

# GAZETA MEDICA DA BAHIA

Publicação mensal

ANNO VIII

MAIO, 1876

N. 5

## HYGIENE

### ESTADO SANITARIO DA CIDADE DURANTE OS ULTIMOS QUATRO MEZES; MOLESTIAS REINANTES

Durante os dous primeiros mezes do corrente anno o tempo correu sempre quente e secco, e o estado sanitario da cidade era satisfactorio; nenhuma molestia appareceu com character epidemico; foram observados alguns raros casos de *coqueluche*, ou tosse convulsiva em crianças de tenra idade; alguns, tambem pouco frequentes, de sarampo; e em maior numero, posto que não constituindo uma epidemia, outros de variola, molestia quasi permanente aqui ha muitos annos, com maior ou menor intensidade; esta é, por assim dizer, um hospede familiar no nosso quadro nosologico habitual, e parece ter sido entretida, de longa data, nas enfermarias do hospital da Caridade, onde, até o anno passado, nunca houve sequestração dos variolosos, quer fossem affectados nas enfermarias geraes, quer trouxessem a molestia de fóra.

Alem d'estas, de alguns casos de febres typhoides, de pustula maligna, e de outros, assaz numerosos, de *beriberi*, nenhuma outra affecção assumiu character conspicuo na pratica dos nossos mais notaveis clinicos, nem se tornou predominante a ponto de, por si só, caracterisar uma constituição medica especial.

D'esta ultima doença, e da variola fallaremos em particular n'esta breve resenha do estado sanitario da nossa capital, e das molestias actualmente reinantes, entre as quaes devemos contar a febre amarilla, importada do Rio de Janeiro ainda na estação quente.

Na primeira metade de Março, porem, começaram a cahir algumas chuvas, por vezes abundantes, acompanhadas de um sensivel abaxamento da temperatura (de 24° a 21° R.); estas modificações no

estado meteorologico da nossa atmospherã alternaram por muitos dias successivos com outros de calor secco, tornando-se esta circumstancia, e principalmente as alternativas de humidade e seccura do solo e do ambiente, causa de numerosas manifestações pathologicas, especialmente as que teem por séde os orgãos respiratorios, as mucosas das vias digestivas, o tegumento externo, etc.

Assim, as febres catarrhaes com o caracter de *influenza* foram, e são ainda muitissimo frequentes affectando familias inteiras, mas, felizmente, com benignidade, mormente nas pessoas isentas de padecimentos pulmonares preexistentes. As anginas tonsillares e coryzas teem sido tambem de occurrencia commun, e egualmente as diarrhéas.

Entre as affecções cutaneas, ou que teem por séde apparente o tegumento externo, as mais frequentes teem sido as erysipelas, os furunculose anthrazes, as lymphangites, e as lymphatites elephantiacas nas pessoas, muito numerosas entre nós, que padecem d'esta doença chronicamente nas pernas e no escroto. Nota-se n'esta estação a raridade da zona, ou herpes zoster, que em outros annos tem sido bastante commun no começo do inverno, principalmente quando ao muito calor succede bruscamente o frio e a humidade.

D'estas considerações geraes passemos agora a especificar algumas molestias que reinam actualmente, e que, pela sua frequencia ou gravidade nos devem merecer uma attenção particular.

*Febre catharral.* — Esta molestia, já mencionada, começou logo depois das abundantes chuvas com abaixamento da temperatura, em Março, e estendeu-se largamente pela população a ponto de constituir um verdadeiro andaço ou epidemia, que vae agora em começo de declinação. Em muitos casos a febre assumia uma certa intensidade por um ou dous dias, mas, na maioria d'elles, a reacção pyretica era apenas sensivel, ou tão ligeira que passava desaperccebida. As crianças, entretanto, soffrem mais, em geral, principalmente as de mui tenra idade, chegando os phenomenos catarrhaes ás proporções de uma bronchite intensa. A quasi constante benignidade d'esta molestia raras vezes necessitou tratamento muito activo. Os cuidados hygienicos, e os diaphoreticos, meios familiares ao povo, eram sufficientes, em geral, como tratamento; e os medicos em raros casos não complicados necessitaram de empregar therapeutica mais energica.

