

A diarrhea-enterite abaixo de 2 annos alcança em 1928 o valor de 93 por 1,000 nascidos vivos. O valor medio para 1925-1927 é 92.9, praticamente o mesmo que para 1928. Em 1928 ha, para cada 1,000 nascimentos, 6.5 obitos causados por septicemia e outros accidentes puerperaes, em contraste com 4.6 para o triennio anterior. A mortalidade de creanças de menos de 1 anno de idade foi, em 1928, de 166 obitos para cada mil nascidos vivos. Comparando esse indice com os dos annos anteriores, é inferior aos de 1925 e 1926 e superior ao de 1927 e que a tendencia geral no periodo considerado é para o declinio.

O Indice de Dujardin na Neuro-Syphilis

No paralysisa geral, 94 por cento dos 17 casos examinados pelos auctores¹⁰ tiveram indice de permeabilidade igual ou superior a 1-10. A intensidade da fixação do soro foi grande em 71 por cento e a do liquor em 88 por cento. Na tabes dorsalis, em seus variados aspectos, o indice de Dujardin foi elevado em 48 por cento dos 25 casos, baixo em 16 por cento e nullo em 36 por cento. A intensidade da fixação do soro de tabeticos foi grande em 46.7 por cento; a do liquor, em 56 por cento. Na syphile cerebro-espinhal, tanto aguda, como chronica, o indice foi elevado em 25 por cento dos 36 casos, baixo em 27.7 por cento e nullo em 47.3 por cento. A intensidade da fixação do soro, nestas condições foi grande em metade dos casos; no liquor, só em 26.3 por cento. As neuro-recidivas deram indices elevados em 46.4 por cento dos 28 casos, baixos em 39.2 por cento e nullos em 14.4 por cento. A fixação do soro, nas neuro-recidivas, é grande em 61 por cento dos casos; no liquor, só em 29 por cento. Estas conclusões servem para confirmar que, na paralysisa geral, o indice de Dujardin tem characteristics quasi perfeitas e constitue, eventualmente, informação muito segura para o diagnostico. Nas outras neuro-syphiloses, já não se pôde falar da mesma maneira, á vista das variações que occorrem. Em escala descendente, esses dados se approximaram dos classicos na lues cerebro-espinhal, na tabes e nas neuro-recidivas.

O Toluol na Soro-Reacção da Febre Typhoide

A suspensão de bacillo typhico em agua physiologica, recoberta de toluol fornece os mesmos resultados sorologicos que as culturas vivas e bem escolhidas do mesmo germe.¹¹ Estes resultados são valiosos tanto para os immunisores typhicos, como para os soros humanos, em casos suspeitos de denças do grupo typhico (reacção do Widal). Como agente de conservação, o toluol mostrou-se superior ao alcool, que inhibiu a agglutinação do typo labilotropico em consideravel escala. Em 32 dias de conservação a 4°, ella se mostrou tão perfeita quanto a do formol e um pouco superior á do fenol.

Prevenção da Febre Amarella no Estado de Santa Catharina

Não existe nenhum caso de febre amarella em Florianopolis. Até maio passado, a Directoria de Hygiene não recebeu do corpo clinico daquella cidade nenhuma notificação de suspeição siquer, e dois casos suspeitos não foram confirmados. Como medidas de prophylaxia, já estão de ha muito em execução as seguintes: intensificação de serviço de visitas domiciliars e limpeza de quintaes e valetas, trabalho que, aliás vem sendo feito pontual e rigorosamente; vigilancia dos passageiros vindos do norte e aqui desembarcados, vigilancia essa exercida pelo medico auxiliar da Directoria de Hygiene nos que se hospedam em hotéis e pensões, e pelo director naquelles que têm outras residencias. Apparelhando o isolamento de Guarás e provendo-o do necessario para o eventual apparecimento

¹⁰ De Assis, A., e de Moura, Costa, G.: Arch. Fund. Gaffrée Guinle, 3, 1928.

¹¹ De Assis, A.: Arch. Bras. Med. 5: 285 (maio) 1929.