

4.º O *cow-pox* conservado sobre a especie bovina, isto é, sobre sua terra natal, guarda durante numerosas gerações, uma energia e uma actividade que são indispensaveis para manter suas propriedades preservativas quando fôr inoculado sobre a especie humana.

5.º A inoculação do *cow-pox* assim perpetuada é um meio certo de abrigar-se da *syphilis vaccinal* e de dar á vaccina todo o prestigio de que ella necessita para poder sêr util.

6.º Parece pouco mais ou menos demonstrado pelas experiencias já numerosas, que a vaccina que se enfraqueceo no organismo humano, recupéra vantajosamente suas propriedades por uma germinação nova na especie bovina.... A. P.

### EXCERPTOS DA IMPRENSA MEDICA.

CONFERENCIAS CLINICAS DE UM MEDICO QUE ACABA COM UM MEDICO QUE COMEÇA.

Pelo Dr. de Robert de Latour.

(Traduzidas da *Tribune Médicale*).

*Decima quarta conferencia.*

*Modo d'emprego da medicação isolante.*

Meu jovem amigo.

Os grandes resultados que se ligam á medicação isolante, e dos quaes tendes recolhido numerosos exemplos em nossos diversos entretimentos clinicos, somente se obteem, bem o comprehendeis, com a condição de ser o isolamento realiado d'um modo irreprehensivel. Não ficareis pois surprehendido, se nos lugares em que a disposição das partes puzer obstaculo ao isolamento completo, a inflammação resistir, ou não ceder senão com uma lentidão relativa.

Assim não esperareis que o collodio sobre a face conjure a *erysipela* tão promptamente como sobre o tronco ou os membros: aqui não ha outra superficie, senão a pelle, em communição com o ar, para o serviço da calorificação, e basta interceptar este contacto para suspender a producção do calorico, e abater immediatamente a inflammação cutanea. Alli, ao contrario, depois de ter supprimido o contacto da pelle com o ar, tendes ainda o da membrana buccal e o da membrana nasal que não podeis supprimir, e a calorificação se acha moderada sem ser inteiramente suspensa. São precisos tres, quatro e cinco dias para a resolução da *erysipela*.

Este resultado é ainda satisfactorio, sobretudo se se comparal-o ao que se póde esperar dos outros tratamentos; e certamente seria para desejar que a medicação isolante nunca encontrasse condições de organização menos favoraveis a sua acção.

Porém, vêde o pulmão: uma superficie interior immensa recebe o contacto do ar, e a pelle do peito que podeis revestir d'uma camada isolante, é largamente supprida pela membrana bronchica, no serviço da calorificação. Por isto o enduto impermeavel é quasi nullo contra a pneumonia.

Esta insufficiencia dos agentes isolantes em condições determinadas, é lamentavel sem duvida, mas demonstra invencivelmente quanto é solida a base physiologica sobre a qual repousa o seu emprego. Assim, quando estes agentes são applicaveis, é preciso cuidadosamente evitar todos os elementos que possam contrariar sua acção.

Já em nossa ultima conferencia, vos fallei da preparação do collodio, o enduto de que fareis uso mais ordinariamente; e, dizendo-vos a maneira de empregal-o, puz uma insistencia toda particular em demonstrar-vos a necessidade de levar o topico sobre uma larga superficie. Acrescento que, para preservar a integridade da camada isolante, e tambem para evitar o incommodo e a dor que fariam rejeitar seu emprego, tereis o cuidado de fazer estender a pelle durante a applicação.