*Febre dengue.*—Conjunctamente com a precedente foram, e são ainda observados alguns, bem que não muito frequentes casos de febre *dengue*, mais conhecida entre nós pela designação popular de *polka*, affecção que pela primeira vez foi vista no Brazil constituindo uma extensissima epidemia em 1847. De annos em annos tem apparecido casos esporadicos de tão singular quam benigna pyrexia.

Foi no mez de Março ultimo, que se manifestaram os primeiros exemplos d'esta molestia este anno, e em algumas familias em mais de uma pessoa. Não tomou, porém, até agora grande extensão, e tem se apresentado com a sua benignidade usual. Os symptomas principaes são: calefrios, cephalalgia, abatimento de forças, suores abundantes, predominando entre todos, e logo desde as primeiras horas, dores violentas e mudaveis nas costas e nos membros, por vezes tão agudas como as do rheumatismo, a ponto de tornarem difficeis, por muito dolorosos, os movimentos. O que n'estes casos não foi muito apparente foi a erupção peculiar vermelha nas mãos e nos pés, e pela pelle em geral, phenomeno que saltou muitas vezes em 1847; em alguns doentes vimos a erupção ou efflorescencia limitada á face, ou a outras regiões muito circumscriptas do tronco.

Nos casos que observamos a molestia não durou mais do que tres a cinco dias, entrando os doentes logo em convalescença, e sem recabida. Outros collegas observaram tambem casos analogos e mais numerosos.

*Febres palustres.*—D'estas a febre de typo intermittente é a que se tem observado com maior frequencia, não só nos suburbios onde ella é endemica em certas estações do anno, mas tambem no interior da cidade, mormente nos bairros visinhos do Dique. Nas margens d'este lago, e principalmente na Boa-Vista e suas immediações, estas febres tem reinado com uma intensidade nunca d'antes observada pelos moradores d'essas localidades. No Asylo dos alienados, situado em um local outr'ora de uma salubridade proverbial, tem havido numerosos casos de febres intermittentes nos asylados, e no pessoal residente d'aquelle estabelecimento.

Este facto é attribuido, com razão, ás represas de alguns braços do Dique, produzidas pelos aterros que se fizeram ultimamente para assentar a linha ferrea do Rio Vermelho, nullificando-se d'este modo

a merecida preferéncia que se deu á fazenda da Boa-vista para a fundação do hospício d'alienados.

Nos sítios pantanosos dos arrabaldes da cidade, e esses são muito numerosos, além das febrês de typo intermittente franco, teem-se visto casos de febre remittente biliosa, devidos as mesmas causas, e d'estes foram alguns, bastante graves, tratados no hospital da Caridade.

Como sequelas frequentes das febres palustres, ou como effeito directo da intoxicação lenta pelas emanações dos pantanos, vemos não poucos casos de cachexia paludosa, mas procedentes, quasi todos, de fóra da cidade, ou dos seus suburbios.

Além d'estas manifestações dos effeitos do miasma palustre, teem sido tambem observados alguns casos de nevralgias de séde variada, e de typo intermittente regular, nos quaes o sulphato de quinina foi tão efficaç como costuma ser nas febres da mesma origem, e do mesmo typo.

