

se elevam a 120 ou mais por minuto; particularmente quando estes signaes apparecem na segunda semana de molestia.

2.<sup>a</sup> A digitalis diminúe o delirio, e é indicada quando este symptoma coexiste com um augmento anormal de temperatura, e frequencia do pulso.

3.<sup>a</sup> O pulso, especialmente quando é pequeno, torna-se mais cheio depois da administração da digitalis.

4.<sup>a</sup> O uso d'este medicamento não é contraindicado pela albuminuria, e nem mesmo pela molestia de Bright.

5.<sup>a</sup> Com o cuidado conveniente da parte do medico assistente, não se deve receiar um colapso perigoso e mortal. A digitalis pode ser dada sem perigo aos doentes anemicos e abatidos.

6.<sup>a</sup> A tendencia á hemorrhagia não é muito augmentada pela administração da digitalis.

Sua influencia póde ser ainda continuada durante a hemorrhagia se esta não for muito copiosa.

7.<sup>a</sup> O catarro gastrico é naturalmente augmentado pela digitalis.

8.<sup>a</sup> A duração da molestia é prolongada sob a influencia da digitalis, de sorte que este remedio deve ser administrado somente nos casos em que ha perigo imminente pela febre, pulso baixo, e symptomas cerebraes.

*O sulphito de soda na syphilis.* O Dr. Radcliffe de Washington tem empregado com bom resultado os sulphitos e hyposulphitos contra a syphilis secundaria e terciaria, e ainda contra a syphilis primitiva, com muita vantagem, depois de um tratamento mercurial.

Empregado interna e externamente cura as ulceras phagedenicas, as affecções da boca e do pharynge, consecutivas aos accidentes primitivos, e melhora o estado cachetico que as acompanha, e no primeiro periodo limita e diminúe a intensidade dos symptomas primitivos.

O Dr. Radcliffe prefere o sulphito de soda, e emprega-o em dóse de uma ou duas oitavas por dia, em tres ou quatro vezes, e externamente a solução do sulphito em agua ou glycerina, e em gargarejos nas ulceracões da boca ou da garganta.

## 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*.)

*Undecima conferencia.*

*Febre puerperal.*

Meu jovem amigo.

Durante a interrupção que as circumstancias nos forçaram a fazer aos nossos entreti-

mentos clinicos, um sabio e habil pratico, o Dr. Avrard, tomou a palavra sobre a pathologia puerperal; e eu devia esperar a publicação inteira de seu trabalho, que acaba de occupar com honra as columnas da *Tribuna Medica*, para acabar o que me restava a dizer sobre este importante assumpto, afim de aproveitar os esclarecimentos que podiam se ligar a esta nova e feliz intervenção. Ha de se apresentar a occasião de vos fazer notar o lado pratico pelo qual deve ser encarada a produccão de nossa distincto collega.

Até aqui tenho vos fallado dos actos morbidos locaes, aos quaes está exposta a recomparida, e tendes visto que todos estes actos locaes podem conduzir pelo sangue a um estado morbido geral, que se designa, muito indistinctamente talvez, pelo nome de *febre puerperal*. Assim, a inflammação do utero, que, da superficie placentar se propaga ás veias uterinas, e ahi, terminando pela suppuração, entrega á corrente circulatoria o pus tal qual tem sahido do trabalho morbido, isto é, viscoso e incapaz de percorrer os vasos capillares, condição das mais terriveis, á qual se liga fatalmente a produccão de abcessos metastaticos; sem prejuizo da febre que esta mistura impura detera a infallivelmente. Assim, a inflammação do tecido celluiar sub-peritoneal, cujo pus, dividido pela absorpção, e desaggregado, introduz-se, com todas as moléculas sanguineas, nos mais pequenos tubos circulatorios, para ser felizmente eliminado pelos orgãos excretorios, principalmente pelos rins e pela pelle, mas sem por isso deixar de suscitar uma ardente pyrexia. Assim, a peritonite, cujos productos não podem sair da cavidade fechada na qual estão encerrados, senão por meio da absorpção que os lança na massa sanguinea, onde sua presença se denuncia sempre por uma febre de caracter essencial. Assim, productos d'excreção, sangue ou outro, que, se demorando no utero, ahi produzem a inflammação, ahi se alteram sob o duplo cncurso do calor inflammatorio e do contacto do ar, e vão ainda, infeccionando o sangue, fazer rebentar a febre.

