

Em geral a lymphuria é uma molestia intermittente com accesso de duração differente : apresentando interregnos de mezes e annos.

Mas por via de regra os accessos voltam.

Nos 5 casos que observei só em 1 o accesso prolongou-se por espaço de 32 mezes.

Na urina dos 5 doentes encontrei embryões de filaria em maior ou menor quantidade.

E' com especialidade no coalho que esses embryões podem ser descobertos, parecendo portanto que a fibrina coagulando-se prende em suas malhas, sendo raro encontrar-se algum no liquido depois da coagulação.

Ordinariamente mesmo se o exame é feito logo após a emissão da urina os embryões apparecem mortos e quando vivos os seus movimentos são muito rapidos. O mesmo não aconteceu com as filarias por mim observadas no liquido do lymphocele, parecendo que a acidez commum da urina não é favoravel a sua vitalidade. Os embryões mortos apresentam um aspecto granuloso no seu eixo, cousa que não se observa nas filarias vivas em plena actividade. Na urina lymphosa encontrei filarias todas as vezes que ella era emitida.

Reconhecer embryões na urina lymphosa não é tão facil como no sangue porquanto em via de regra elles estão mortos e porque tambem a apparencia fibrillar da fibrina coagulada pôde induzir a erro que se evitará havendo o necessario cuidado e usando-se de um fóco apropriado.

(Continúa)

## METEOROLOGIA

RESUMO DAS OBSERVAÇÕES METEOROLOGICAS DOS MEZES DE AGOSTO E SETEMBRO, E DOS SEIS MEZES DE INVERNO, — DE ABRIL A SETEMBRO.

Pelo Conselheiro Dr. ROZENDO GUIMARÃES

A temperatura média do mez de agosto foi 24°,22 ; no mesmo

mez do anno passado 24°,17. A temperatura ao sol foi, na média, 30°,85; no mez do anno passado 27°,75. A temperatura maxima 26°; no mez do anno passado 26°. A minima 22; no mez do anno passado 21°. A media maxima dos dias 24°,87; no mez do anno passado 24°,82. A média minima das noites 23°,25; no mez do anno passado 23°,21.

A pressão barometrica média, calculada a zero, 759 millimetros e 9 decimos; no mez do anno passado 758 millims. e 3 decimos.

O pluviometro marcou 202 millimetros e 6 decimos de agua de chuva, equivalentes a 8 litros, 104; no mez do anno passado marcou 117 millims. e 2 decimos, equivalentes á 4 litros, 688; differença para mais 85 millims, e 4 decimos, equivalentes a 3 litros, 416.

Os ventos foram dos rumos de E; S; S E, alguns dias N.

Houve 15 dias de chuva; no mez do anno passado 17 dias.

A temperatura média do mez de setembro foi 25°,01: no mesmo mez do anno passado 25°,98. A temperatura ao sol, na média, 33°,01; no mez do anno passado 30°,06. A temperatura maxima 26°,75; no mez do anno passado 27°,75. A minima 22°,75; no mez do anno passado 23°,75. A média maxima dos dias 25°,58; no mez do anno passado 26°,48. A média minima das noites 24°,00; no mez do anno passado 25°,12.

A pressão barometrica média, calculada á zero, 757 millimetros e 1 decimo; no mez do anno passado 758 millimetros e 3 decimos.

O pluviometro marcou 104 millimetros e 6 decimos d'agua de chuva, equivalentes á 4 litros, 184; no mez do anno passado 69 millimetros e 8 decimos, equivalentes á 2 litros, 792; differença para mais, 34 millimetros e 8 decimos, equivalentes á 1 litro, 392.

Os ventos foram dos rumos de E, SE e S; alguns dos ultimos dias do mez, NE; NO e SO. Houve 12 dias de chuva; no

mez do anno passado 9 dias. Trovejou no dia 25 ás 11 horas e meia do dia.

