

Valor do dente de Hutchinson na heredo-syphillis

PELO DR. MONCORVO FILHO

Partilhando a opinião de HUTCHINSON, PARRÔT FOURNIER, pae e filho, HERMET e outros, não tenho duvida em acreditar que a syphilis hereditaria possa imprimir nos dentes estigmas que a idade não consegue apagar e cuja importancia é capital sob o ponto de vista do diagnostico.

Deixando de parte as controveitadas discussões que têm havido nesses ultimos tempos sobre as dystrophias do systema dentario, cingir-me-hei a tratar da atrophia dentaria sob a denominação de *entalhe*, do chamado dente de *chanfradura semi-lunar*, ou dente de HUTCHINSON, *dente em crescente* ou *em chanfradura*, *em corte de unha* (FOURNIER), a proposito de alguns casos por mim observados na clinica.

Antes do mais devo lembrar que essa atrophia pôde apresentar os seguintes typos (HERMET) :

- a) dente de angulos arredondados.
- b) dente em bisel anterior de borda livre.
- c) dente em bisel curto.
- d) dente em bisel estreito.
- e) dente em bisel de chave de parafuso.
- f) dente em bisel obliquo convergente.

A questão importante, para cuja solução definitiva espero possam estas modestas linhas contribuir, é a da época em que a *odontopathia semi-lunar* pôde ser observada e bem assim a da sua frequencia na primeira dentição.

Dos poucos auctores que se têm occupado do assumpto para aqui transladarei a opinião.

HUTCHINSON, cujos trabalhos iniciaes datam de 1850 (comunicação ao Congresso medico de Edimburgo), foi o primeiro a descrever em 1857 a modalidade da atrophia dentaria que recebeu o seu nome. O illustre cirurgião de Londres, porém, escrevia em 1861 que nas creanças syphiliticas os dentes de leite, embora se cariassem prematuramente, não apresentavam, todavia, as alterações morfológicas características da syphilis, só se as encontrando nos dentes permanentes.

PARRÔT, ao qual se deve um estudo completo sobre as *odontopathias heredo-syphiliticas*, estudos que, começados em 1858, foram continuados até 1886, em que publicou a sua magistral obra «La syphilis héréditaire et le rachitisme», discriminando todos os tipos de atrophias especificas, foi o primeiro a afirmar a possibilidade de ser o dente de HUTCHINSON, contrariamente ao que até então se pensava, encontrado na primeira dentição; tendo disso varios exemplos em sua clinica e citando até a proposito o caso de *dentes semi-lunares* observados em uma creança de menos de 2 annos.

HERMET, traductor do livro de JONATHAN HUTCHINSON sobre as molestias dos olhos e dos ouvidos consecutivas à syphilis-hereditaria, commentando em uma nota a opinião do celebre cirurgião, contraria-o, dizendo que a malformação dentaria pôde affectar ambas as dentições, sendo a primeira muito menos affectada que a segunda, conforme coube a PARRÔT a gloria de demonstrar.

Em seu apreciado livro sobre a syphilis hereditaria tardia, o sabio professor A. FOURNIER occupa-se, com aquella competencia de todos conhecido, minuciosamente da *atrophia semi-lunar*, e declara que ainda está para encontrar um só caso em que esse signal o tenha illudido, de sorte a que se pudesse admittir uma causa outra qualquer que não a heredo-syphilis para explical-a.

A questão da especificidade do dente de HUTCHINSON deu motivos a longas discussões, nas quaes tomaram parte MAGIOT, TRASBOT, RATTIER, ORTEGA, LE DENTU, HORTELOUP, VERNEUIL, DESPRÉS, CASTANIE.

AGULLON, QUINET e outros, tendo-se chegado a poder, talvez, afirmar, no estado actual da sciencia, de accôrdo com todos os numerosos trabalhos publicados principalmente nos «Annaes de dermatologia e syphiligraphia» de Paris, que na heredo-syphilis «os estigmas chamados dentarios, occupam sempre o primeiro lugar (EDMOND FOURNIER, *Stig. dyst. de l'héredo-syphilis*, Paris 1898).

Com relação á frequencia, as duas dentições são, como já tive occasião de dizer, sujeitas á dystrophia descripta por HUTCHINSON, que só a admittia na segunda dentição e localisada nos incisivos medianos superiores, não dando tanto valor á lesão quando assestada em outros dentes.

O incisivo medianio superior dotado de *chanfradura semi-lunar* era, pois, um *signal absoluto* de hereditariedade syphilitica.