Resta-me agora entreter-vos acerca da *febre puerperal primitiva*, aquella que surge sem estado morbido previo, independentemente de toda a phlegmasia local, e sob a condição unica d'uma alteração especial do sangue.

Quando, em sua victoria ephemera, depois de uma luta á qual não tinham faltado, nem a bulha, nem a paixão, a medicina chamada *physiologica* proclamava como um de seus principios fundamentaes o dogma mentiroso da *não-essencialidade das febres*; quando, sob o poder reformador ou antes revolucionario de Broussais, a

gastro-enterite se tinha substituído ás pyrexias inscriptas na sciencia sob os nomes de febres inflammatoria, biliosa, putrida, etc. etc., restava ainda, como occulta em um canto da nosologia, uma pyrexia na qual não tinha pensado o grande innovador: era o *typho puerperal*. Sendo medico militar, Broussais não tinha tido frequentes occasiões de observar mulheres paridas; e, por falta de elementos, não tinha podido comprehender no complexo do systema as molestias cuja etiologia se liga ao parto. Todavia, estava estabelecido o principio, absoluto, inexoravel, e podia-se contar com o favor dos adeptos da doutrina, para fazer passar a sciencia toda inteira sob o nivel de sua nova fé. Nada mais notavel do que o entusiasmo de que todos os espiritos estavam então possuídos; todos se apressavam, se agitavam; porfiavam em fazer cahir uma pedra do edificio pyretologico; e foram sobretudo os medicos militares que se encarregaram da missão de acabar esta obra de destruição, os medicos militares que, collocados junto do mestre, embriagavam-se a porfia na onda effervescente de seu genio. Assim, o que havia feito para as febres intermittentes, ligando-as a um engorgitamento inflammatorio do baço, um medico do exercito, o Dr. Audouard, muito imitado depois pelo professor Piorry; um outro medico do exercito, o Dr. Gasc, o fez para a febre puerperal, que elle ligou como symptoma á peritonite. Acabava de soar a hora em que, sacudindo as faixas d'uma infancia muito longa, a anatomia pathologica tomava derepente o caracter d'uma virilidade poderosa, e, sem occultar suas ambiciosas aspirações, não tendia a nada menos do que confiscar em seu proveito a medicina toda inteira. Este movimento scientifico ajudava consideravelmente á localisação das molestias e em um tal meio, a concepção de Gasc não tinha obstaculo serio a encontrar.

A peritonite, quer preexista, quer se ajunte á febre, falta muito raras vezes ao *typho puerperal*, e n'aquella epocha em que soprava o vento da localisação, a ninguem podia vir o pensamento de achar n'esta pyrexia outra coisa senão um symptoma da phlegmasia, cujos testemunhos se aceusavam, ao exame necroscopico, tão profundamente gravados. A medida do solidismo se cogulava assim todos os dias; a unica alavanca de todos os phenomenos primitivos ou secundarios. estava na lesão local; e ninguem tinha pensado na alteração dos fluidos, na contaminação do sangue.

Este systema exclusivo, que não era senão a opposição e como o castigo do humorismo não menos absoluto cuja macula a medicina tinha tão longo tempo soffrido este syste-

ma exclusivo era bastante fraco para que se pudesse sustentar, e já a anatomia pathologica mesma o tinha seriamente abalado, quando a experimentação physiologica veio definitivamente acabar sua ruina, e dar a cada um dos elementos do organismo seu verdadeiro papel.

Foi pelos notaveis trabalhos d'hematologia dos professores Andral e Gavarret que se cumpriu esta revolução; trabalhos preciosos que a sciencia conservará, consagrando a gloria de seus authores. Não se poderia contestar hoje que é a absorpção de elementos mais ou menos toxicos e a sua mistura com o sangue que se prendem todas as pyrexias, a febre puerperal como as outras. Esta febre resulta da penetração da economia inteira por um principio nocivo que nasce e se desenvolve da mulher parida: os productos excrementiciaes que se escoam em abundancia dos orgãos geradores, depois do parto, tomam ao contacto da atmospheria propriedades eminentemente septicas; e as moleculas que d'elles se escapam para se misturarem ao ar, são precipitadas pela respiração no seio da circulação sanguinea, onde, por uma verdadeira proliferação, fazem a contaminação geral.

