

uma differença notavel: está menos obesa, muito mais corada, com a physionomia mais animada, e não tem o cansaço e a oppressão que resultavam da immobildade forçada em que a collocou durante dous annos o edema elephantiaco da perna, trazendo um excessivo desenvolvimento do tecido adiposo em prejuizo do systema muscular.

« Felicito a V. pelo brilhante resultado que alcançou n'essa doente; agradeço-lhe a promptidão com que annuiu ao meu pedido e o interesse que mostrou no desempenho de sua tarefa, e peço-lhe que divulgue o mais que puder o seu methodo de tratamento na elephansiasis dos Arabes, para beneficio de muitos infelizes.

« Aceite, Sr. Doutor, os protestos de minha estima e consideração. — *Torres Homem.* »

---

## ENSINO MEDICO

---

### AS CONFERENCIAS DOS SRS. DRS. PERTENCE, MARTINS TEIXEIRA E SILVA ARAUJO

Embora um pouco tarde vamos dar o resumo dessas duas conferencias feitas no Rio de Janeiro pelos dois distinctos professores da Faculdade de Medicina.

O SR. DR. PERTENCE começou por fallar da educação em geral e principalmente das crianças, a respeito da qual desenvolveo diversas theorias philosophicas.

Passando á outros assumptos, referiu-se especialmente ao estado de miseria em que está a Faculdade de Medicina quanto aos elementos de que póde a

sciencia dispor para a instrucção de seus discipulos, alargando-se em considerações a este respeito. E' tal a penuria da Faculdade que ver-se-ha forçado a ir implorar do commercio os indispensaveis meios para poder illustrar o espirito dos seus discipulos; e a proposito affirmou o orador, sob sua fé, que oito professores d'ella são de alta intelligencia, e capazes de rivalisar com os mais abalisados de outras Faculdades da Europa, uma vez que disponham de meios de instrucção como os que lá existem.

Comparou a instrucção da França com a do norte da Europa, fazendo sobresahir a da Allemanha e principalmente a de Berlim, que estão muito acima da que se dá em França, d'onde volta o sabio, que lá vai, mais sabio, o intelligente mais intelligente, e o tolo mais tolo. Lembra tambem aos seus discipulos o estudo aperfeiçoado da instrucção publica na Hollanda. Disse mais que é necessario avivar n'este paiz o espirito de patriotismo e a consciencia nacional para a importante questão da instrucção publica e combater de modo efficaz a tendencia que se nota para a economia, que toca as raias da insensatez. Termina dizendo que uma pleiade de moços illustrados virá a tribuna desenvolver as idéas que emittio sobre a instrucção nacional e sobretudo da de medicina, promettendo voltar á tribuna.

O SR. DR. MARTINS TEIXEIRA disse que não era o orgulho nem a vaidade, nem tão pouco sêde de gloria conquistada na tribuna popular o que o tinha feito subir á ella; mas tão somente o cumprimento de deveres imperiosos e o respeito devido a considerações de ordem; o respeito devido a um velho mestre

(Dr. Pertence) que depois de ter voltado do velho mundo, onde fôra buscar linitivo aos seus padecimentos, surgira, de volta á patria, radiante de gloria, cada vez mais forte e sempre novo, arvorando o estandarte da reforma, mostrando aos discipulos o caminho do dever.

Disse mais o distincto substituto da Faculdade da côrte—A instrucção assenta sobre tres columnas: o mestre que ensina, o discipulo que aprende e os meios materiaes de ensino que transmitem com mais facilidade as ideas do mestre á intelligencia do discipulo. Outros já tem tratado magistralmente dos meios materiaes do ensino e o orador não voltará a isso senão por incidente e por interesse de occasião.

Principiando pelos exames de preparatorios, entende que a responsabilidade pelo máo estado da instrucção é devida a causas complexas, em que figuram ao mesmo tempo o alumno, o mestre e o governo, e não a cada um destes com exclusão dos outros.

Desenvolve o orador a demonstração de cada uma destas proposições.

Com relação ao curso da Faculdade lastimou que a physica seja tão incompleta, que os alumnos não cheguem a estudar acustica nem optica, ficando assim inhabilitados a manejar o microscopio na aula de histologia, e a comprehenderem as funcções da voz e da palavra, da audiçãõ e da visãõ, etc., etc.

Quanto a botanica, faz-se muito mais, porque parece que a natureza, já prevendo o nosso presente estado de cousas, fez tão fértil o nosso sólo, tão rica a nossa flora.