*Febre amarella.*—No principio de Fevereiro manifestaram-se alguns casos d'esta molestia em um vapor (*Ville de Santos*) procedente do Rio de Janeiro. Desde então até agora, não só por esse facto, mas ainda por novas e frequentes importações da mesma procedencia, contra as quaes não se oppoz nenhuma medida sanitaria preventiva, que seriamente mereça tal nome, a febre amarella tem-se communicado ás tripolações de todos os navios estrangeiros que estacionam em nosso porto, e posto que lentamente, vae lavrando com passo progressivo, e produzindo os seus usuaes e funestos effeitos. Na cidade, por emquanto, raros casos se teem visto além de alguns marinheiros, que a principio procuraram o hospital da Caridade. Depois de aberto, em 15 de Fevereiro, o hospital especial do Montserrat, os maritimos affectados são conduzidos directamente para lá, mas os são communicam livremente com a população de terra. Apesar d'isso a molestia não se tem propagado na capital, facto que não é sem exemplo, e que parece ter explicação plausivel em serem pouco numerosos, e estarem muito disseminados os estrangeiros não affeitos ao nosso clima. Esta feliz circumstancia suppre, e esperamos que continuará a supprir a falta de cumprimento das medidas sanitarias regulamentares que possuímos, mas que nunca foram executadas de um modo persistente e efficaç, ou, pelo menos, sensato.

Ajuntamos aqui o quadro estatístico do movimento do hospital de Montserrat, desde 15 de Fevereiro até 8 de Maio, dividido em 3 periodos.

Quadro estatístico do movimento do hospital especial de Montserrat.

Naturalidade	De 15 de Fevereiro a 31 de Março				De 1 a 30 de Abril				De 1 a 8 de Maio					
	Entraram	Sahiram	Falleceram	Ficaram	Existiam	Entraram	Sahiram	Falleceram	Ficaram	Existiam	Entraram	Sahiram	Falleceram	Existiam
	Inglaterra.....	6	..	2	4	4	17	9	8	4	4	7	4	4
França.....	12	2	..	..	4	..	4	..	..	..	..	..	..	..
Suecia.....	..	..	..	2	2	15	8	6	3	3	..	3	..	..
Noruega.....	12	..	1	1	1	8	3	2	4	4	1	1	1	3
Portugal.....	2	1	..	1	1	7	2	2	4	4	1	2	1	2
Allemanha.....	..	..	..	..	..	8	3	2	3	3	3	1	..	5
Hespanha.....	..	..	..	..	..	1	..	1	..	..	..	..	..	..
Russia.....	..	..	..	..	..	1	..	..	1	1	1	1	1	..
Italia.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1	..	..	1
Hollanda.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	2	..	1	1
America.....	..	..	..	..	..	2	2	..	..	..	..	..	..	..
Dinamarca.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1	..	..	1
Total.....	14	3	3	8	8	63	27	25	19	19	17	12	5	19

Vê-se que o numero total das admissões foi de 94 doentes, todos estrangeiros; d'estes sahiram 42, falleceram 33, e ficaram em tratamento 19. A mortalidade foi de 35 %, isto é, pouco mais ou menos a que costuma ser nos estrangeiros não acclimados.

Devemos estas informações ao obsequio do nosso collega o Sr. Dr. Luiz Alvares dos Santos, Inspector de saúde publica.

A molestia não tem assumido mais largas proporções no nosso ancoradouro, como succedeu em outras epochas, em consequencia de estar hoje em grande parte substituidos os navios estrangeiros á vela pelos de vapor, e ser muito breve, ás vezes apenas de algumas horas, a demora d'estes em nosso porto. Acresce ainda a circumstancia de haver nas tripolações dos navios de véla que nos visitam,

alguns individuos que já tiveram a febre amarella em outros paizes da America, ou aqui em precedentes occasiões. Pelo que, é quasi certo que, se se conseguisse isolar completamente os navios estrangeiros isentos que chegam de novo, privando-os de communicar com os outros já contaminados ou em relação com estes, e directamente com a terra, a molestia seria extincta, á mingua d'alimento, em um mez, ou pouco mais. Não se tendo evitado a sua entrada, podia-se, ao menos, limitar a mui pequeno espaço a arca dos seus estragos.

*Beriberi.*—Tem sido muito frequentes os casos d'esta molestia nos quatro primeiros mezes do corrente anno; e ainda agora não ha medico de uma clinica moderadamente extensa que não tenha em tratamento alguns doentes d'esta epidemia.