Dotada de muita elasticidade, a pelle se presta ás diversas diversas posições do corpo, e importa que o enduto não ponha nenhum obstaculo aos movimentos que póde executar o doente. Vi, ha alguns annos, um menino de cinco annos como que bridado por uma camada de collodio que lhe tinham imprudente applicado sobre o ventre quando o corpo estava meio dobrado, pondo-o assim na impossibilidade de levantá-lo. O que havia ainda de afflictivo n'esta circumstancia, e que a espessura dada ao enduto tornava muito difficil sua ablação, e que foi preciso amollecê-lo durante muitas horas por meio de cataplasmas, para poder destacal-o e libertar assim o pequeno paciente. Ter-se-hia evitado este inconveniente se, affastando os travesseiros, se tivesse collocado a creança sobre um plano horisontal no momento da applicação do enduto isolante. Ter-se-hia até podido fazer sobresahir o ventre, e distendê-lo, collocando um travesseiro por baixo dos lombos, a menos que elle não tivesse querido impellir para adiante os órgãos abdominaes, pelo artificio da contração diaphragmatica, como o fazem os doentes na idade da razão. É de regra fazer occupar ao collodio o maior espaço possivel, afim de que este enduto possa obedecer a todos os movimentos: é assim que se faz dobrar a perna sobre a coxa quando se trata de isolar o joelho, e, pelo contrario, se faz estendê-la, quando se quer isolar a curva da perna. A vantagem de evitar todo o incom-

modo, reunireis assim a de manter tanto quanto possível a integridade da camada isolante, e infelizmente fazem-se ainda muitas rupturas que interrompem o isolamento, não obstante todo o cuidado que se empregue em evital-as. Assim, deveis, uma vez applicado o collodio, vigial-o com cuidado para restabelecer sua continuidade, todas as vezes que ella se romper. Nada mais facil durante as inflammações agudas do que preencher rigorosamente esta condição; os doentes estão no leito, fazem poucos movimentos, e os cuidados de que elles são objecto permitem verificar, em intervallos muito approximados, se a camada isolante está intacta. Ha todavia circumstancias em que a attenção, por mais sustentada que seja, é ainda insufficiente e vê-se doentes se despojarem obstinadamente d'um modo inconsciente ou durante o somno, ou durante o delirio, e zombarem assim da vigilancia a mais activa. As vezes ainda, a região revestida de collodio pouza sobre o leito, e submettido então a attritos repetidos, este enducto se destaca com uma grande facilidade. Não se deve todavia exagerar estes defeitos do collodio no curso das inflammações agudas, porque sua acção é então tão prompta, que basta de ordinario a menor attenção para assegurar o resultado.

Pela mesma razão que as inflammações agudas as inflammações chronicas são tributarias da medicação isolante; somente aqui o resultado não poderia ser tão prompto, nem sempre tão completo.

Submettidos a uma distensão continua, sob o imperio da dilatação que soffre o sangue no fóco inflammatorio, os tubos circulatorios adquirem um calibre exagerado, que, transitorio no estado agudo, em quanto persiste a elasticidade de suas paredes, torna-se permanente uma vez perdida esta elasticidade; e então, ao augmento de affluxo sanguineo que resulta d'estas novas condições de organização, se liga um excesso de nutrição que se torna, se encontra uma diathese viciosa, um poderoso elemento de lesão organica. A medicação isolante não destróe semelhante mal, porém o que ella faz é reduzir o calor, isto é, moderar e extinguir a inflammação que a complica e precipita sua marcha. Este resultado é digno ainda de ser ambicionado.

Seja como for, a inflammação chronica, se não é dominada por alguma diathese deploravel, cede muito bem ao emprego do collodio, mas somente a custa d'uma grande perseverança, e o longo uso que do enducto impermeiavel se é obrigado então a fazer, impõe obrigações de detalhe, sem as quaes o tratamento seria ás vezes pouco supportavel.