Assim rebenta a febre puerperal immediata, *d'emblée*, isto é, sem inflammção preliminar, em uma morada privada, onde o ar não tem sido renovado sufficientemente, e onde tem faltado os cuidados de limpeza. Mas é sobretudo no hospital que este genero de *typho* tem seu verdadeiro foco; no hospital, onde, reunidas em grande numero, as mulheres paridas se succedem sem interrupção nos mesmos leitos: ali estas infelizes fornecem á atmospheria, cada uma sua parte d'elementos septicos; e o poder funesto d'estes elementos, tão perniciosos já no momento em que se desenvolvem, conserva-se ainda por tempos ulteriores; porque, accumulando-se, penetram nas roupas da cama, fixam-se nos moveis, prendem-se nas paredes, e conservados assim em reserva, esperam somente a occasião para fazer rebentarem as epidemias mais mortíferas. E o que põe o cumulo a tantas tristezas, é que, atravessando o recinto nosocomial, o flagello puerperal muitas vezes se espalha sobre a população urbana, onde levanta ainda um cruel tributo. É um caracter das molestias infectuosas, formarem em torno de cada doente uma atmospheria contaminada, pela qual se multiplicam os germens, e se faz ao longe a fatal propagação.

O Sr. Avrard repelle absolutamente esta etiologia da febre puerperal; vai mais longe, nega esta febre mesma, como *febre essencial*, e apoia-se, n'este ponto, na opinião d'um clinico eminente, o professor Bouillaud; grande e

legitima authoridade! que se deve respeitar, mas a cujo lado desejava encontrar boas e solidas razões. Entretanto, está bem certo o nosso collega de que o professor Bouillaud, depois de ter banido da nosologia a febre puerperal, não a levante hoje d'esta proscricção, que foi pronunciada na época em que se deslumbravam todos os espiritos á prestigiosa miragem das localisações? Um observador tão recto e tão sagaz como o professor Bouillaud não se conta por muito tempo entre os adherentes da illusão. Ha mais ainda: o Sr. Avrard mesmo não é, a respeito da febre puerperal, completamente *essencialista*?

Sei que recusa a palavra febre essencial applicada ao estado morbido de que nos occupamos; mas sei tambem que elle acceita o facto, e que o acceita sem reserva, porque não só o movimento febril, mas ainda o complexo dos phenomenos abdominaes, dor, meteorismo, vomitos, etc. tudo elle põe á culpa de um sangue adulterado pela resorpção dos productos d'excreção decompostos em contacto do ar.

E, pergunto eu, quaes são as febres essenciaes, senão aquellas que dependendo d'uma intoxicação do sangue, assaltam e possuem a economia inteira?

Não comprehenderia que o Sr. Avrard recusasse ao meio atmospherico o triste privilegio de fornecer tambem os elementos d'esta intoxicação do sangue, cujo principio o Sr. Avrard acha nos productos d'excreção; não comprehenderia, se não soubesse que elle tem tido a felicidade de conjurar accidentes serios de resorpção, por meio d'injecções largamente praticadas com um aparelho de dupla corrente, de sua invenção.

Captivado pelos resultados assim obtidos em condições que correspondiam sem duvida a suas preocupações pathogenicas, e ambicionando os mesmos successos em todas condições morbidas approximadas por algum ponto, d'aquellas cuja resolução elle tinha tido tão facilmente, elle congraçou-as todas á mesma etiologia, para tornal-as todas tributarias do mesmo tratamento. Reduzio o circulo da pathogenia para estender o da applicação instrumental, de que elle com razão se honra de ser o author; e a injecção de dupla corrente tornou-se assim o menino malcreado (*l'enfant gâté*) a que elle reservou suas exclusivas ternuras.

Conservai todavia o processo therapeutico de nosso engenhoso e habil collega; conservai-o para condições determinadas, em que o utero retém fragmentos esquecidos de membranas, destroços de placenta, sangue putrefeito etc, etc, elementos activos de contaminação geral; porém

guardai-vós de desconhecer que o principio d'esta contaminação geral se encontra frequentemente na atmosphaera no seio da qual vive a mulher parida, e que é então pelas vias respiratorias que elle se introduz no organismo para infectal-o. As epidemias de febres puerperaes excluem qualquer outra interpretação. Que o Sr. Avrard se admire que o subtil elemento do typho puerperal ataque somente a mulher parida, eu me admirarei com elle. Póde-se, sobre esta questão de afinidade organica, crear muitas hypotheses; nada se póde demonstrar. Acceitemos o facto tal qual elle é, isto é, incontestavel, e esperemos sua razão physiologica dos estudos serios, das investigações sustentadas que não cessa d'inspirar este importante assumpto.