Epidemica em 1866, e só então estudada entre nós como affecção distincta, e com esta denominação, que na India corresponde a uma doença d'eguaes feições pathologicas e nosographicas, o beriberi é antigo na Bahia, sem que se possa fixar a epocha em que primeiro o terão visto, sem o conhecerem os nossos antepassados; é certo que os mais antigos praticos d'esta cidade recordam-se de casos isolados de uma molestia que revestia exactamente os caracteres do beriberi actual, mas que entrava, ora na classe das paralyrias ordinarias, ora na das hydropisias. Não foi, certamente, importado, visto que nada prova a sua communicabilidade e, quando a possuísse as nossas relações, muito raras e indirectas, com as Indias Orientaes, onde elle primeiro foi conhecido, tornariam de todo inverosimil esta hypothese.

O beriberi parece ligado a condições locais de insalubridade pouco estudadas ainda. O que se sabe ao certo é, que as pessoas mais frequentemente affectadas são as que, por forçosa necessidade das suas occupações, ou por molestias chronicas de longa duração, ou por perda de forças physicas, ou abatimento moral, estão adstrictas a uma certa immobilidade relativa, isto é, que não executam movimentos activos em trabalho ou exercicio corporal, ou o fazem onde o ambiente se não renova constantemente; estas circumstancias são ainda aggravadas se o local é humido, e na visinhança de focos de exhalções insalubres.

Assim, a maioria dos beribericos são pessoas que passam grande parte do seu tempo *no mesmo logar*, que fazem pouco uso das

forças physicas, ou, pelo menos, em grau insufficiente para manter a precisa energia das funções circulatorias, digestivas, e sobretudo secretorias ou eliminadoras. Dos individuos que se acham nas condições oppostas a estas rarissimo é o que se tem visto soffrer de beriberi.

Assim, os empregados fixos de casas de negocio, os empregados publicos de habitos sedentarios, as mulheres que os nossos costumes condemnam a uma reclusão prolongada em casa, os habitantes das penitenciarias, os collegiaes que saem raras vezes a passeio ao ar livre, as tripolações de navios indefinidamente fundeados no porto, finalmente os invalidos, ou pessoas de qualquer modo impossibilitadas de prompta e assidua mobilidade, de exercicio activo, e de mudar todos os dias de ambiente atmospherico, são quasi exclusivamente as victimas d'esta molestia singular, e sempre gravissima para quem não pode procurar na mudança de clima a saude e a vida.

Bem entendido, estas condições não constituem a causa do beriberi; mas, qualquer que esta seja, ellas favorecem muito efficazmente a sua actividade, expondo a uma intoxicação diurna e cumulativa organismos incapazes de uma eliminação correspondente, ou proporcional.

Raro é o paquete que não leva para a Europa algum beriberico, e em algumas estações do anno, como succede presentemente, a emigração d'estes doentes é muito numerosa. Felizmente para estes, se não embarcam já tarde, a cura é certa, e ás vezes muito rapida. Mas tambem succede que a doença toma em alguns casos inesperadamente uma marcha tão accelerada, que o doente succumbe, ou nas vespers da projectada viagem, ou poucas horas, ou dias depois da partida:

É facil imaginar a sorte dos que não podem dispôr a tempo d'este efficacissimo recurso: transportarem-se para a beira mar, ou para localidades ao alcance de suas posses, ou submetterem-se a uma therapeutica ainda muito incerta para inspirar confiança ao medico e ao doente; com quanto em alguns casos, e não poucos, felizmente, hajam estes meios sido coroados de exito feliz, subsiste sempre a incerteza e a desconfiança no espirito do facultativo quando se vê forçado a substituir os meios heroicos pelos duvidosos. A cura é sempre morosa n'estas circumstancias.

