

de substancias solidas; 4,53 de substancias azotadas; 4,97 de materias gordurosas, salinas e assucaradas $\frac{1}{3}$ litro de leite contém 70 de substancias solidas 45 de substancias azotadas. 25 de materias gordurosas, salinas e assucaradas. Aseucar, termo medio. 75 de umas ou de outras, 15 das ultimas Total 154,5 das primeiras, 49, 53 das segundas, 104,97 das terceiras.

Por consequencia, um litro de café com leite contém seis vezes mais elementos solidos e tres vezes mais substancias azotadas do que um litro de caldo.

O café tem sido empregado em um seu numero de estados pathologicos; contra a somnolencia, o entorpecimento, o lethargo a febre typhoide; para apressar a erupção das hexigas: para combater as bronchites chronicas; nas hernias estranguladas, nas escrofulas, nas febres intermittentes juntamente com o summo do limão. Quasi se póde dizer que toda a pathologia, mais ou menos, se tem soccorrido do café.

Dr. Smith.

VARIÉDADE

ESTUDO MEDICO SOBRE A DYNASTIA DOS VALOIS.

II

O quinto filho de Henrique 2.º era Francisco, duque d'Alençon, nascido em 18 de março de 1554.

Era muito delicada a sua constituição: teve syphilis em sua infancia e apresentava largas cicatrizes.

Em 1561 depois da Conferencia Poissy foi mandado com sua irmã Margarida de Valois para Amboise, onde esteve muito tempo no meio de uma sociedade de mulheres e de cortezãos.

Em Fevereiro de 1563, tinha elle então nove annos, Catharina vai vel-o em Ambroise e de lá escreve que Francisco era um moreninho souhando guerras e tempestades.

Sua vida foi cheia de accidentes: foi um mixto de fadigas, intrigas e orgias.

Quanto ao physico « Il étoit petit, mais bien fait, le teint brun, le visage un peu bouffi et gasté de la petite vérole (*) »

Em setembro de 1575 tinha 21 annos: em consequencia de seo casamento frustrado com a rainha de Inglaterra, e de desintelli-

(*) De Thou liv. LXXIX. p.182. t. IX

gencia no Brabante para onde fora enviado como Duque, voltou para Chateau-Thierry em cujo castello estabeleceo sua residencia.

Após muitas vicissitudes, viagens e intrigas politicas tornamol-o a achar nove annos depois em Chateau Thierry.

Em principio de março de 1584 teve uma febre que durou até 13 de março acompanhada de crises, de fluxo de sangue pelo nariz e pela boca.

« Après des vicissitudes de toute nature, des voyages, des intrigues politiques, nous le retrouvons neuf ans après à Chateau-Thierry. Au commencement de mars 1584, il eut une fièvre qui dura jusqu' au 13 mars, sans égalité et fut suivie de crises, de flux de sang par le nez, par la bouche, « si continuel qu'il falloit assidument tenir le bassin auquel il rendait le pur et cler sang... A la vérité il regorgeoit assiduellement le sang dans le bassin que ie tenois d'une main et de l'autre avec le mouchoir l'es-suiois visage et poitrine, à cause d'une saeur très-abondante, froide et sentant la mort ;... comme aussy ie luy voiois les narines resser-rées, les yeux cavez et oyois le ralle et le sang qui l'étonffoit (1)... »

Depois modera-se o fluxo e volta o somno. Avisarão disso ao rei Henrique 3.º. A rainha Catharina deixa Paris em 14 de março e vem em diligencia a Chateau-Thierry.

O Duque de Alençon restabellece-se um pouco.

« Mais il recheut (1er mai) à cause d'une miette de pain demeurée en sa luette, qui luy causa un violent tousser et crachement de sang, de là continua au liet, tantost bien, tantost mal, toutes fois mageoit bien, mais rien ne fortifioit au soubassement du corps, finalement le mesme jour que les medecins ayant veu l'opération d'une médecine eurent meilleure opinion de luy que paravant (2) .. » Puis si nous voulions ajouter foi aux bavardages de cour, nous nous retrouverions encore en présence d'historiens racontant « que le sang lui sortoit de toutes les parties de son corps comme à un homme qui se seroit rompu quelques veines en courant à cheval (3). »

He de Thou que nos conta este detalhe que não vio, porque separarão-no do doente quasi trinta leguas.

Porem o maravilhoso e o veneno represen-

(1) Berson, *Regret funèbre*, etc., in-8, piéc Lb., e, 34, 226 (prédicateur du roi).

(2) Berson, *Regret funèbre*, etc., in-8, piéc, Lb., 34, 226, p. 10 (prédicateur du roi).