O collodio, cuja applicação quando é recente e bem feita, não se accompanha de incom-

modo algum, torna-se ao contrario muito incommodativa, quando pelas reparações successivas adquire muita expeçura, e escapa-se a este inconveniente fazendo renovar inteiramente de dois em dois dias a camada isolante. Esta camada, que depois de um tal lapso de tempo, se destaca facilmente por grandes retalhos, arranca-se pelo bordo das fendas, ao mesmo tempo que se fixa com o dedo a pelle visinha. Os doentes se habituam bem a esta pequena operação, que elles mesmos fazem, e estes cuidados lhes permitem prolongar indefinidamente a duração do tratamento. Tenho debaixo de minhas vistas uma senhora de quarenta e oito annos, que ha dez annos não tem cessado de trazer sobre o ventre uma camada de collodio; quando começou o uso da medicação isolante, os ovarios tinham cada um o volume d'uma cabeça de feto de termo; eram muito dolorosos á pressão; incommodavam o andar, e tornavam impossivel a posição em pé.

Tomando parte n'este estado morbido, os órgãos digestivos traduziam seus soffrimentos, ora pelos vomitos, ora por uma diarrhéa fatigante, e emfim invadiam frequentemente a cabeça dores nevrálgicas muito vivas que pareciam ligar-se a um augmento d'inflammação ovarica, por occasião da menor fadiga.

Hoje todos os symptomas secundarios teem desaparecido, e os tumores ovaricos estão reduzidos a um volume que não excede o de uma noz grossa. Já lhe é facil andar e estar em pé, e se esta senhora continúa ainda o emprego do collodio, é menos por necessidade do que por temor. Sua intenção é só abandonar esta medicação que lhe tem sido tão salutar, quando a idade a tiver exonerado de todo o trabalho menstrual; e eu não a censuraria por isto.

Não devo ommitir-vos que se encontram pessoas nas quaes o uso do collodio sustentado por muito tempo, acaba por determinar comichões muito vivas, inconveniente que torna desagradavel e penosa a continuação do tratamento.

Respondereis muito bem a esta difficuldade, estendendo sobre a pelle antes da applicação do collodio, quer uma ligeira camada de oleo, quer um pouco de fecula. Acontece ás vezes que, vencidas pela resistencia, estas comichões desaparecem espontaneamente, não obstante o emprego não interrompido do collodio, e tenho hoje um exemplo notavel d'isto em uma senhora que desde quinze mezes tem sido obrigada, sob pena dos accidentes mais terriveis, a manter sobre o abdomen e os lombos a camada isolante. O oleo e a fecula, que reprimiram estas comichões nos primeiros momentos de sua invasão, para o terceiro mez do tratamento

acabaram por ficar sem acção, e a doente, para quem a medicação era indispensavel, supportava corajosamente o incommodo que ella produzia, quando de repente, e sem causa appreciavel, as comichões se desvaneceram. Foi uma circumstancia feliz, porque esta jovem senhora, para obter a cura completa, será obrigada a continuar o uso do collodio ainda por dois annos, ou pelo menos dezoito mezes. Factos analogos, cujos exemplos não me tem faltado, authorisam-me a fazer este juizo.

Em nossa ultima conferencia disse-vos que ha precauções a tomar no emprego do collodio quando se trata de revestir uma superficie despojada da epiderme. Ja conheceis estas precauções, porque são assignaladas em nossa duodecima conferencia, a proposito d'um velho, que, em consequencia d'uma febre dysenterica, tinha sido atacado nas nadegas de um erythema muito ardente e sulcado de numerosas excoriações.

Para evitar a dor muito viva que resultaria aqui da applicação immediata do collodio, foi preciso garantir primeiro, com a *pellicula de tripa gommada*, todas as excoriações, para estender depois sobre toda a região a camada isolante. Porém, póde acontecer que mesmo a *pellicula* seja insufficiente e inapplicavel, é quando o sangue se escõa d'uma ferida; empregai então o algodão, do qual superporeis successivamente leves camadas; o algodão que, deixando passar como por um filtro a parte liquida do sangue, retém sua parte solida e constitue assim um excellente hemostatico, como o demonstrou o Dr. Bourdin (de Choisy le Roy), em um trabalho dirigido á Academia das sciencias e não assaz notado. O algodão, penetrado do sangue coagulado, forma sobre a ferida uma crosta solida, que revestis de collodio, com a região que é util isolar do ar, e a cicatrização se cumpre sem suppuração, assim como sem inflammação, sob este duplo enducto isolante.