O beriberi, ao contrario das mais conhecidas endemias, e de outras molestias accidentalmente reinantes, não affecta de ordinario os estranhos recém-chegados, nem as crianças; aos primeiros é preciso a acclimação, e ás segundas approximarem-se da adolescencia: não succede outro tanto com as febres e cachexia palustres, com a febre amarella, etc. Apesar de ser muito frequente o beriberi na nossa capital, não possujmos uma estatistica que nos dê a proporção d'essa frequência, e muito menos a da sua mortalidade.

O obituario publicado nas folhas diarias não nos merece a menor confiança, quanto aos diagnosticos alli declarados; muitos casos factes d'esta molestia estarão classificados nas paralyrias, nas hydropicias ou incluídos na designação vaga de *molestia interna*, que equíval a *ignorada*. O serviço regular de registro de obitos, é, infelizmente, cousa ainda desconhecida na Bahia, e sel-o-ha talvez ainda por muito tempo.

Não obstante, sabemos que o beriberi deve ser considerado uma molestia permanente n'esta cidade e provincia; que a sua maior frequência coincide com a estação calmosa que succede á um inverno muito chuvoso; e que a sua mortalidade, nos doentes que não podem emigrar, é muito elevada.

*Variola*.—Uma estatistica do hospital da Caridade, comprehendendo um periodo de 19 annos (V. *Gazeta Medica*—1.ª serie vol. 7—p. 323) mostra que de 1855 a 1873, em nenhum anno deixou de haver variola n'esta cidade, e o mesmo aconteceu de 1874 até agora. Lemos nos commentarios a esse minucioso trabalho que—em geral a maior frequência da variola corresponde á estação calmosa em que a temperatura é mais elevada; no total de cada mez vemos que o maximo numero de casos pertencem a Outubro (167,) seguindo-se na ordem descendente Setembro (141,) Novembro (126) e Dezembro (108) ».

Esta regra parece continuar ainda a subsistir; nos ultimos tres mezes do anno passado a Enfermaria especial de variola recebeu grande numero de doentes, mas nos quatro primeiros mezes do presente anno os casos foram em proporção decrescente. O nosso collega o Sr. Dr. Monteiro de Carvalho, director d'esta Enfermaria, hoje separada do hospital da Caridade, forneceu-nos obsequiosamente as seguintes informações:

—No mez de Janeiro entraram 24 doentes de variola; confluyente em 20 e discreta em 4;

—Fevereiro 14; confluyente em 12, discreta em 2.

—Março 10; confluyente em 5.

—Abril 5; confluyente em 3.

Na cidade os casos de variola são actualmente pouco frequentes, e pela maior parte benignos.

Nas enfermarias geraes do hospital da Caridade, depois que se abriu a Enfermaria especial, são cada vez mais raros os casos de variola alli manifestada, e esses mesmos quasi sempre em doentes recentemente admittidos por outras molestias, os quaes são immediatamente removidos.

Além de outras vantagens que são obvias, é provavel que este importante melhoramento, ha muitos annos reclamado, contribuirá em grande parte para o desapparecimento, ao menos temporario, da variola n'esta cidade, onde aquelle hospital, com alguns visos de razão, era accusado de a entreter em permanencia.

15 de Maio.

S. L.

---

## CIRURGIA

---

ANEURISMA DA ARTERIA ILIACA EXTERNA ESQUERDA  
CURADO PELA LIGADURA DA ILIACA PRIMITIVA COR-  
RESPONDENTE.

Pelo Dr. M. M. Pires Caldas

Joaquim Ignacio de Carvalho, cabra, com 36 annos de idade, de boa constituição, natural da Bahia, sapateiro, não accusando ter tido moléstia alguma, além de um rheumatismo articular e algumas manifestações syphiliticas, recolheu-se ao hospital da Caridade no dia 8 de Janeiro deste anno, para tratar-se de um tumor, que lhe apparecêra ácima da virilha esquerda.

Na visita do dia seguinte reconheci ser elle o individuo que, havia dous mezes, tinha vindo consultar-me sobre seos padecimentos, e