(3) De Thou, p. 182.

tavão grande papel nesta epoca. Nevers attribue a morte do Duque de Alançon a um bouquet envenenado que lhe fez cheirar uma mulher com quem dormira.

Melhorou um pouco, mas entretanto não se levantou da cama. Na sexta feira 8 de junho exacerbou-se o mal e o doente fez o seo testamento.

« Sur le soir du samedi 9 juin, à huit heures, fut saisy d'une courte aleine et d'un mal de costé et se voioit ainsi atteint sans que personne luy en parlast, m'envoyaste quérir...; Or, estoit-il assommé d'un dormir léthargique, et saisy continuellement de sueurs continuéles... » (Berson.)

Dormio até 11 horas; commungou.

« Le dimanche 10 juin, sur le midy, monsieur frère du Roy mourroit au chasteau de Chasteau-Thierry d'un flux de sang accompagné de fiebre lente qui l'avoit petit à petit atténué et rendu tout sec et éthique: il disoit que depuis qu'il avoit esté voir le Roy, à Carresme prenant, il n'avoit pas porté de santé et que cette veüe, avec la bonne chere qu'on luy avoit fait faire à Paris, luy coutoit bien cher, ce qui fit entrer beaucoup de gens en nouveaux discours et appréhensions: il n'avoit trente ans (4)... »

« Ledit jour du lundy onziesme dudict mois fust ledict corps visité et ouvert par les chirurgiens, és présence des médecins de leurs Majestés et autres et des principaux seigneurs de la suite de mondit seigneur. Et la nuit du lundy au mardy ledit corps embaumé, mis dans un cercueil de plomb (5). »

Em resumo: máus antecedentes pelo lado dos ascendentes e dos collateraes, depois fadigas, orgias, todos os generos de excessos pela parte do príncipe; eis as causas. A dôr do lado, tosse, hemorragias abundantes, hema temeses, hemoptyses, epistaxis, febre continuallenta irregular; eis os smyptomias.

A autopsia deixa muito a desejar, porque não precisa a sede das *parties rongées*.

He nos pulmões, no estomago ou nos intestinos?

Na duvida só podemos nos referir aos symptomias que se manifestão na tysica chamada galloppante. De resto foi a opinião dos contemporaneos.

Deste modo extinguiu-se celibatario sem posteridade na idade de trinta annos dous

(4) Estolle, *Journal de Henri III*, I, p. 419.

(5) De Meis: il était conseiller et maître d'hôtel du duc

mezes e vinte e tres dias Francisco, o duque de Alançon de Brabante e Conde de Fandres ultima vergonteia masculina de Francisco 1.º

III

Os principes de sangue assim como os reis tinham sua côrte, sua casa civil, seos fidalgos, seos medicos; destes ultimos os honorarios não erão grandes.

Acha-se nas memorias de Nevers um decreto promulgado em Bourges em 5 de Agosto estabelecendo que as despezas com os salarios dos fidalgos e pessoas da casa do duque de Alançon se elevassem a £ 263,710; os medicos, cirurgiões, boticarios e barbeiros entravão em uma parte muito minima nas despezas da casa £ 5010.

Convem não illudirmos nos a respeito dos titulos dos medicos e cirurgiões da casa do rei e dos principes de sangue.

He evidente que não erão todos admittidos a honra de tomar o pulso de seo real cliente, que podia escolhel-os onde quisessem atè fora da faculdade de Paris.

Para os medicos porem contractados fôra desta Faculdade este titulo era um immenso privilegio, pois que lhes concedia o direito de exercer sua arte em Paris como se tivessem tomado o grão na rua Budierie; motivos grandes de disputas nos seculos XVI e XVII.

Esses lugares, se bem que retribuidos de modo muito mesquinho, erão comtudo muito caros.

Seguin comprara a Guillemant por 50,000 £ seo lugar de medico ordinario do rei e o vendeo depois á Cureau de la Chambre por 22800 escudos, isto é pouco mais ou menos 132,000 frs,

IV

Eis portanto duas gerações extinctas em dous quartos de seculo, bem que a prole do pai e do filho tenha sido consideravel.

Eis uma serie de principes e de princezas morrendo na flor da idade uns escrofulosos e outros tysicos; uma só por excepção que he Margarida de Vallois—primeira mulher de Henrique IV que morreo na idade de 62 annos. Qual era pois o germen da morte que invadio toda esta raça!

A transformação das diatheses pela herança é uma questão que tem sido por vezes tractada e sobre a qual todos os pathologistas não estão de accordo.

