

Não faltam exemplos da presença de calculos na uretra e no prepucio, mas não encontrei exemplo de tamanho numero d'elles em casos de phimose congenita, ou muito prolongada.

Terá a urina dos elephantiacos alguma particularidade em sua composição que dê logar a estes depositos calcareos? É o que no estado actual da sciencia em relação á morphea si não pode ainda determinar, por quanto n'esta molestia não me consta que se tenha procurado estudar chimicamente a secreção urinaria como seria para desejar.

Consigno aqui este caso como uma simples nota, sem aventurar explicação alguma sobre a questão de saber si a molestia cutanea de que soffre o doente poderia ter alguma parte no deposito de tão crescido numero de calculos.

**CORRESPONDENCIA SCIENTIFICA.**

MAPPA ESTATISTICO NOSOLOGICO DOS DOENTES TRATADOS DURANTE O 4.º TRIMESTRE DO ANNO PROXIMO PASSADO, NOS HOSPITAES E ENFERMIARIAS DO EXERCITO BRASILEIRO EM OPERAÇÕES CONTRA O GOVERNO DO PARAGUAY. .

Existiam	453	1126	1579
Total	1523647	702550	2226197
Transferidos para o Humaylá	1523647	702550	2226197
Transferidos para o Brazil	368	85	453
Fallecidos	300	69	369
Curados	2827	2326	5153
Total	4100	3676	7776
Entraram	9383162	12452431	21835593
Existiam	9383162	12452431	21835593
Secção medica.....	453	1126	1579
Secção cirurgica.....	1523647	702550	2226197
Total.....	1523647	702550	2226197

Deduzidos da casa dos existentes do mappa do 3.º trimestre o numero de 32 doentes que tendo

sido por engano, incluidos no mappa da secção medica do 2.º hospital de Assumpção, foram por esta razão contemplados no trabalhos estatisticos do 3.º trimestre, o verdadeiro movimento do presente mappa é o seguinte:

Haviam		Sahiram							
Existiam	Entraram	Total	Curados	Fallecidos	Transferidos para o Brazil	Transferidos para o Humaylá	Dedução dos doentes que por engano entraram no trimestre passado.	Total	Existem
2183	5393	7776	5153	369	453	222	32	6229	1547

As molestias que, como se vê do presente mappa, reinaram com mais intensidade, determinando maior numero de obitos, forão na secção medica—a bronchite, a diarrhéa, as febres diversas, distinguindo-se entre estas—a febre paludosa; na secção cirurgica—a blennorrhagia e os ferimentos por arma de fogo. As causas efficientes da bronchite e da diarrhéa em nosso exercito, já as tenho tantas vezes enumerado, que são por demais conhecidas de todos. Na expedição que acampou por alguns dias nas margens do Jejuy, deram-se muitos casos de febres paludosas, mais ou menos graves, coincidindo este acontecimento com a chegada de muitas familias Paraguayas no acampamento, e os soldados dividindo com ellas as rações, ao mesmo tempo que se entregavam a excessos venereos, resultando deste conjuncto de circumstancias para muitas praças, uma tal prostração de forças, que no regresso da expedição tivemos de lamentar a perda de algumas victimas; mas, felizmente as couzas forão voltando pouco á pouco aos seus eixos, e presentemente o estado sanitario da guarnição de Curuguaty é regular.

As causa de manifestação em tão grande escala da blennorrhagia syphilitica em nosso exercito, são geralmente sabidas; pois que ninguem ignora que esta enfermidade seja contagiosa. Os ferimentos por arma de fogo, são consequencias de nossos combates.

Passo agora a calcular a porcentagem da mortalidade de cada uma destas molestias, calculando depois as das secções medica e cirurgica, e finalmente a mortalidade em geral.

**Secção medica.**

Mortalidade (por cem) em relação aos entrados.

Bronchite.....	2, 9.
Diarrhéa.....	13, 2.
Febres diversas.....	8,05.

## Secção cirurgica.

Mortalidade (por cem) em relação aos entrados.	
Blenorrhagia.....	0.
Ferimento por arma de fogo.....	8, 0.
Mortalidade (por cem) em relação aos entrados.	
Secção medica.....	7, 3.
Secção cirurgica.....	4, 8.
Mortalidade em relação ao total.....	4, 6.