Na aula de chimica, onde não ha necessidade de

empregar tanto dinheiro porque os meios são mais baratos, os alumnos podem ver, mas apenas ver o essencial, porque tem sido extraordinaria a luta do conselheiro Moraes Valle, mantendo com especialidade a conservação do empregado encarregado da collecção de substancias puras.

E é muito para admirar que o proprio governo, que manda reptidas vezes proceder a analyse toxicologica em visceras cadavericas, tenha por vezes mandado cessar esse preparo de substancias chimicamente puras.

Na anatomia não basta um cadaver para cerca de trezentos alumnos grupados em torno de uma meza.

Faltam as peças de anatomia plastica, nas quaes os principiantes aprendem antes que vão trabalhar sobre o cadaver, evitando assim aquillo que os estudantes, em phrase escolar, chamam *bifar* o cadaver.

Para julgar do pouco criterio e autoridade que vae entre nós em materia de physiologia, o orador lembra os tiroteios de opiniões nos concursos sobre tal materia, parecendo sempre victorioso o que apresenta opiniões que garante serem chegadas pelo ultimo paquete da Europa.

Quanto a clinica de partos, o caso não é para rir; seria mais natural esconder nas mãos o pudor das faces e exclamar, parodiando o velho Horacio: — *Lacrimam tenentis amici!*

Quanto a questão de falta de dinheiro para obter os meios de ensino pratico, responde que diz ter ouvido de alguém: que a faculdade queixa-se, mas que, tanto o dinheiro é demais que até ficou a sobra de alguns contos de reis, que não se conseguia gastar.

Leu um officio do ministro no qual fazia sentir e tinha por muito recommendado que verba votada não queria dizer quantia que se devesse gastar.

Trata em seguida da innovação pela qual os alumnos são dispensados das chamadas aos exercicios praticos, o que constitue revoltante absurdo, particularmente com relação a chimica; e da falta de capacidade das salas, por tal sorte que havendo comprado lugares para matricula mais de 260 alumnos, não havia espaço senão para uns 70 e poucos.

A vista de tal falta de meios e nem ao menos podendo achar-se nas aulas os alumnos, pergunta o que se poderá exigir dos examinandos no fim do anno.

Entrou em seguida o orador na segunda parte de sua these. Nos limites do possivel quanto a pratica, e a todos os respeitos quanto a theoria, os professores em geral fazem tanto como os melhores da Europa. Quanto, porém, a grande experimentação que crêa e adianta a sciencia, trazendo todo o bem estar material á humanidade, os nossos professores em cousa alguma concorrem com a sua pedra para o grande edificio da sciencia universal.

O modo de preencherem-se os lugares de substitutos tambem concorre para o actual estado de cousas. Os discipulos fazem-se mestres, quaes individuos que tendo mamado leite escrophuloso jamais poderão constituir organismos validos. Em vez do salutar principio das especialidades, cada substituto tem de dar provas professionaes em cinco ou seis vastas sciencias.

Entra, pois, sabendo insufficientemente: na duvida sobre o seu definitivo destino, estuda um pouco de cada cousa, e quando faz-se cathedratico é aos 40 annos,

pouco mais ou menos, e então, já sem entusiasmo, vae matando o tempo e tendo por ideal a jubilação.

Falla-se, como de cousa escandalosa, da negligencia dos professores, que não escrevem compendios, quando o proprio governo garante um premio e a impressão gratuitamente. Mostrou o orador que segundo despacho, o governo declarou não ter meios para satisfazer a lei.

Um novo motivo que faz com que apesar da escassez de meios, os professores não se possam fazer notabilidades e dar desenvolvimento á sciencia é o minguido vencimento dos lentes. O substituto recebe hoje 190\$000.

Com tão pouco não se pode satisfazer nem as primeiras necessidades da familia. Torna-se pois preciso fazer da escola um achego e procurar o resto em qualquer outra occupação estranha. D'ahi o pouco amor aos trabalhos do magisterio e a perda da dedicação. Seria preciso que o professor encerrando-se nos laboratorios pudesse viver da sciencia e para a sciencia. Annunciou o orador que devia-se esperar agora o dia da redempção, que está proximo, pois o Sr. ministro pedio á directoria da Faculdade uma memoria que o orientasse sobre os pontos de reforma que julgasse mais importante.

---

Já no numero anterior desta gazeta haviamos noticiado a conferencia na cõrte do nosso prestimoso redactor auxiliar, Dr. Silva Araujo. Agora daremos um resumo dessa conferencia, feita depois das dos Srs. conselheiro Pertence e Dr. Martins Teixeira, sentindo que não haja possibilidade de mais largamente reproduzirmos o que tão distinctos collegas expenderam.