Por mais raros que sejam os pellos que guarnecem a região da pelle que se tem de cobrir de collodio, fazei uso da navalha, sob pena de produzir tracções muito incommodas, e até dolorosas. Consultado, ha pouco tempo, em meu gabinete, por um individuo atacado d'um furunculo bastante volumoso na parte anterior e media da coxa, eu julguei poder desprezar alguns pellos que se encontravam n'esta região, e tive o pezar de saber que o doente, depois de ter experimentado um allivio notavel da medicação, tinha sido constrangido pelas penosas tracções a libertar-se do enducto.

As cataplasmas de farinha de linhaça fizeram então todo o tratamento, e o furunculo

tinha percorrido seus periodos, ordinarios de dor e de suppuração que o topico isolante tinha por fim evitar. Esta difficuldade que crea á applicação do collodio a presença dos pellos, é facil de vencer-se sobre o tronco e sobre os membros; porém na cabeça, sobre a região craniana, quando é guarnecida d'uma espessa cabelleira, o embaraço se torna mais serio. Se a inflammação trabalha no cerebro e suas membranas, o perigo a correr não poderia ser contrabalançado pela conservação dos cabellos, e é preciso abatel-os sem hesitação para substituil-os para uma camada de collodio.

O brilhante resultado obtido n'aquella creança de dois mezes que foi assumpto de nossa primeira conferencia, vos diz bastante por que preço póde ser pago o sacrificio. Ha todavia circumstancias em que é impedido o uso da navalha sobre a cabeça, e em que todavia a medicação isolante é imperiosamente ordenada: tal é a erysipela estendida ao couro cabelludo. Ha então uma difficuldade a desviar, e se renunciaes ao collodio, não renunciareis ao isolamento. A estes cabellos de que não podeis desembaraçar-vos, e que fazem obstaculo ao emprego de vosso enducto de predilecção, vós os fareis servir para realisar a medicação, e isto por um processo muito simples, havido ainda da experimentação physiologica. Pode-se realisar o isolamento nos animaes de couro por meio d'uma camada de oleo estendida sobre todo o corpo, e a refrigeração os conduz então á morte como depois do envolvero pela resina. Os pellos, naturalmente muito approximados, e apertados uns contra os outros, se unem, se confundem, e constituem por seu complexo um envolvero que, collando-se sobre a pelle, adhere a ella e fecha assim todo o accesso ao ar. Bem que os cabellos não sejam nunca tão abundantes como os pellos de que se compõe o couro dos animaes, todavia bastam frequentemente para fornecer o elemento necessario a este processo d'isolamento, e é com pleno resultado que tenho combatido assim a erysipela do couro cabelludo.

Somente tenho tido cuidado então, por causa do accio, de cobrir a cabeça de fecula e de guarnecer-a d'uma ligeira camada d'algodão, mantendo o todo por um aparelho. Devo dizer-vos todavia que hoje raras vezes encontro occasião de empregar este meio de isolamento, e a razão d'isto é que a erysipela da cabeça começa ordinariamente pela face, que ella invade toda inteira antes de se propagar á região craniana e com a precaução de untar de collodio toda a extensão da face, os pontos ainda não tocados, assim como os pontos já atacados, tenho a vantagem de de preservar o couro

cabelludo, cortando o mal em sua extensão.

Um escolho que podereis encontrar no emprego da collodio, é o que é devido á forma cylindrica e ao diametro exiguo de certas partes do corpo, taes como os dedos, os punhos, e até os anté-braços: applicado sobre estas diversas regiões, quando a tumefacção está em via de desenvolvimento, o collodio póde produzir uma pressão, uma especie d'estrangulamento doloroso, que o doente não aceita sem impaciencia. É sobretudo a queimadura que faz resultar este inconveniente, a queimadura cuja acção se augmenta e se estende muito tempo ainda depois que ella se tem feito.