Seja como for, commovida pelos resultados afflictivos que se ligam, com uma especie de obstinação, ás agglomerações de mulheres paridas, e tomando sabiamente o conselho da sciencia, a administração da assistencia publica procurou, por louvaveis medidas, exonerar a caridade social dos perigos de que ella ficou inquinada até hoje, e entre estas medidas deve-se assignalar como um beneficio, a instituição de salas de sobresalente. Todavia, não se deveria exagerar o alcance d'estas recentes disposições: a *possessão exclusiva* d'uma camera que se possa facilmente arejar, tal é a única condição d'estada que convém á mulher parida; e, qualquer que seja o artificio a que recorrais, a não ser a esta medida radical, tudo fallará. Vossas paridas, ainda que não estejam reunidas senão em numero de duas no mesmo local, sempre infectarão uma á outra; sempre será posto em pratica o *envenenamento mutuo*. Penetrai pois de manhan em casa de uma recém-parida, antes que as janellas tenham sido largamente abertas, e a menos que recuseis ao olfacto toda a competencia para pronunciar-se sobre a insalubridade d'um meio atmospherico, dizei se ha exaggeração em um tal juizo!

Uma vez dado ao sangue pela absorpção, o elemento septico exerce a principio o seu poder sobre o agente vital da calorificação, isto é, sobre o aparelho nervoso ganglionario, cuja acção elle exalta, e rebenta uma febre ardente, que, a exemplo de todas as pyrexias, se manifesta por uma temperatura de 40 e 41 grãos. Este calor elevado augmenta immediatamente o poder chimico do elemento toxico, e este elemento, que procede á maneira dos fermentos, penetra, por uma prompta proliferação, a economia inteira. Não vos fallo do complexo symptomatico, de caracter typhico, pelo qual se denuncia este estado morbido: inutil é desenrolar a vossos olhos quadros descriptivos

cujos detalhes todos conheceis perfeitamente, e que, aliás se acham em todas as historias de febres puerperaes. Porém, o que eu recomendo á vossa lembrança é que o typho puerperal, como toda a febre essencial, irradia, dispara, por assim dizer, a inflammação nas cavidades visceraes, e particularmente sobre o utero e o peritonéo. Em nossos entretimentos clinicos, devo insistir sobre os factos proprios para fornecerem á therapeutica elementos de direcção, e é por este titulo que veem tomar lugar n'esta discussão a pathogenia da febre, e as manifestações locaes que eu vos assignallo; manifestações locaes que são seus effeitos e caracterizam sua marcha.

A sciencia percebe bem aqui a indicação a preencher: seria neutralisar por agentes chimicos, inoffensivos para os liquidos e os solidos organicos, o elemento contaminador de que se acha maculado o sangue; porém á arte falta inteiramente o meio. É permittido todavia nutrir este pensamento, de que a therapeutica poderá, algum dia, por felizes desenvolvimentos, corresponder a uma tal necessidade. Os resultados obtidos recentemente de diversos medicamentos, sobretudo das preparações de base de acido phenico, em condições caracterizadas pela viciação de sangue, authorisam talvez esta seductora confiança. Problema therapeutico a reservar e a recommendar ás preocupações do clinico.

Das condições etiologicas nas quaes se desenvolve o typho puerperal, dos elementos physiologicos pelos quaes se cumpre seu inteiro desenvolvimento, uma outra indicação se deduziria ainda, logica igualmente, e cuja realisação, se se tivesse o meio de obter, teria também incontestaveis vantagens; seria moderar a producção do calor animal na economia inteira, e manter assim o sangue em uma temperatura que, sufficiente para garantir a vida, seria entretanto bastante reduzida para paralyzar e encadear o poder chimico do agente contaminador. Aqui ainda é defeituosa a arte; a suppressão do contacto do ar com a pelle suspende, é verdade, a producção do calorico animal; porém, uma tal pratica nunca é applicavel, sob pena de resfriamento e de morte, senão a uma região limitada do corpo. Seria, não a extincção, porem somente a moderação do calor que se deveria obter, e para realisar semelhante resultado, estamos em falta completa de recursos.