Disse o Sr. Dr. Silva Araújo que foi por um verdadeiro contagio de enthusiasmo que alistou-se entre os combatentes da santa cruzada da refôrma do ensino superior; recordou que não são todos os que tem pugnado por taes idéas mais do que continuadores dos illustrados professores das duas Faculdades medicas, que sempre tem reclamado melhoramentos de ordem pratica, creação de laboratorios, etc.

O fim principal da sua conferencia é demonstrar a grande importancia da microscopia pratica em relação ao estudo das sciencias e aos resultados que della podem provir. Demonstra que a microscopia presta os maiores beneficios á philosophia hodierna, ás sciencias naturaes e á geologia.

Passando á medicina propriamente dita, trata dos recentes estudos sobre os *corações lymphaticos*, feito pelo celebre Ranvier no magnifico laboratorio de que dispõe, em Pariz.

Occupá-se em seguida com as molestias de pelle, com relação a algumas nas quaes o microscopio fez uma verdadeira revolução, demonstrando o nenhum fundamento das velhas doutrinas diathesicas.

Depois de ter tratado da sarna, tinha favosa, e outras affecções, especialisa a molestia dependente da *anguillula stercoralis*, já encontrada pelo Sr. Dr. Ribeiro da Luz <sup>1</sup> na cidade de Valença, distante da côrte umas 30 legoas.

<sup>1</sup> Veja-se na Revista de Medicina, publicada em Pariz, sob a redacção do Sr. O. de Barcellos, anno 2º, pag. 235, 1880, artigo do Sr. Alfredo da Luz com o titulo—diarrhéa endemica dos paizes quentes e sua origem parasitaria.

Faz a descripção dos bellos dados colhidos por Pasteur, já notavel no mundo scientifico pela sua theoria das fermentações, no estudo das molestias infectuosas e epidemicas. Espera que do estudo ultimamente encetado por este notavel chimico sobre a cholera das galinhas advenha meios de conhecer, combater e prevenir algumas molestias.

Refere-se ao exame microscopico a que nos demais paizes avançados sugere as carnes destinadas ao consumo publico, e que na Allemanha se faz forte propaganda, partindo de uma junta de saude, presidida pelo medico do chanceller Bismark, no louvavel empenho de prevenir o publico contra o uso da carne de gado tuberculoso e de leite de vaccas egualmente doentes, que podem transmittir a tuberculose. O exame da carne verde é feito minuciosamente pela policia ou seus delegados.

Uma pleiade de medicos acompanha a junta em seus trabalhos scientificos e humanitarios.

Todos estes trabalhos praticos e outros que por falta de tempo deixa de citar, são a consequencia de estudos de laboratorio, feitos por homens adestrados, providos de um material apropriado. Por este modo os gastos por parte dos cofres publicos com estes trabalhos convertem-se em lucros fabulosos, si attendermos ás molestias, quer do homem quer dos animaes domesticos, quer das plantas, que podemos evitar ou destruir, quando estudada a sua origem, seu modo de desenvolvimento e por tanto seu tratamento e sua hygiene preventiva.

Já por meio de estudos de microscopia pratica se conheceu melhor a natureza da *oppilação* ou *cansaço*,



scientificamente hypoemia intertropical ou anchylostomia; do mesmo modo estão adiantados os estudos a respeito da *Filaria Wuchereri*. Espera que tambem por meio dos estudos de microscopia se consiga alguma cousa em relação á febre amarella e ao beriberi, essas duas fataes endemias que dizimam o imperio de norte a sul.

Termina appellando para todos os brasileiros para que não cessem de pedir ao governo a reforma pratica do ensino, dotando as nossas Faculdades medicas de laboratorios e demais melhoramentos apontados pelo conferentes que lhe precederam, ambiciosos como elle de ver o paiz crescer, prosperar e produzir os mais sazoados fructos scientificos.

\* \* \*

Estes nossos collegas foram muito applaudidos pelo numeroso e escolhido auditorio que assistiu as conferencias.

Dr. J. REMEDIOS MONTEIRO.

---

## REVISTA DA IMPRENSA MEDICA

### CIRURGIA

DIAGNOSTICO MICROSCOPICO DA GENERALISAÇÃO DOS TUMORES MELANICOS—E' esse estudo fundado em diversas observações, consignadas em uma these de Paris pelo Dr. Clauzel. Reproduzimos, segundo os *Schmidt's Jahrbucher* (1880, n. 1), as conclusões formuladas pelo auctor :

1.ª E' de maxima importancia o diagnostico das metastases internas dos tumores melanicos, attenta a