A dor que apparece e punge n'estas condições, eu a tenho vencido por vezes por meio de applicações refrigerantes, que gastando o excesso de calorico desenvolvido, condensam os fluidos, e assim oscillam, em parte ao menos, os phenomenos circulatorios da inflamação, esperando que o isolamento tenha paralyzado sua causa.

Não solúvel n'agua, o collodio se liga muito bem com estas applicações humidas. A inflamação se extingue infallivelmente sob o enducto impermeavel, e de ordinario basta ao paciente estar certo de que não tem que soffrer senão duas ou tres horas para supportar sua sorte com resignação. Ha vinte annos que eu faço uso do collodio, e não me aconteece senão uma vez tirar este enducto por causa de soffrimento e sobretudo d'impaciencia, enducto que eu mesmo tinha estendido algumas horas antes. Era n'um medico: os medicos são difficeis de tratar; a dôr para elles é sempre mais viva que para outos; a marcha d'uma affecção não poderia ser n'eilles o que é em outros; ha sempre algum phenomeno feito expressamente para elles, e ha um que raras vezes lhe falta, é que, faltos de confiança em si mesmos, elles não prestam nenhuma a seus collegas. Este medico era Roger (de l'Orne) roubado ha uns dez annos á pratica medica que elle honrava. Uma sopeira de caldo em ebullição tinha se derramado em seu antebraço direito, e havia duas horas que, não obstante o linimento oleo-calcareo e o algodão que elle se tinha apressado a pôr em uso, segundo a pratica habitual, havia, digo eu, duas horas que elle supportava vivos soffrimentos quando reclamou meus cuidados. O rubor, muito vivo em todo o membro, não era interrompido senão por phlyctenas, alias muito numerosas, e a tumefacção tinha adquirido já um grande desenvolvimento. Depois de ter de meu alvitre desembaraçado o nosso collega do aparelho de curativo do qual elle parecia não ter obtido

nenhum resultado, revesti de collodio toda a superficie do membro doente, e o allivio, que foi immediato, permittio-lhe gozar um somno calmo durante toda a noite. Porém, de manhã, quer porque o braço tivesse experimentado muito calor, bem que conservado fóra do leito, quer antes porque o collodio, cuja preparação era ainda muito defeituosa n'esta epoca, tendo perdido toda a flexibilidade pela dissecação, exercesse uma compressão muito forte, é certo que dores vivas surgiram, e com as dores a agitação, o pezar e até recriminações. A tempestade não durou muito tempo: eu comecei para tirar o collodio por meio da tesoura em todos os pontos em que existiam phlyctenas, onde estava confundido com a epiderme já separada da pelle. Fiz depois applicar durante meia hora, uma cataplasma de farinha de linhaça que, amollecendo o enducto, me permittio destacar d'elle ainda algumas partes, sem todavia insistir n'esta operação que eu podia deixar, sem o menor inconveniente, não acabada. O collodio, não existindo então senão por partes e sem continuidade, não podia mais comprimir o membro, e a dôr que se fazia sentir ainda vivamente, não era senão a da inflamação, consequencia da queimadura.

Desembaraçando assim o membro, eu não tinha tido o pensamento de renunciar á medicação isolante, a unica que, a meus olhos, poderia extinguir sem demora a dor, conjurando seguramente a inflamação. Porém, era preciso aqui modificar o processo d'isolamento, empregar um agente que, facilmente supportado, pudesse ainda ser destacado sem difficuldade, se aconteece que, sob a tumefacção, a compressão se reproduzisse.

Atingi o fim por meio de uma solução de gomma um pouco concentrada, que estendi sobre todas as partes despojadas de collodio, e que revesti depois de fecula, de maneira que formasse uma crôsta tão impermeavel como o collodio mesmo. Era um processo mixto, ou antes eram dois processos para a mesma medicação, e simultaneamente applicados um ao lado do outro. O resultado foi immediato e completo.

