a la sessió.

El Dr. CADENAT, President de sessió i organitzador del Congrès, saludà a les personalitats presents: dedicà un record a la memòria dels morts durant l'any, glosant, en frases elegants, la importància que té l'Ortopèdia dento-facial en Terapèutica.

Parlaren després el Dr. QUINTERO i el Rector GHEUSI, qui féu l'elogi del professor Pont, demostrant la importància dels progressos realitzats per l'Ortodòncia, i la necessitat d'introduir-la en tots els programes de la Facultat.

Un cop hom n'hagué clos la sessió inaugural, començaren les sessions científiques.

El Dr. Gérard MAUREL, de París, comentà un film sobre les operacions de cirurgia plàstica i reparadora maxillo-facial. Demostrà la importància de la sutura dels plans profunds i en particular dels músculs en la reparació del llavi.

Mlle. G. LIGER, de París, presentà un important treball sobre "Diferents terapèutiques en Ortodòncia".

El Professor ROCHER, de Burdeus, en una conferència sobre el "Coloboma", demostrà la raresa d'aquesta malformació i la dificultat de reconstruir la cara.

El Professor A. PONT, de Lió, exposà la seva concepció del tractament de malformacions dentimaxillars per herència, i la seva interpretació de les lleis de Mendel que hom troba freqüentment en nens que tenen mandíbules estretes d'un dels pares en els que s'implanten aglomerades les dents amples de l'altre ascendent.

El Professor CHATELIER, de Tolosa, en un magistral treball sobre "Sífilis de les dents", indicà que cal tenir sempre present en l'esperit aquesta malaltia sobre la dentadura.

El Professor CAVALIE, de Burdeus, en una conferència escoltada amb atenció sostinguda, va descriure el seu mètode per afavorir reparacions naturals de les hipoplàsies. Indicà que, gràcies a una combinació particular de medicaments que contenen, entre altres, la vitamina D, donada en petites dosis, arriba a fer desaparèixer quasi per complet les hipoplàsies dentals.

El Professor J. BERCHER, de Val-de-Grâce, i el Dr. GINESTET, del Centre Maxillo-facial de la XIV Regió, aportaren una observació d'osteosíntesi del maxillar inferior del fixador extern.

El Dr. DARCISAC, de París, va descriure un dispositiu de contenció per a les fractures de la vora alveolar, la preparació del qual no exigeix res més que una impressió vestibular, i permet a l'ensems d'assegurar la immobilització de les dents luxades i obtenir-ne la ingressió quan calgui.

M. L. BLANCH, de Nancy, donà a conèixer, en una curta comunicació, un tanc per a arcs, d'acer inoxidable. Aquest tanc es una felicitat simplificada de l'arc d'acer, i facilita així considerablement els dobles necessaris en la confecció d'aquests aparells.

M. BERGE, de Burdeus, va prendre la paraula sobre la utilitat dels arcs de tracció automàtica adaptats a propulsors amovibles.

El Dr. A. PONT, de Lió, exposà algunes reflexions sobre la retrusió mandibular. Demostrà com amb els aparells molt senzills és possible obtenir sense dificultat correccions molt ràpides.

El Dr. B. DE NEVREZE, de París, parlà de la septotomia transalveolar total en Ortodòncia; n'exposà la tècnica, les indicacions i els resultats.

M. E. JACQUES D'HONT, d'Alger, exposà els seus resultats en un cas de gressió de les dents paral·lelament a llur eix. El control radiogràfic, indispensable moltes vegades en el curs del tractament, permet, generalment, de donar-se compte de les errors comeses i de fer les rectificacions que hi calguin.

El Dr. Ch. CLAQUE, de Burdeus, presentà un important treball sobre "Mecanisme quirúrgic de l'escurçament i allargament del llavi en cirurgia estètica del perfil".

Mme. H. MULLER, de París, en la "Presentació d'un cas complicat de maloclusió distal inferior i de son tractament", després d'haver donat una observació completa del seu pacient, i d'haver-ne indicat el diagnòstic, va descriure llargament la intervenció pràctica per a alliberar una dent inclosa i permetre importants desplaçaments necessaris per a la correcció de la malformació. Aquesta comunicació fou il·lustrada amb models i fotografies.

El Dr. L. DE COSTER, de Brusselles, exposà ses idees sobre "El tractament per etapes". Aquesta nova concepció fundada sobre les idees originals de l'autor, presenta, segons ell, considerables avantatges sobre els mètodes actualment en voga.

El Dr. E. COMTE, de Ginebra, presentà "Un cas de retenció total secundària d'una molar temporal". Il·lustrat amb nombrosos clixés.

El Dr. E. CADENAT, de Tolosa, presentà, amb el Dr. H. BOUYSSOU, igualment de Tolosa, "Un cas de paladar amb exòstosi", després un cas de "Retenció d'una dent de sis anys".

