

Paterson ainda se encontra nesses commentarios. Dizendo,—«com diminuta força augmentativa do microscopio nada se vê senão esse corpo opaco (refere-se a filaria). Mesmo com grande augmento de tal sorte etc.» admite a necessidade de grande augmento para tornar visivel o tubo includente *de tão extrema tenuidade*, o que é uma verdade, mas poucas linhas abaixo continúa:— «O referido encurtamento, assim como o mesmo corpo opaco podem ser vistos com um augmento demasiado fraco para tornar visivel o tubo hyalino;...». Como entender esta phrase?

A respeito das demais asserções contidas no artigo do Sr. Dr. Paterson, nada direi; seria deixar-me levar para o lado pessoal da questão. Unicamente peço ao leitor que compare o escripto aqui alludido com aquelle por mim publicado n'esta *Gazeta* em maio p. passado.

Rio de Janeiro, Julho de 1879.

---

## CORRESPONDENCIA

---

### NOSOLOGIA DE S. MATHEUS

Pelo Dr. Hormindo Leite

A cidade de *S. Matheus* está 6 a 7 leguas distante da fóz do rio *S. Matheus*.

A sua cultura especial é o café e a mandioca para o fabrico da farinha.

O rio *S. Matheus* é extraordinariamente estreito, tortuosissimo, tondo no maximo, em frente á cidade, 30 braças de largura, e suas margens, em quasi toda a extensão da barra á cidade, são cobertas de um arbusto, que aqui denominam—*Cataia*.

Fronteira á cidade existe uma planície, que é o termo da estrada do centro do lado do Norte; a qual, em occasiões de enchente do rio, fica, como quasi todas as margens do mesmo, alagada. Quando volta o rio ao seu leito, o capim eervas da planície, já apodrecidas, exhalam, pela reflexão do sol, miasmas, que, misturados aos de um grande pantano, annexo a essa planície, são levados para a cidade pelo nordeste, que é o vento reinante.

Recrudescem em tal occasião as febres palustres, que são endemicas.

A cidade é eminentemente insalubre e doentia. Em epocha mais remota (anterior á cultura, em tão grande escala, do café e do uso do sulfato de quinina, do qual o povo tinha receio, e cuja propagação, com repugnancia do mesmo, é devida ao illustre Dr. Graciano Santos Neves, antigo e intelligente pratico, hoje fazendeiro) eram as febres palustres aqui classificadas de *carni-radas* da Costa d'África.

Navios mercantes, estacionados no rio, ficavam muitas vezes impossibilitados de seguir a sua derrota por falta de tripolação, a qual toda tinha sido victima das febres.

Molestia primitiva ou principal, muitissimas vezes é intercurrente ou secundaria e complica quasi todas as molestias.

O miasma palustre, accumulado no organismo, espera uma causa occasional ou determinante para fazer explosão: é assim que, em muitas occasiões, nem se faz myster a existencia de algum estado morbido primitivo; basta, ás vezes, uma noite perdida, uma viagem a cavallo mais exagerada, para servir de causa determinante ao apparecimento da febre intermittente.

Em outras occasiões, longe de complicar a molestia primitiva desde o seu começo, ella faz explosão na convalescença; porque evidentemente esta augmenta a propriedade absorvente do organismo para os miasmas

Não é somente a absorpção dos miasmas pela mucosa respiratória, que aqui determina as febres intermitentes, pela entrada do mesmo na torrente circulatória; se ella é quasi sempre a causa mais frequente e mais activa do envenenamento palustre, tambem não deixa de ter grande influencia a absorpção pela mucosa gastro-intestinal, ao menos como causa adjuvante, ou melhor, determinante.

Assim veem-se aqui individuos accusarem como causa de sua febre a ingestão d'agoa de pantanos; e outros a ingestão da carne verde de boi como causa de sua recahida.

Quando aqui comecei a minha clinica, desconhecedor dos usos dos habitantes, ignorante das condições particulares á localidade, da influencia geral do seu clima, da sua geographia medica emfim, fui sempre contrariado pelos doentes nas minhas prescripções relativas á dieta, oppondo-se elles firmemente a usar dos caldos de carne de boi, ou do leite, porque, dizião elles, mal tocassem em taes alimentos, erão atacados de febre intermitente, se é que estavam em convalescença de qualquer molestia ou prostrados por qualquer estado morbido; e recahião se é que estavam em convalescença d'ella mesma; facto que muitas vezes tive de presenciar; e eu mesmo fui victima de uma ligeira intermitente por fazer uso do leite.