Esta solução de gomma, á qual vem se ajuntar a fecula, foi o primeiro processo pelo qual realisei o isolamento; porém tem inconvenientes que me fizeram reduzir consideravelmente o seu emprego: a especie de crôsta que se forma assim sobre a pelle se fende em mil lugares pela dissecação, e d'ahi resulta uma multidão d'ilhotas, cujos bordos levantados deixam desguarnecida em parte a região que deve ser exactamente conservada ao abrigo do ar; d'ahi a obrigação d'uma vigilancia muito activa para

preencher os vacuos que se produzem a cada instante; d'ahi tambem a necessidade de restringir o processo a superficies muito limitadas e ao abrigo de todo o attrito. Só ha talvez um estado morbido unico, em que este processo seja preferivel ao collodio, é a orchite: revestido d'uma epiderme extremamente fina, o escrôto é immediatamente penetrado pelo ether que entra na composição do collodio, e d'ahi resulta uma dor tão viva como quando se estende este ultimo enduto sobre uma superficie excoriada.

Esta dor, é verdade, dura apenas dois ou tres minutos; mas não é tudo; dotado d'uma grande elasticidade, o escrôto estende ou reduz sua superficie segundo condições diversas, e estes movimentos aos quaes não póde obedecer o enduto, não se cumprem sem tracções penosas. Ajuntai a isto, e tal é a razão capital, que o testiculo, contra cuja inflammação se dirige o collodio, por pouco que augmente de volume, uma vez realisado o isolamento, se acha comprimido d'uma maneira muito dolorosa: eu vos disse em uma de nossas primeiras conferencias, que armas esta pratica imprudente fornecia aos doutores Velpeau e Ricord, contra a medicação isolante, da qual estes celebres mestres não comprehendiam então nem o sentido nem o poder. Bem sei que o doente, se tem a coragem de vencer a dor ou antes de supportal-a com resignação, acabará por obter do isolamento produzido pelo collodio a queda da inflammação, e d'esta feliz solução um exemplo notavel vos foi dado pelo Dr. Licke, de Maisons, na *Tribune médicale* de 14 de novembro ultimo. Todavia a justiça no soffrimento não é a virtude do homem, e aquelle que já está pouco disposto a vos perdoar uma dor de que de nenhuma sorte sois culpado, porém que não mitigaste promptamente á sua vontade, não deixará certamente de vos exprobar com amargura a dor que tiver recebido de vossa mão mesma. Nada mais penoso do que semelhantes recriminações. Muito recentemente recusei o emprego do collodio sobre o escrôto a um doente que pedia este topico isolante com uma certa insistencia, e que por seu lado rejeitava o enducto de gomma e de fecula; authorisando-se de um caso no qual não tinha conseguido realisar o isolamento, por falta, sem duvida, de attenção ou de habilidade.

Esta resistencia que me causava a principio tanto mais embaraço quanto mais necessaria me parecia a medicação isolante, esta resistencia teve todavia um bom resultado; porque me inspirou um processo d'isolamento que nos sahio á maravilha e que desejo recomendar-

vos. Deixai-me fazer-vos a narração d'este facto clinico: tenho a esperanza de que achareis n'elle mais de um detalhe digno de vosso interesse. Era um doente que soffria de um estreitamento urethral, e que eu tinha confiado aos esclarecidos cuidados do Dr. Alph. Amussat. Em consequencia do catheterismo praticado por muitas vezes, foi elle atacado d'uma inflammação muito accentuada, sobre tudo no epididymo, e propagada ao cordão spermatico, que soffria, em razão da inchação, un estrangulamento dos mais dolorosos no anel inguinal. A taes accidentes ligavam-se vomitos repetidos, um meteorismo muito pronunciado, dores vivas em todo o abdomen, symptomas de peritonite que tinham sido promptamente conjurados por uma camada de collodio sobre o ventre, e era por este resultado tão saliente que o doente queria estender ao scrotum este meio d'isolamento para domar a inflammação do testiculo e do cordão. Nem as cataplasmas laudanizadas, nem os banhos mais ou menos prolongados, nem as poções calmantes, nem os clysteres da mesma natureza, nem as sanguesugas no perinéo, tinham trazido a esta situação a menor mudança, e o doente, em desespero, deixava frequentemente escapar a palavra suicidio.