El Dr. L. DE COSTER, de Brusselles, presentà unes radiografies sobre les quals es tracen després les línies del seu sistema diagnòstic, ço que evita en molts casos, el prendre impressions gnatostàtiques i llur projecció ortogonal sobre el paper mitjançant l'estereògraf.

M. E. JACQUES D'HONT, d'Alger, parlà seguidament de "Quistos parodontaris làteroradiculars invisibles en la radiografia. L'fluència sobre la malposició de certes incisives".

El Dr. G. MARTINAUD i M. DECOUDRAS, de Burdeus, portaren

"Conclusions pràctiques sobre el tractament quirúrgic mixte i protèsic de piores alveolars".

El Professor R. VALLOIS, de Tolosa, explicà ses "Teories sobre l'origen de les molars". Aquesta magistral conferència retingué l'atenció de l'auditori, que va seguir amb el més gran interès l'exposició d'aquestes teories.

El Professor CAVALIÉ, de Burdeus, parlà de "El menisc en el funcionament de l'articulació témporo-maxillar".

El Dr. A. ROMÉY, d'Estrasburg, presentà "Consideracions sobre el tractament quirúrgic del prognatisme inferior".

Els Drs. E. CADENAT i BOISNIERES, de Tolosa, presentaren dos petits pacients atacats d'una "Hemiatròfia del maxillar inferior", amb anquilosis articular vençuda per dilatació progressiva.

El Dr. LANDAIS, de Nantes, presentà un important estudi sobre "El tractament del prognatisme mandibular; estudi mecànic i anatòmic". Amb ajuda de nombroses figures l'autor demostrà que, segons els seus treballs, cap dels mètodes actualment en voga sembla poder-hi donar un resultat perfecte.

El Professor CALVET, de Tolosa, portà l'observació d'un ferit de guerra atacat d'una "Luxació habitual de l'articulació témporo-maxillar" i condemnat per la seva malaltia a alimentar-se solament amb semi-sòlids.

Els Drs. DUFOIRMENTEL i M. DARCISSAC, de París, portaren igualment una comunicació sobre "Un cas de prognatisme gegant del maxillar inferior; correcció quirúrgica i ortopèdica".

Els Drs. DESPONS i DUBERDARD, de Burdeus, presentaren un treball titulat "A propòsit dels adamantinomes".

Entre les demostracions presentades i que foren seguides amb gran interès pels congressistes, cal fer notar les següents:

M. M. CHARLIER, de Brusselles: "Contribució a l'estudi de l'acer inoxidable en Ortodòncia".

Dr. E. COMTE, de Ginebra: "Presentació de nou instrumental".

Dr. L. DE COSTER, de Brusselles: "Demostració d'aparells ortodòncics en l'acer inoxidable".

Dr. B. DE NEVREZÉ i M. DECELLE, de París: "La retrussió mandibular i el seu tractament; presentació d'aparells d'accions combinades".

Dr. B. DE NEVREZÉ i M. DECELLE, de París: "Reglatge d'aparells en Ortodòncia mecànica i fisiològica".

Dr. J. T. QUINTERO, de Lió: "Alguns aparells d'acer inoxidable".

El divendres, a la tarda, el congressistes varen fer una magnífica excursió a Albi i a Cordes, on visitaren monuments de gran interès artístic i històric.

Després de la clausura dels treballs, un banquet va reunir els congressistes en els salons del Restaurant Lafayette. El Dr. PONT va donar les gràcies en nom de l'Assemblea al Dr. CADENAT, que fou el correcte organitzador dels treballs del Congrés. Acabà la seva allocució amb un vot a favor de la introducció de l'ortodòncia en els programes de la Facultat.

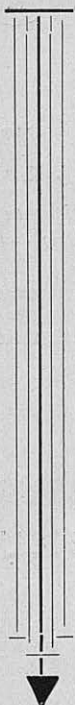
El diumenge va tenir lloc una excursió a la regió de Carcassona i a la Montagne Noire.

LLIBRES REBUTS

DOCENT J. REICHBON-HJENNERUD, Ueber die Mechanik des Durbruches der bleibenden Zähne beim Menschen. (Sobre la mecànica de l'erupció de les dents permanents a l'espècie humana). 178 pàgines, amb 91 làmines i 18 figures en el text. RM. 15'00.—Editorial Hermann Meusser.

VERAMON

Schering

**DOLORS
DE
QUEIXALS
I
POSTOPERATORIS**

**Tubs de 10 i 20 tauletes.
Sobres de 2 tauletes.**



El Anestésico local que da
el máximo de garantías

Scurocaïne

DEBE SU REPUTACIÓN A SU

**REGULARIDAD
DE ACCIÓN Y
ELIMINACIÓN**

SOLUCIÓN **D** a 2 % (amp de 1 cc)

SOLUCIÓN **DD** a 2 % (amp de 2 cc.)

**SOCIÉTÉ PARISIENNE D'EXPANSION CHIMIQUE
SPECIA**

MARQUES POULENC FRÈS & USINES DU RHONE

21, RUE JEAN-GOUJON

PARIS - 8°