As diatheses não se transmitem em natureza dos pais aos filhos: soffrem evoluções, he factio incontestavel.

Todas as diatheses porem não podem se transformar umas em outras: assim a syphilis não se transforma em cancro, e não achamos canceroso algum nas familias dos Vallois; a escrofula não se transforma em reumathismo. Se he authorisado porem a crer que passando dos pais aos filhos a syphilis pode se transformar em escrofula; e o que legitima de alguma sorte esta maneira de ver he a semelhança das manifestações destas duas diatheses atacando os mesmos tecidos, produzindo lesões que tem entre si muito analogia e confundindo-se de tal modo que Ricord as chama faccamente *escrophulates de verole*.

Eis o ensino que nos dão a medicina da historia e a pathologia geral.

Quero de veras admittir que haja um sangue real ou imperial: pouco importa: porem o dever mais sagrado dos que estão encarregados de velar este fluido he o de conservar a a sua pureza: he o de se oppor a estas alianças em que não se consideram nem as questões de affecções, nem as questões de idade e de herança.

Se se procedesse sempre assim a França não teria talvez soffrido tanto com a administração de raças degeneradas, e a herança pathologica he na minha opinião um dos argumentos mais poderosos contra a herança dynastica.

CHRONICA.

A mortalidade no Rio de Janeiro e a febre amarella.—A mortalidade da cidade do Rio de Janeiro na quinzena de 16 a 31 de mez proximo findo, (Janeiro) foi, segundo o boletim organizado pelo Sr. conselheiro Dr. José Pereira Rego, presidente da juncta central de hygiene publica, a seguinte:

Causas da morte.—Febre amarella 627; dictas intermittentes e remittentes, 86; variola, 77; tísica pulmonar, 89; bronchites e pneumonias, 24; phlegmasias cerebro-espinaes, 20; lymphatites (erysipelas), 4; diarrheá, 14; dysenterias, 4; outras phlegmasias do apparelho digestivo, 51; affecções do figado, 15; congestão pulmonar, 4; diata cerebral e apoplexia, 20; lesões organicas do coração, 25; tetanos dos recém-nascidos, 6; convulsões, 29; mortos de nascimento, 30; sarampão, 6; tuberculos mesentricos, 19; homicidio 1; desastre, 1; outras causas, 68 —Somma 1,238.

Nacionalidade.—Nacionaes, 514; estrangeiros 721; ignorada, 3.

Condição—Livre, 1451; escrava, 80; ignorada, 3.

Sexo.—Masculino, 937; feminino 301.

Idades.—Até 7 annos, 242; de 7 a 25, 408; de 25, a 40, 316; de 40 a 55, 148; de mais de 55, 62; ignorada 32.

Localidade.—Em domicilios, 703; em hospitaes militares, 11; em hospitaes civis, 524.

Sobre esta estatistica faz o Sr. presidente da juncta de hygiene as seguintes observações:

« Destes Algarismos collige-se que a variola declinou bastante neste periodo, regularando a média diaria da mortalidade a ella devida menos de 5 %; que, pelo contrario, a febre amarella augmentou de modo sensivel, aproximando-se a média diaria da mortalidade por ella determinada de 42 %, sendo sempre mais notaveis seus estragos em terra do que no mar.

« O calor durante esta quinzena manteve-se em gráus muito elevados até o dia 28, oscillando as maximas observadas entre 83 e 94°, subindo de 90° em varios dias.

De noite, sobretudo, era ás vezes insupportavel, excedendo em muitas de 85, maxime havendo calmaria.

« Neste periodo deram-se quatro dias de trovoadas de NO sendo em um delles acompanhada de vento impetuoso, fortas descargas electricas e chuva torrencial, indicando o pluviometro 64 millimetros.

« Do dia 28, porém, em diante as condições mudaram: a um calor abrasador de 90°, nesse dia, e a ameaça de trovoadas de NO, que no dia antecedente se manifestara com força no mesmo rumo, mas sem chuva, succedeu de subito, das 4 horas da tarde em diante, sueste forte com rajadas, seguido de chuva torrencial a noite, marcando o pluviometro 52 millimetros.

« Durante estes ultimos quatro dias choveu ora com força, ora pouco, conservando-se a temperatura sempre alta, não baixou nunca de 75°. O pluviometro indicou para a totalidade das chuvas caidas neste periodo, 114 millimetros, quando no outro indicou apenas 75 millimetros.

« Esta mudança nas condições atmosphericas não produziu alteração sensivel no estado sanitario, perquanto nem decreaseu a mortalidade nem o numero de doentes recolhidos aos hospitaes.

« O dia em que a mortalidade geral at-