Respeitei de então em diante a crença dos doentes; e aquelle facto não deixou-me grande surpresa no espirito, quando soube que o gado vaccum, no geral, aqui pastava em lugares pantanosos; e que rara era a rez, morta para o consumo, que tivesse vindo de pastos proximos á praia, pois que os marchantes não se davão ao trabalho de ir compral-as ahi, por ser muito distante da cidade e terem de empregar muito capital.

Em virtude de hervas, que nos pantanos o gado come, impossivel é aqui a bebida do leite crú, o qual provoca dysenterias, e essas ás vezes graves.

No conhecimento de taes factos sempre procurei e procuro combinar o tratamento dos meus doentes, seja qual for a molestia, a menos que haja alguma contra indicação, com o uso do sulfato de quinina ou ainda dos preparados arsenicaes, e prohibir-lhes de todo o uso de tal alimentação para não se exporem á complicação das febres intermitentes.

Fallando da facil complicação da s molestias pelo elemento palustre, não posso omittir o seguinte facto. Muitos individuos, que, victimas do envenenamento palustre, acabavão por se tornar cacheticos e anemicos, sob a influencia das primeiras doses de preparações ferruginosas que eu lhes prescrevia, erão logo victima das febres intermitentes; bastando, ás vezes, unicamente a suspensão de taes preparados para desapparecer a mesma febre

Endemicas em *S. Matheus*, as febres palustres quando atacaõ individuos robustos, e quando não são logo atalhadas em sua marcha, tomão o character pernicioso; e em mais de um caso tive de observar logo o primeiro accesso complicado de tal elemento.

Vi uma doentê fallecer em 4 dias e uma creança, de 2 annos, em egual tempo. Em ambas a terminação teve lugar por coma, sendo este, n'aquella, precedido de calefrios e uma excitação nervosa tal, a ponto da doente gritar horrorosamente, levantar-se do leito e querer sahir para rua; n'esta, por convulsões capazes de commover o coração mais estoico.

A medicação que tenho empregado nas febres intermitentes de character pernicioso é o sulfato de quinina em alta dose, chegando a fazer ingerir por dia mais de 10 grammas, mandando fazer fricções de quinina sobre a espinha dorsal, verilhas e axillas; fazendo administrar clysteres, repetidos de 3 em 3 horas, com 1 a 2 grammas do sal quinico cada um, alem das injecções hypodermicas de 1 decigramma, repetidas igualmente de 3

em 3 horas. Como adjuvantes emprego o valerianato de quinina, as infusões de quina e o acido arsenioso.

Com tal medicação, aconselhada por todos os praticos, e fazendo intervir, em casos de necessidade, as sangrias locais, consegui salvar um doente de febre perniciosa no segundo accesso, de forma ataxica, e cuja exaltação nervosa chegava a ponto do individuo vociferar, injuriar a tudo e a todos, levantando se do leito e tentando sahir para rua, arrebrandando a grossa tranca da porta, por duas vezes que encontrou esta fechada.

A terminação da molestia teve lugar por um suor de tal forma profuso e abundante, que para não augmentar a debilidade extrema em que se achava o individuo, em seis dias de molestia, intervim para sustal-o, ordenando que o transportassem para uma cama dura, sem colchão evidentemente, e apenas o cobrissem com um lençol de linho, prescrevendo-lhe, alem de tudo isso, fricções com substancias aromaticas. O individuo ficou extraordinariamente abatido, profundamente anemico, apresentando em ambos os braços as escharas das injecções, e foi por algum tempo submittido a uma medicação tonica, composta especialmente das preparações de ferro e quina.

Como complicação natural das febre palustres, notão-se aqui as hepatites e splenites, em uma proporção espantosa. Tive occasião de medicar um individuo antacado de cachexia palustre, cujo baço, apresentando a dureza de uma taboa, occupava quasi todo o hypocondrio esquerdo, sem haver principio de ascite.

Creancinhas de 1 a 2 annos são aqui victimas de hepatites, que lhes sobreveem depois de accessos de febres intermitentes, as quaes muito as atormentão, sobretudo como complicação da coqueluche, que é uma das causas mais communs da grande mortalidade dos meninos.

Epidemica, como muitas outras molestias, a coquelu-

ché, em mais de uma occasião, segundo fui informado, nem os adultos poupou.

E' por sua vez um dos tormentos das creanças, que, raras ou nenhuma vez, deixam de pagar-lhe o tributo, e as poucas, que á morte escapam, são ainda, durante annos, soffredoras dos seus ataques.

A razão da grande mortalidade das creanças, victimas da tosse convulsa, são as complicações de que commumente ella revestida—febre intermittente e bronchite.