Não tinha absolutamente razão o illustre observador quando determinava aquelles dentes especialmente, visto terem as observações posteriores de varios auctores, a cuja frente estão PARRÔT e FOURNIER, e as minhas proprias, demonstrado a possibilidade de encontrarem-se outros dentes talhados em *chanfradura semi-lunar* que não os incisivos superiores.

Os meus estudos de longa data procedidos acerca das deformações dentarias da syphilis herdada justificam o porque o nosso distincto collega o Dr. ROBERTO GOMES CALDAS, que durante muito tempo fôra meu auxiliar no *serviço de molestias da pelle* do «Dispensario da Assistencia á Infancia», escolheu para ponto de sua these inaugural o assumpto «das odontopathias atrophicadas da infancia na heredo-syphilis», inspirando-se outrossim nas doutrinas que professo.

Junto a esta pequena contribuição algumas observações de casos clinicos que apresentavam a *odontopathia de HUTCHINSON*.

Obs. I. (1) — (Clinica civil do Dr. MONCORVO FILHO).

(1) Publicada na these do Dr. GOMES CALDAS.

Maio, 1902. J. de 15 mezes, branca, filha de Mmc. R., pae syphilitico e mãe de constituição debil, tendo tido em tempo phenomenos suspeitos.

Dous filhos. No 1º, manifestações inequivocas da heredo-syphilis (efflorescencias cutaneas, coryza, ulcerações na garganta, turgescencia das amygdalas, cicatrizes polycyclicas nas nadeugas, micropolyadenia, odontopathia, etc.). O 2º filho é a doente. Alimentada pelo leite materno até o 2º mez; d'ahi em diante, leite condensado. Dentição do 5º para o 6º mez, tendo rompido em primeiro lugar os incisivos medianos inferiores.

Coryza precoce, otorrhéa dupla, erupção miliar generalisada, alopecia e engurgitamento ganglionar. Estigmas de rachtismo. *Nunca teve convulsões*. Peso 10 kilogrs. e 200 grammas. Mal desenvolvida.

Os quatro incisivos superiores e inferiores e bem assim o canino inferior esquerdo, todos com uma chanfradura semi-lunar muito accentuada em sua borda livre, notando-se que se apresentaram os dentes da arcada inferior muito reduzidos em seu tamanho.

A medicação especifica confirmou neste caso o diagnostico.

Obs. II. (2) — (Servico de Molestias da pelle, a cargo do Dr. Moscorvo Filho no Dispensario do Instituto de Protecção e Assistencia á Infancia), Maio de 1901.

Pae e mãe tendo apresentado symptomas de syphilis. — 42 gestações: 6 abortos, 1 parto prematuro, 3 filhos fallecidos e 2 vivos.

O doente é o 4º filho. E.... de 3 annos, branca. Aleitamento materno até um anno; dentição no 6º mez. *Nunca teve convulsões*.

Coryza, alopecia, crostas no couro cabelludo, uma gomma ulcerada na região frontal já com começo de exostose; erupção papulo-ulcerosa nas orelhas, cicatrizes caracteristicas no nariz; pemphigus pal-

(2 e 3) Colhida e publicada em sua these pelo Dr. Gomes CALDAS.

mar, pelle aspera, cicatrizes polycyclicas nas nadeugas e pernas: engurgitamento ganglionar.

No maxillar superior, o incisivo lateral esquerdo semi-lunar e os caninos cuspidianos; no inferior, microdontismo dos incisivos medianos.

Desapparecimento rapido das manifestações cutaneas, graças ao tratamento iodo-hydrargyrico.

Obs. III. (3) — (Servico de Molestias da pelle a cargo do Dr. Moscorvo Filho no Dispensario da Assistencia á Infancia), Abril de 1902. A..... 2 annos, branca. Pae syphilitico. Mãe teve alguns abortos.

Doente: rachtico, eczema seborrheico do couro cabelludo, coryza abundante, erupção papulo-erosiva da face, labios gretados, pelle muito aspera, cicatrizes cutaneas cor de cobre. *Nunca teve convulsões*.

Incisivo mediano superior chanfrado em meia lua. Incisivos medianos inferiores convergentes por vicio de implantação.

A medicação especifica confirmou o diagnostico de heredo-syphilis.

*Obs. IV. — (Clinica civil do Dr. Moscorvo Filho), Janeiro de 1903. H...., 2 annos, branca. Pae syphilitico confesso. Manifestações patentes de heredo-syphilis. *Jamais teve convulsões. Apresenta os 4 incisivos superiores e os 2 medianos inferiores em chanfradura semi-lunar.**

Tratado com vantagem pelos mercurias.