Aquelle que, escravo da tradição, e immovel no passado, marca á medicina uma estreita orbita onde não póde gravitar o calor animal, tomará sem duvida em compaixão estas ideias relativas á therapeutica das febres infectuosas.

Porém, para quem sabe o destino physiologico d'este grande phenomeno da organização, para quem comprehende o seu papel pathologico, estas aspirações não teem mais nada d'estranho. Dai-me um anesthesico do aparelho nervoso ganglionar, como nós o possuímos para o aparelho nervoso encephalico, e o problema fica resolvido. Sim, resolvido; e eu espero communicar-vos a minha convicção, fazendo-vos a narração d'um facto, que tem por objecto, não o typho puerperal, mas o agente material d'este typho; não a infecção geral, porém a contaminação restricta do sangue, e que ao menos, realisa da maneira a mais feliz, em um ponto limitado, o pensamento therapeutico cuja applicação á economia inteira fica ainda em desideratum.

Era noite, ás tres horas; fui despertado da repente, porque foi em mim mesmo que observei o facto; fui, digo, despertado por uma dor pulsativa do index da mão esquerda, dor acompanhada d'um calor muito vivo, de rubor, e de tumefacção. Em vão, examinei o dedo com a mais seria attenção, em vão ajudei-me com a lente afim de ver melhor; foi-me impossivel descobrir a menor picada. Havia contudo uma, e se escapava á vista, não escapava á sensibilidade, que designava perfeitamente sua séde: a dor que lavrava em todas as partes invadidas pela inflammação, era sobretudo muito aguda em um ponto d'onde ella parecia irradiar-se, ponto exiguo, mathematico de alguma sorte, apreciavel pelo pensamento, não pela vista, e que estava situado na extremidade interna do dedo, no ponto em que a unha se separa da polpa. A menor pressão, que digo? o mais leve contacto determinava n'este ponto um soffrimento d'uma agudeza indizivel; dir-se-hia que uma ponta metallica era violentamente introduzida no tecido.

Symptomas tão accentuados não podiam ser attribuidos a uma simples picada, e era em uma origem muito mais grave que se devia procurar sua causa. Eu tinha, desde tres dias, praticado, de manhã e á tarde, o catheterismo em uma jovem parida atacada de retenção d'urina, accidente que, como se sabe, não é raro depois do parto, e do qual o nosso sabio collega o Dr. Mattei tão engenhosamente deu a explicação. Era de toda a evidencia para mim, que na manobra operatoria, o dedo index esquerdo, collocado na vulva, abaixo do meato urinario, para dirigir a sonda, e banhado assim nas materias excretadas dos órgãos geradores, tinha absorvido pelo ponto imperceptivel onde lavrava a dor com mais agudeza, alguma molecula tornada septica com o contacto do ar. Sabe-se quanto é delgada a epiderme n'esta

região do dedo; e ou porque algumas escamas tivessem sido levantadas ou destruídas pelo atrito da escova de unhas, ou porque ella tivesse sido promptamente amollecida e embebida pela humidade quente das partes sexuaes, não tinha mais opposto obstaculo á penetração do virus. Para quem tem frequentemente praticado a vaccina, limitando-se á levantar a epiderme a não deixar nenhum traço immediato da passagem do instrumento, este facto d'inoculação septica nada tem de mysterioso. Seja como for, a inflammação se desenvolvia, e diminuto em minuto se accusava mais formidavel; ja ella projectava a dor sobre as articulações metacarpo-phalangianas dos dedos indicador e medio; e n'este começo rapido, tendo, em conta sobretudo a etiologia á qual só se podiam ligar os accidentes, eu tinha certamente a temer o desenvolvimento dos symptomas mais perigosos. Esperei todavia, reprimindo o desenvolvimento ascencional do calor organico no dedo comprometido, não somente obter a quédia da inflammação, cujo principio é este calor, mas ainda, *estabelecer, para o elemento septico, condições de temperatura pouco favoraveis á sua proliferação, até a hora em que sua funesta virtude se tivesse esgotado no mesmo ponto*; e me appressei a untar de collodio o dedo invadido, assim como duas articulações ja tocadas pela dor. O allivio que, em um momento tão approximado da explosão inflammatoria, sobrevem tão promptamente nas condições ordinarias, se fez esperar aqui duas longas horas, depois das quaes pude gozar um pouco de somno. O resultado foi, todavia, dos mais satisfactorios: por toda a parte a dor se apasiguou, por toda a parte, salvo um ponto, aquelle que eu assignalei como a séde da inoculação, e que ficava sempre muito sensível ao toque. Persistia ainda uma ligeira inchação; porem, pouco incommoda, e de nenhuma sorte inflammatoria, porque a temperatura se tinha reduzido ao gráo normal. D'esta inchação não restavam mesmo mais traços no dia seguinte pela manhan, e depois de quatro dias ainda d'isolamento, abandonei o collodio. Esta medida de confiança não foi feliz: o dedo estava apenas despojado desde algumas horas, e já a inflammação se reproduzia, e como da primeira vez, vinha me surprehender no meio do somno. Porém, nesta nova explosão, os symptomas se accentuaram muito mais do que no primeiro ataque, e reunio-se a elles o edema da mão, um traço roseo sobre a parte interna do ante-braço, ao longo dos vasos lymphaticos, emfim, um sentimento, não de dor, porém d'incommodo e entorpecimento nas articulações do punho e do cotovello. Fóra d'isto,

