

filtravel, mostra que a primeira tem um quadro microscopico caracterizado por processos inflammatorios de caracter chronico e pelo apparecimento de inclusões acidophilas intra-nucleares. O auctor documenta a distincção das duas doencas não só na differença dos agentes etiologicos e dos quadros anatomo-pathologicos mas tambem em provas de immuidade cruzada. Depois de lembrar que na psittacose aviaria tambem foram responsabilizados um bacillo e um virus, compara as doencas aqui observadas com a psittacose classica concluindo pela differença entre as mesmas, baseando essa diversidade não só no facto das doencas aqui encontradas não se transmittirem ao homen mas ainda as differenças das inclusões cellulares aqui encontradas e as descriptas por Lillie nos casos norte-americanos de psittacose. (Meyer, R. J.: *Rev. Hyg. & Saude Pub.*, 132-3, março, 1931.)

Lepra

Município para leprosos no Brasil.—Numa entrevista dada á imprensa diaria, o Dr. Belisario Penna, Director Geral do Departamento Nacional de Saude Publica do Brasil, affirmou que depois de muito meditar sobre o assumpto, chegara á conclusão de que a solução, para o caso especial do Brasil, é a criação de um municipio, onde se recolham os 50,000 leprosos. Pensar em multiplicar hospitaes ou colonias é verdadeira loucura. Deixal-os em suas casas, sob isolamento illusorio, é assumpto que não merece discussão. Portanto possuindo o Brasil immenso territorio, porqué não isolal-os num municipio, onde vão desfrutar nelle a mesma vida de toda a gente do paiz? A séde do municipio será um centro urbano con todos os requisitos de hygiene, assistencia e diversões. A Ilha Grande é uma maravilha de belleza e reune todas as condições de vida agradável: bom clima, serras, mattas, valles, campos, terras ferteis, aguas abundantes e optimas, area de 18 leguas quadradas, sufficiente para abrigar com largueza, não apenas 50,000, mas até 200,000 habitantes, onde será perfeita a sensação de liberdade, pela amplidão das terras, pela ligação maritima diaria com a capital federal (4 horas de viagem). O Governo Provisorio está disposto a adoptar esta solução. A despesa total não attingirá 30,000 contos. O Governo reservará annualmente, ao depois, uma verba de 3 a 4 mil contos para subsistencia dos isolados necessitados. A exportação do municipio da Redempção ficará sujeita a cuidados especiaes de fiscalização. O municipio, sujeito a uma legislação especial, será governado pelos seus habitantes.

Estado do Rio de Janeiro.—Desde 1921, data em que foi nomeado Inspector de Prophylaxia da Lepra e das Doencas Venereas no Estado, Antunes vem estudando e recenseando dados sobre a lepra. O unico trabalho existente, feito pelo Dr. Paes Azevedo, já pelo tempo, já pelas difficuldades existentes, é um trabalho incompleto. Em 1922, o autor fize uma memoria sobre a lepra. Agora, apresenta os resultados recolhidos em 67 fichas aqui existentes e em 59 em poder da Inspectoria Federal. Relativamente ao sexo, podere verificar que o masculino sobrepuja em muito o feminino, tambem naturalmente, estão os homens mais expostos ás infecções que as mulheres. Dos doentes, eram estrangeiros 15 e brasileiros 111, que se subdividiam: naturaes do Estado 80, provenientes de outros Estados 27, e de Estados ignorados 4. Fica assim robustecido o dito relativamente á extensão da lepra no Estado. Verifica-se que, relativamente á idade, o maior numero de casos está comprehendido entre 11 e 61 annos. Mais interessante, porém, é verificar-se a idade em que se apresentaram os primeiros symptomas e observaremos que ahí tambem é dos 11 a 41 annos o maior numero dos casos. Convem entretanto accentuar a alta percentagem de casos assignalados entre 5 e 10 annos (11 casos em 126 ou 8.73 por cento). A analyse do quadro relativo ao estado civil nos demonstra que a molestia é mais frequente nos solteiros (62 casos, 48.88 por cento) que nos viuvos (28 casos, 22.22 por cento) e nos casados