Obs. V. — (Clinica civil do Dr. Moscorvo Filho), Janeiro de 1903. J., 14 mezes, branca. Pae syphilitico inveterado. Molestia adquirida 4 annos antes do casamento. Mãe syphilisada após o casamento. Dous filhos syphiliticos.

O doente teve desde o 3º mez de idade manifestações inequivocas da heredo-syphilis. *Nunca teve convulsões. Os 2 incisivos medianos superiores e inferiores em forma semi-lunar.*

Tratamento mercurial confirmando o diagnóstico.

Obs. VI. — (Clínica civil do Dr. MONCORVO FILHO). Março de 1903. A, 3 annos, branco. Paes de nacionalidade arabe.

O pae, com 35 annos, contrahi u cancro syphilitico pouco tempo antes do casamento, que se realizou ha 6 annos, tendo tido todo o cortejo da infeção secundaria, soffrendo até hoje as suas consequências. Mãe forte teve 3 filhos; um morreu e o irmão do doente, que vive, é heredo-syphilitico evidente.

O doente tem todos os estigmas classicos. *Nunca foi accommettido de convulsões.* Dentição retardada.

Um dos incisivos médianos superiores e tres inferiores apresentam em sua borda livre uma grande chanfradura semi-lunar. Todos os dentes cariam facilmente logo depois de nascidos.

Medicação especifica confirmando a natureza heredo-syphilitica da molestia.

Obs. VII. — (Clínica civil do Dr. MONCORVO FILHO). Maio de 1903. E., de 10 mezes, pardo. Pae, tendo confessado haver contrahido a syphilis, apresenta ainda hoje otorrhéa, syphilides cutaneas, arthralgias, dores osteocopas e hemicranias nocturnas.

O doente, manifestamente portador de syphilis herdada, *nunca teve convulsões.* Apresenta os 4 incisivos superiores e os 2 médianos inferiores com chanfradura semi-lunar em suas bordas livres.

Resultado positivo do emprego da medicação hydragyrica.

Obs. VIII. — (Clínica civil do Dr. MONCORVO FILHO), Junho 1903. C., 9 mezes, branco, filho de um syphilitico.

O doente aos 2 mezes começou a ter todas as manifestações especificas da syphilis hereditaria, sendo muito accentuada uma erupção impetiginosa, que, depois de resistir a todos os tratamentos locais, só cedeu com a medicação mercurial. *Nunca teve convulsões.* Tem apenas 6 dentes, sendo que os dous incisivos

médianos inferiores e superiores são dentes de HUTCHINSON muito característicos.

CONCLUSÕES

De tudo que foi dito nas linhas acima parece que se pôde concluir:

1.º A presença da *chanfradura semi-lunar* de HUTCHINSON deve ser considerada como um estygma dystrophico da heredo-syphilis de grande certeza para o diagnostico.

2.º Contrariamente á opinião de HUTCHINSON, a *odontopathia semi-lunar* pôde ser observada na 1ª dentição, conforme o disseram PARRÔT, FOURNIER, pae e filho, e alguns outros, sendo até mais frequente do que pensavam estes auctores, como provam as minhas observações.

3.º A *doutrina da convulsão* para explicar as erções dentarias, aventada por MACRÔT e admittida por alguns de seus discipulos, é completamente insustentavel ante os brilhantes argumentos de PARRÔT, FOURNIER, pae e filho, TRASBOT, ROBERTO CALDAS e outros e, segundo a minha propria observação pessoal, das 8 creanças nesse trabalho citadas nenhuma tendo jamais sido accommettida de convulsões.

4.º Definitivamente fica assentado, deante das provas das minhas observações, não serem unicamente os *incisivos médianos superiores* os unicos susceptiveis da *malformação semi-lunar* como signal pathognomonic da heredo-syphilis. Além de PARRÔT e A. FOURNIER o haverem demonstrado, deduz-se da leitura das minhas observações que, de 8 casos registados, 6 revelavam dentes de HUTCHINSON nos incisivos superiores e inferiores, em 2 somente a *atrophia se localisando nos incisivos superiores.*

5.º Torna-se curioso o caso da Obs. I, em que, além de todos os incisivos compromettidos, se verifica a existencia de *chanfradura semi-lunar* muito caracteristica no *canino inferior esquerdo.*