nada ainda de repercussão geral, o que me permittia contar com a medieação isolante para conjurar accidentes que, não ultrapassando os contornos da séde da inoculação, conservavam um caracter simplesmente local.

Somente, d'esta vez estendo a camada de collodio pela mão inteira para atacar a inflammação nas articulações metacarpo-phalangianas, emfim um estado d'incommodo e de máo estar ao longo do antebraço e até no cotovello. Todos estes phenomenos se corrigem progressivamente, porém não desaparecem senão depois d'uma semana, deixando ainda após si o ponto duro da extremidade do dedo, cuja dor á menor pressão não cessa de fixar minha vigilancia. Depois d'uma nova semana, esta especie de callo não me dava mais senão a sensação d'uma picada desagradavel, não d'uma dor real, e eu me desembarcei do enduto isolante. Era muito cedo ainda. Todavia, d'esta vez, em lugar de se reproduzir algumas horas somente depois do abandono do isolamento, os accidentes não reapareceram senão depois de tres dias, e se desenvolveram sem intensidade; como sem resistencia, porque, bastou restabelecer o enduto impermeavel para dissipal-os no mesmo dia. Podia crer que tinha se aniquilado emfim o principio septico, mas assim não aconteceu; dez dias depois do ultimo ataque que se tinha mostrado tão benigno, quando eu tinha de alguma sorte esquecido todas estas evoluções morbidas, a inflammação se renovava ainda, e obrigava-me a voltar de novo, durante um dia, ao emprego do enduto isolante. A luta tinha durado assim cinco semanas, depois das quaes não restava mais do que o pequeno callo mencionado, mas cuja pressão não era mais dolorosa. Alguns mezes foram necessarios para a desaparição definitiva d'este ultimo vestigio da provação.

Certamente, verificando um tal resultado, lamentar-se-ha não possuir um meio de moderar, sem destruil-a, a producção geral do calor; porque então se faria contra a febre o que o collodio me permittio fazer contra a inflammação, e sem duvida se dominaria assim o typho puerperal e qualquer outra pyrexia.

Assim, d'um lado, neutralisar por agentes chimicos introduzidos na circulação sanguinea o principio toxico de que se acha infectado o sangue: d'outro lado, reduzir a producção geral do calor, moderar a temperatura exagerada, em que este principio deve desenvolver sua perniciosa virtude, tal seria o tratamento que se deveria poder instituir contra a febre puerperal, tratamento logico, indicado pela etiologia da molestia, ao mesmo tempo que pelos phenomenos immediatos que denunciam sua

explosão. Programma therapeutico mantido nas regiões elevadas do idéal, e antes de cuja realização cahirão ainda muitas victimas! Longe de mim, todavia, o desgraçado pensamento de que o pratico, em luta com a febre puerperal, não tenha mais do que quebrar suas armas: na falta d'uma formula racional, elle está de posse de diversos tratamentos instituidos sob os ensaios d'uma therapeutica *autonoma*, e que a prova clinica tem declarado que não é sempre sem valor.