Pela porcentagem da mortalidade da presente estatística, vê-se que, apesar das grandes e laboriosas marchas que empreheo o exercito em uma estação tão ardente, como a que decorreu de Outubro á Dezembro, não tivemos, todavia, a lamentar o apparecimento de nenhuma destas epidemias que tantas vezes se tem desenvolvido para flagellar a humanidade; e a mortalidade de 4,6. em relação ao total, é uma prova inconcussa desta verdade.

Entregando este trabalho estatístico á S. A. me é bastante lisongeiro felicitar á S. A. pelo resultado feliz que tem apresntado os nossos hospitaes, devido inquestionavelmente a sabia e previdente administração de S. A. á quem o Brasil e a humanidade devem immorredoura gratidão, tanto por haver S. A. illustrado sua historia com tão brilhantes feitos, como por haver enchido de largos beneficios a todos aquelles que tem enfermado ao serviço de nossa Patria commum.

Secretaria do Corpo de Saude do Exercito.  
Villa do Rozario 28 de Janeiro de 1870.

Assignado.—*Francisco Bonifacio de Abreu.*

## BIBLIOGRAPHIA.

## VACCINAÇÃO ANIMAL; MODO DE OBTEL-A E DE APPLICAL-A.

Por J. R. de Souza Uchôa,

Estudante de medicina em Paris.

A brilhante discussão havida na Imperial Academia de Medicina de Paris, em que tão notavelmente se distinguiram os Srs. Guerin e Depaul inspiraram ao nosso joven e activo collega o Sr. Uchôa o desejo de diffundir em seu paiz as ideias que se deduzem d'estas recentes investigações, e que elevam a vaccinação animal á altura do mais seguro e util meio de transmittir a vaccina.

No Brasil, mais do que em outra qualquer parte é necessaria a diffusão d'estas ideias, porque em nossos extensos sertões muito pouco empregada é ainda a utilissima invenção de Jeuner; e muito importa que seja a vaccinação animal propagada, como o meio mais seguro de preservar as infelizes populações das extensas epidemias de variola que tanto as tem assolado.

Foi esta a primeira intenção do Sr. Uchôa,

ao confeccionar o seu opusculo. Nas seguintes conclusões que aqui transcrevemos se resume o que elle encerra de mais importante.

O opusculo é escripto em portuguez, mas seu estylo resente-se um pouco da linguagem franceza a que o author está habituado desde longos annos.

N'esta breve noticia pretendemos somente esboçar a materia de seu conteúdo que se condensa em substancia nas seguintes deducções:

1.º A vaccinação animal é um progresso; neste sentido que sua efficacia é maior do que a da vaccinação de braço á braço.

2.º Ella é isempta da censura que se pode fazer á vaccinação humana de transmittir vicios diathesicos, e em particular a syphilis.

3.º Chega-se, por este processo, e unicamente por elle, a obter o virus vaccinico *puro, certo, e abundante*, isto é nas condições em que elle deve achar-se;

4.º O methodo de Galbiati é o unico que permite vaccinar em um só dia, com uma fonte dada de vaccina, milhares de individuos.

5.º A experiencia tem provado que ella é a unica capaz de produzir revaccinações, e que os resultados obtidos por ella são infinitamente superiores aos resultados dados pela antiga vaccina;

6.º As experiencias instituidas com o fim de reconhecer o valôr da vaccinação animal são todas a seu favor e reclamam sua propagação;

7.º É do dever das Faculdades e das authoridades medicas sustentar e animar a vaccinação animal....

Independente destas conclusões que nos são proprias, julgamos util acrescentar com o fim de sustentar nossa opinião as conclusões dos discursos do professor Depaul pronunciados no Academia imperial de medicina nas sessões de 27 de julho, 3 e 10 de agosto de 1869:

1.º A vaccina conservada de braço á braço soffre, depois de um certo numero de gerações, um enfraquecimento que parece-me incontestavel.

2.º Esta degenerescencia verifica-se pela diminuição progressiva dos phenomenos locais e geraes que produz a inoculação do *cow-pox* que possui toda sua actividade, pelo apparecimento mais frequente da variola nos individuos vaccinados e pelos successos consideraveis obtidos pelas revaccinações.

3.º A syphilis produsida pela vaccinação, desde muito tempo desconhecida e systematicamente repellida, é hoje um facto que não se pode negar, e a observação clinica sabiamente interpretada concedeu-lhe um lugar perfectamente distincto no quadro nosologico.