Um dos tormentos das senhoras solteiras ou casadas é a leuchorrea e a amenorrhœa, provavelmente devidas á alimentação, que aqui não é boa.

Em menos de dois mezes tive de medicar para mais de 20 senhoras soffrendo de amenorrhœa, ou de leuchorrea, ou de ambas na mór parte; algarismo tanto mais para causar admiração quanto *S. Matheus* é uma cidade pequena.

A metrorrhagia é tambem muito frequente. Complica os partos de uma forma para admirar; estes, por sua vez, são muitissimas vezes difficultos, parecendo, como causa mais provavel, dever esta difficuldade ser attribuida ás viagens a cavallo, ás quaes as senhoras são obrigadas, quando tem de vir das fazendas para a cidade.

Os abortos não são raros. O povo liga grande importancia ás viagens em canôa, como causa do aborto, pelo facto de algumas senhoras terem abortado depois de taes viagens, que, seja dito de passagem, são, como as a cavallo, muito communs aqui.

Não ligo grande importancia a tal causa; e creio que se as viagens em canôa podem provocar o aborto, não é pelo abalo physico que ellas possam produzir, como quer o povo, abalo que é até diminuto. Estou meio, senão de todo convencido, que é talvez o choque moral, que as senhoras, naturalmente timidas, soffrem, quando viajam pelo rio, a causa mais directa ou proxima do aborto em taes circumstancias.

Um facto que causou-me alguma admiração é a frequência da gastralgia, que, como as febres intermitentes, complica muitas vezes outras molestias. Tenho visto individuos robustos, fortes, atacados de uma gastralgia, ás vezes rebelde a todo tratamento.

A dysenteria é muito commum, e, quando epidemica, é uma das causas de grande mortalidade.

Não passarei desaperecebido referir que raros, rarissimos, posso dizer, são os individuos aqui que teem os dentes em perfeito estado; as dentaduras postiças abundão de uma maneira consideravel. Causa pena ver meninos de 8 a 10 annos já sem dentes na frente; e causa dó ver creancinhas de 3 a 4 annos soffrerem de dôres de dentes acerbos e crueis.

Creio que a má alimentação explicará talvez estas alterações dos dentes, tão communs em *S. Matheus*.

Para concluir estas ligeiras observações nosologicas, fallarei de um estado pathologico, do qual alguns medicos brasileiros já se teem occupado com afinco, sem que por isso tenham solvido para sempre a questão da sua pathogenia.

Refiro-me ao beriberi, o qual aqui ataca principalmente os escravos das fazendas; e, segundo informão-me os collegas que me precederão no exercicio da clinica, raros forão os casos em que tiverão de diagnosticar-o em individuos da cidade. Tive de verificar tal facto, observando que são os escravos ou individuos livres, que trabalham em lugares pantanosos, aquelles aos quaes o beriberi especialmente ataca; o que parece explicar porque são raros os casos de tal molestia na cidade, onde os escravos ou outros individuos não se entregão constantemente a trabalhos em lugares pantanosos, como na lavoura nas fazendas.

Existe aqui um local, um pouco retirado da cidade, aonde alguns doentes que n'elle contrahirão o beriberi, referirão-me, que bastava beber a agua do corrego,

quê n'elle passa, para, em pouco tempo, ser victima de tal molestia.

Succedeo serem muitos escravos de uma fazenda atacados de beriberi, ao passo que nenhum de outra fazenda, annexa e muito proxima, foi atacado; o que somente explica-se accreditando-se que o *miasma* beriberico não seja de tão facil propagação aerea como o miasma palustre; ou ainda que ficou limitado pelas grandes florestas, que, todos sabemos, são uma das circumstancias modificadoras da propagação dos miasmas.

Farão taes factos crêr que o beriberi é realmente uma molestia de origem palustre?

A indicação mais usada aqui e seguida de melhores resultados são as viagens maritimas.

S. Matheus, Julho de 1879.

---

## REVISTA ESTRANGEIRA

---

Ferida por arma de fogo na porção cervical do rachis com *symptomata* curiosos, pelo Dr. Perkowski.—Trata-se de um soldado russo que, na passagem dos Balkahns, foi ferido por um tiro no lado esquerdo da nuca, seguindo-se a paralyisia dos quatro membros, mais pronunciada a esquerda e acompanhada de febre intensa. No fim de cinco semanas o estado do paciente tinha melhorado a ponto de poder executar alguns movimentos com os membros inferiores e com o membro superior direito. Este estava contracturado, e a impotencia motriz era ahi quasi completa. Na sede da ferida havia um trajecto fistuloso, com secreção sero-purulenta pouco pronunciada.