Observou-se, nos dez primeiros dias do mez, um meteóro luminoso, mui notavel e que foi contemplado com maior curiosidade. Era que ao nascer e pôr-se do sol, este mostrava-se, como envolto em um denso véo de côr acinzentado, e com matizes, ora de azul, ora de verde, e podia ser olhado sem constrangimento da vista.

Ao mesmo tempo, no horizonte, ao nascente e ao poente, rutilava amplo e extenso clarão de côr vermelho-afogueado, e amarello de ouro, que, particularmente, no occaso permanecia até quasi 7 horas, noite fechada, ficando esclarecida grande parte da abobada celeste.

Esse phenomeno, que não foi senão o d'essas apparencias meteoricas luminosas, conhecidas pelos nomes de *parhelias* e *coróas*; tem sua explicação nos phenomenos de *dispersão* e *reflexão* da luz do sol nas camadas de vapor d'agua, mais ou menos condensado na atmosphera; e no caso actual, parece-nos, que essas apparencias luminosas tiveram logar em virtude de achar-se o sol na linha equinoxial, aquecendo quasi por igual a atmosphera dos dous hemispherios, Norte e Sul, e dando em resultado o equilibrio das correntes de ar dos pólos para o Equador, e assim, a demora ou parada, entre os tropicos, das massas de nuvens carregadas de vapor d'agua.

A projecção mais extensa do clarão para o norte do que para o sul, quer ao nascente, quer ao poente, parece nos pode ser explicada do modo seguinte :

O hemispherio norte, sendo naturalmente mais quente, e estando mais aquecido pela estada do sol, que a 23 do mez passou para o sul da linha equinoxial, tinha sua atmosphera menos densa, que a do hemispherio sul, que mais fria manteve mais condensadas as massas de vapor de agua, cuja agglomeração e posição mais ao sul dos pontos de sahida e entrada do sol, e superficies de reflexão voltadas para o norte, projectavam para essa direcção os raios reflectidos.

É possível que á alguns grãos ao sul da linha equinoxial não fosse visível o phenomeno.

O hygrometro indicou, durante todo o mez, o maior grão de humidade; manteve-se entre 86° e 94°.

Nos seis mezes de inverno a temperatura média foi 25°,05. Ao sol, na média, 33°,01. Média maxima 26°,87. Média minima 22°,96. Média maxima dos dias 25°,71. Média minima das noites 24°,15.

Nos seis mezes do anno passado: temperatura média 25°,33. Ao sol, média, 31°,34. Média maxima 27°,54. Média minima 22°,96. Média maxima dos dias 25°,90. Média minima das noites 24°,52.

Temperatura maxima dos seis mezes 29°,25; minima 22°.

A pressão barometrica, média, observada no barometro 759 millimetros e 91, e calculada á zéro 756 millimetros e 87. Nos seis mezes do anno passado foi esta 756 millimetros e 3.

O pluviometro marcou, nos seis mezes, 1647 millimetros e 6 decimos d'agua de chuva, equivalentes a 65 litros, 904. Nos seis mezes do anno passado 1923 millimetros e 2 decimos, equivalentes a 76 litros, 928; differença para menos 275 millimetros e 6 decimos, equivalentes a 11 litros, 024.

Houve 100 dias de chuva; nos seis mezes do anno passado 102.

---

## REVISTA DA IMPRENSA MEDICA

---

OSTEOMYELITE GOMMOSA NOS OSSOS LONGOS. — Pelo prof. Hans Chiari. (Vjehrschr. f. Dermatol, u. Syph.) — O primeiro caso no qual o auctor teve occasião de fazer a autopsia, foi uma mulher tuberculosa, de 38 annos, que soffria de syphilis havia annos. A syphilis se filiavam todas as cicatrizes da pelle e o aspecto lobulado do figado. No humerus direito achou-se a séde de uma antiga fractura curada, na qual o osso estava completamente sclerosado, e a cavidade medullar cheia de substan-