(36 casos, 8.57 por cento). Acha-se que, predominando o apparecimento dos primeiros symptomatos nas idades em que geralmente pensa o individuo em casarse, tal facto encontra, neste argumento, explicação. Sabe-se de mais de um casamento desfeito por esse motivo. Ainda que seja doutrina a não hereditariiedade da lepra, pesquisou-se com attenção dados referentes a este ponto. Um resultado surpreendeu em nove casos de lepra, seis provinham de pae leproso e 3 provinham de mãe leprosa. Ora, admittindo-se que a lepra se transmita por contagio directo, que a convivencia é factor preponderante, que a maior receptividade se observa sempre na infancia, tal resultado está em apparente desacordo, porque, mais vivemos e convivemos com mães que com paes, e, portanto, outro, justamente o contrario, deveria ser o resultado. A verificação destes dados poderia de facto alterar o resultado, mostrando talvez, em alguns casos, maior convivencia paterna que materna. Eram irmãos de leprosos, doze dos doentes, numero relativamente elevado, que bem demonstra a necessidade de isolamento do doente. Quanto á convivencia e vizinhança os numeros apresentados não indicam grande coisa. Muitas vezes, ou os doentes negam a verdade, ou, não conhecendo sinão as fórmas adeantadas da doença, ligam pouca attenção. Assim, em 12 casos (9.52 por cento) houve convivencia com leprosos; em 4 casos (3.17 por cento) houve convivencia com suspeito; em 0.79 por cento contacto e vizinhança em 3 casos (2.38 por cento). Os resultados dos exames de laboratorio estão em accôrdo com o assentado; assim é que, sem exame, encontraram-se 39 casos (30.95 por cento), certamente porque a clinica prescindiu dos mesmos. O exame do muco foi positivo em 66 casos (52.38 por cento) e negativo em 21 (16.66 por cento). As biopsias foram positivas em 2 casos (1.58 por cento) e negativas em 5 (3.90 por cento). Aqui terminam as considerações relativas ás fichas em conjuncto nas fichas de Nictheroy. Em 17 vezes (13.49 por cento) localizaram-se na cabeça; 15 vezes (11.90 por cento) no membro inferior; 15 vezes (11.90 por cento) no membro superior; 5 vezes (3.96 por cento) no tronco e 15 vezes (11.90 por cento) generalizados. Ainda nas mesmas fichas que: em 42 casos (33.33 por cento) houve localização inicial cutanea; em 19 casos (15.07 por cento) houve localização inicial no systema nervoso e em 6 casos não nos foi possível apurar localização. Accusaram epistaxis 18 doentes (14.28 por cento), corysa 4 (3.17 por cento), rhinite 3 (2.38 por cento), ou sejam 25 casos (19.84 por cento) em que a mucosa nasal foi a primeira a reagir. Foi observada febre em 20 casos (15.87 por cento) e alquebramento em 4 casos (3.17 por cento). (Antunes, A.: *A Folha Med.* 129 (abril 15, 1931.)

Mortalidade da Tuberculose no Rio

No Rio em 1921 houveram 4,641 obitos de tuberculose; 1922, 4,483; 1923, 4,183; 1924, 4,483; 1925, 4,382; 1926, 4,183; 1927, 4,419; 1928, 4,392; 1929, 4,567. Os coefficients promediariam 270 por 100,000 habitantes no decennio e teem descido de 391 no anno 1921 a 264 no anno 1929. Dos 4,567 obitos de tuberculose occorridos em 1929, 1,886 só foram conhecidos da Inspectoria pelo respectivo attestado, sommando-se este numero de casos communicados *post-mortem* ao numero de casos communicados em vida resultará o total de 8,046 que corresponde a novos casos diagnosticados em 1929 como sendo de tuberculose. Se fosse conhecido o numero de tuberculosos diagnosticados em 1928 e que ainda estavam vivos no começo de 1929 ter-se-ia, sommando-o a esta cifra de 8,046, uma idéa aproximada da morbidade tuberculosa no Districto Federal em 1929. Em 1928, 1,825 casos foram conhecidos sómente por intermedio do attestado, num total de 4,392 obitos. Os calculos mais optimistas dão para a taxa da morbidade tuberculosa o quintuplo da cifra da mortalidade, o que elevaria no anno passado a morbidade a 22,800 casos. (*Boletim de Hygiene do Departamento Nacional de Saude Publica*, (sbro.) 1930.)