Havia cinco dias que durava este estado, e a profunda debilidade, e decomposição dos traços, o emmagrecimento, tudo annunciava que era tempo de obter uma solução. Aconselhei que raspasse completamente a região pubiana afim de estender o collodio até a raiz do penis, e comprehender assim no isolamento os cordões spermaticos, e para o escroto, sobre o qual o doente recusava applicar a fecula com o enduto gommoso veio-me a ideia de fazer dividir em uma especie de pó de fibrillas, um pequeno pedaço de fios finos de algodão, para revestir com elle o escrôto previamente untado da solução gommosa, de sorte que constituisse sobre a pelle uma especie de tecido, cuja continuidade fosse pouco susceptivel de romper-se. Um pequeno coxim de algodão, e um suspensorio deviam completar o aparelho. O doente, quando o tornei a ver á tarde, estendeo-me a mão exclamando: doutor, estou curado!

Tenho dito sobre os processos d'isolamento bastante para fornecervos os elementos d'uma pratica feliz; porém não terminarei sem acrescentar aqui uma reflexão cuja importancia apreciareis: é que a medicação isolante se dirige á inflammação somente, que sua virtude se limita a este acto morbido, e que em vão estendereis sua applicação a outras molestias. O circulo de seu poder é bastante largo; não procureis augmental-o. Que o empirismo

cujos serviços não faço difficuldade em reconhecer, que o empirismo, quando acaba de enriquecer a therapeutica de um novo agente, multiplique e varie seus ensaios, que elle bata em todas as portas da pathologia, comprehendendo-o; quer fazer entrega ao recém-chegado de tudo o que póde dar-lhe, e ignorando a razão, assim como o mechanismo dos effeitos já obtidos, estende ás applicações sem regra nem medida; estende-as ás affecções mais diversas, salvo a redtuzir-se depois a um uso mais sobrio, quando a experiencia clinica tiver cavado o sulco alem do qual não ha mais que desviar-se. Sim, tal é a marcha do empirismo, marcha longa, laboriosa, oscillante, incerta; *ars longa, experientia fallax*.

Não foi assim que a medicação isolante assignalou seu lugar na pratica da arte; sua origem é toda physiologica, e a sciencia traça e limita sua acção com a ultima exactidão. Assim, não percais nunca de vista o principio, não esqueçais nunca que é pelo calor animal que esta medicação ataca a inflammação, pelo calor animal cuja exaggeração é, d'este trabalho morbido, o elemento e a essencia. Bem compenetrado d'esta noção, dirigireis com uma mão firme o emprego dos enductos isolantes, e assegurareis sem resultado. Quantas vezes me tem acontecido, até em circumstancias que se julgava das mais perigosas, annunciar um feliz desenlacê, e fixar sua hora com precisão! E esta especie de prophécia, não era o acaso da inspiração que a dictava, era só o calculo da sciencia que tinha toda a sua honra.

Encontrava um problema cujos elementos me eram todos conhecidos, e o corollario que d'elle se deduzia vinha logicamente realizar-se na pratica em um notavel triumpho. A segurança com que me pronuncio suscitará, não duvidô, mais de um sorriso de desdenhosa incredulidade, por que tal certeza é uma novidade bem inesperada para a pratica.