D'este numero é o tratamento de Doucet, que consiste no emprego muitas vezes repetido da ipecacuanha; d'este numero ainda o de Beau, que tem por base a administração do sulphato de quinina em curtos intervallos e em doses fraccionadas. Empregai estes methodos que aconselham praticos do mais alto merito; porem vos compromettereis se esperasseis com elle muitas vantagens. Uma therapeutica, por mais experimentada que seja, quando não é, nem servida, nem dirigida por principios solidos, não poderia pretender uma felicidade de resultados igual á das applicações logicas da sciencia.

Esta fidelidade ides achal-a no emprego do enduto impermeavel, mas somente, e não se poderia aqui ter outras pretensões, contra as manifestações locais de que o typho puerperal não é menos isento do que as outras pyrexias, contra estas projecções inflammatorias que se abatem tão promptamente sobre o utero e o peritoneo, complicações perigosas que se deve desviar o mais cedo possivel. Porque é um facto geral, e sobre o qual eu insistirei a proposito de nossos estudos sobre a febre, que as phlegmasias secundarias ás pyrexias reagem sobre estas, que ellas augmentam sua violencia, e muitas vezes fornecem elementos de resistencia á molestia principal.

Pode acontecer, eu o sei; que a peritonite conjurada seja substituida por uma outra phlegmasia, pleuresia, pneumonia, meningite, etc, etc, tristes movimentos morbidos que denunciam o implacavel poder do veneno que fermenta no organismo, e que, esquivando-se ao ataque do pratico, zomba de seus esforços. Porém, raras são estas irradiações multiplas, e não é senão nos meios epidemicos, onde o mal se eleva á sua mais alta intensidade, que se as observa. Só conheço um meio de escapar a ellas, é fugir d'estes focos de desolação e de morte. Ferida por sua vez, em um sala de maternidade, onde ceifava o flagello com uma especie de furor, uma joven senhora, reclamada por seu marido no mais forte da affecção, foi transportada para seu domicilio e confiada aos esclarecidos cuidados do Dr. Trèves. A febre era ardente, e a prostração, chegada a

seus ultimos limites, traduzia o ataque profundo levado á organização. A pyrexia infectuosa não tinha deixado de irradiar a inflamação sobre o utero e o peritoneo; e esta manifestação local, muito accentuada, augmentava seriamente o perigo, já tão ameaçador, que dependia do mal geral. Pelo complexo dos symptomas formidaveis que verificava, o Dr. Trèves julgou logo não ter a formular senão o mais triste prognostico; porém, comprehendendo também que era de primeira necessidade obedecer á indicação parcial que se deduzia da lesão local, apressou-se a isolar do ar, por uma camada de collodio, o ventre e os lombos, para affastar ao menos uma complicação que podia precipitar o desenlace fatal que se esperava.

O resultado excedeo a esperança: sustada immediatamente em sua marcha progressiva a phlegmasia foi promptamente reduzida, sem ser substituida por nenhuma outra; e a pyrexia mesma, sob a acção d'um tratamento habilmente dirigido, no qual tinham lugar o sulphato de quinina e poderosos tonicos, acabou também por se extinguir em poucos dias.

Assim caminham parallelamente a metroperitonite e a febre puerperal, aquella produzindo esta, ou esta, aquella; dupla pathogenia á qual se ligam os diversos estados morbidos da mulher parida. Compenetrai-vos bem, meu joven amigo d'esta filiação, em sentido contrario, da inflamação local á febre, e da febre á inflamação local, e esclarecereis as situações mais obscuras, e formulareis com precisão vosso diagnostico, e, por uma therapeutica dirigida, aliás, em virtude dos principios physiologicos, com os quaes não deixo de entreter-vos, dareis razão á prognosticos felizes que não tereis receido emittir em circumstancias as mais difficeis e perigosas.

## HYGIENE.

*Projecto de instrucção sobre a hygiene dos recém-nascidos.*—Uma commissão da Academia de Medicina Paris, composta dos Srs Blot, Husson Devergie, Boudet, J. Guérin, Jacquemier, Devilliers, Bergeron e Broca, nomeada para estudar a questão da mortalidade das creanças, apresenta em seu interessante relatorio, as seguintes conclusões que devem servir de norma aos cuidados necessarios na primeira infancia.

1.º Durante os dois primeiros mezes, a ama não deve dar de mamar á creança senão de duas em duas horas, pouco mais ou menos. Só deve repetir-se mais vezes a lactação, se a creança mamar muito pouco de cada vez.

2.º Quando se mette mais vezes o peito na bôca da creança, não se lhe dá o tempo de di-