Porém, eu o direi bem alto, e vol-o repetirei mais de uma vez ainda: si a medicina até hoje não tem podido se constituir em seu complexo, se a arte tem ficado separada da sciencia, affirmando assim sua autonomia, é por que a sciencia não tinha as noções que vos tenho transmittido sobre o calor animal. Uma vez preenchida esta lacuna, accumulam-se questões praticas que veem pedir o concurso da sciencia para se resolverem, e os illustres da da epoca deverão tomar o seu partido: com elles, sem elles, ou máo grado d'elles, a medicina caminhará n'esta via nova, a unica em que a arte, sob o luminoso patronato da sciencia, pode prever, calcular e assegurar seus beneficios.

Em um caso muito curioso de angiolencite que publicarei aqui, acabo de obter um bello resultado pelo enducto de collodio, limitando a quatro focos circumscriptos a inflammação de toda a perna e de todo o pé—  
M. (de B.)

## NOTICIARIO.

A questão das maternidades — Esta questão que é hoje a ordem do dia de diversas sociedades medicas de Paris, foi na sociedade Medico-pratica estudada por uma comissão composta dos Srs. Ameuille, Barnier, Chamartin, Simon e Collinot, que já apresentou o seu relatório com as seguintes conclusões:

Considerando, d'um lado, que todas as estatisticas que se tem succedido estão perfeitamente de accordo em affimar o extremo perigo das maternidades, quando mesmo as despezas enormes de sua installação pareciam prometter uma segurança que foi sempre illusoria;

Considerando, por outro lado, que estas mesmas estatisticas verificam ao contrario, que, em todas as classes sociaes, as mulheres paridas em seus domicilios só tem dado um contingente infimo de mortalidade;

A sociedade Medico-pratica emite o voto:

1.º Que todas as maternidades sejam irrevogavelmente supprimidas;

2.º Que em cada arrondissement seja creado um serviço de assistencia publica para os partos nos domicilios;

3.º Que em cada arrondissement seja concedido um certo numero de quartos isolados para os partos que não se puderem effectuar nos domicilios.

Estas conclusões foram approvadas pela maioria da sociedade Medico-pratica de Paris, na sessão de 26 de Janeiro do corrente anno.

Um bom premio a um bom trabalho.—A real Academia de Turin põe a concurso o seu notavel premio Riberi, de 20,000 francos, que deve ser dado ao author do livro, manuscripto ou impresso, ou de qualquer descobrimento que, dentro dos tres ultimos annos, mais tenha contribuido para o progresso da medicina. As obras devem ser escriptas em latim, italiano ou francez, e devem ser remittidas á Academia, antes de 31 de Dezembro de 1870.

Não é máo estimulo para os trabalhadores da sciencia.

Assistencia nocturna.—Em Paris se trata de estabelecer um serviço medico especial para acudir á noite aos casos urgentes. A municipalidade pagará aos medicos, que exercerem estes cargos, vencimentos fixos, e seus nomes serão inscriptos em listas que ficarão affixadas em todos os postos de segurança publica. Em compensação dos serviços prestados por estes medicos a municipalidade cobrará das pessoas que se utilisarem d'elles, uma quantia proporcional ás suas posses.

É uma medida utilissima, porque facilita os recursos medicos á classe desvalida, e ao mesmo tempo proporciona mais algum repouso aos clinicos já fatigados pelo excessivo trabalho diario.

Advertencia aos incautos.—Refere a *Union Medica* que recentemente um interno de um dos hospitaes de Londres, tendo de empregar o acido nitrico para cauterisar uma exsudação diphtheritica, molhou n'este acido um pedaço de fios que tinha estado em contacto com acido phenico. Immediatamente produziu-se uma explosão que atirou gotas de acido nitrico ás faces do imprudente. A causa d'este accidente foi a formação do acido picrico.

As ascensões do professor Lortet ao Monte Branco.—O Dr. Lortet, professor na escola de Medicina de Lyon acreditando que as perturbações funcionaes que se tem dito apparecerem nas grandes alturas, e conhecidas geral-