

demasiado, ultrapassa-se o fim. Essas inserções ou adherencias do musculo recto á capsula de Tenon estão exclusivamente situadas na face superficial do musculo; são premusculares e fixas, de um lado, ao bordo do musculo, do outro, á capsula superjacente e adjacente ao musculo. As preparações anatomicas, relativas a esses particulares, foram verificadas pelo Professor Trélat; e a operação assim baseada terminou-se muitas vezes com bom exito. O processo operatorio do Dr. Boucheron é o seguinte: 1° — secção vertical da conjunctiva e da capsula subjacente, dois ou tres millímetros distante da cornea; 2° — introdução do gancho de strabismo sob o tendão do musculo recto; 3° — a tracção do retalho capsulo-conjunctival de um lado, e do outro em sentido inverso, a do tendão muscular poem em relevo as adherencias premusculares, as quaes se desprendem proporcionalmente ao grau do strabismo; 4° — tenotomia completa do musculo recto; 5° — sendo a correcção insufficiente, secção mais extensa das adherencias premusculares ou das que são lateraes ao musculo; 6° — sutura da conjunctiva, se o fim é só approximar os bordos da ferida; ou sutura da capsula e da conjunctiva, no intuito de restringir o effeito obtido. Cento e vinte operações praticadas por este processo garantiam a exactidão das proposições emittidas na memoria. (*Progrès Medical*, julho, 1880.)

OVARIOTOMIA — No dia 11 de junho o cirurgião inglez Spencer Wells fez a operação da ovariectomia pela millesima vez. Quando nos lembramos das milhares de horas de meditação e de anciedade, reunidos ao

trabalho cirurgico directo, que representa este feito sem paralelo, admiramos o complemento de um trabalho herculeo; comtudo um raciocinio desapaixonado ainda nos dá maior motivo de admirar o seu começo, como uma honra para a sciencia cirurgica e para o proprio operador contemporaneo. O millesimo caso foi a brilhante consummação, em condições relativamente faceis, de uma lucta principiada sob auspicios diametralmente differentes.

Passemos pelo pensamento o que representava a palavra ovariectomia quando caía nos ouvidos de um cirurgião em dezembro de 1857; e reflectamos depois no estado actual da operação...

Em 1857, quarenta e oito annos tinham decorrido depois que McDowell primeiro intentára o ovariectomia. Era um facto e ninguem offereceu maior homenagem á memoria do cirurgião americano que o proprio Wells. Porém a operação a que McDowell déra origem era, até aquella data, recebida com desconfiança e timidez e nunca fôra acompanhada de resultados tão favoraveis que impuzesse confiança á sociedade cirurgica. Mc. Dowell está para Spencer Wells na mesma relação em que Salomon de Caus, o marquez de Worcester, Papin e Savery estão para James Watt. Em 1857 a operação tinha caído em absoluto descredito; a ovariectomia em parte alguma se fazia então. O Dr. Clay conseguira bellos resultados nas provincias, porém não alcançara inspirar confiança aos cirurgiões da provincia ou da capital e assim estabelecer a ovariectomia como operação justificavel. Apesar de toda a sua pericia e previsão, Baker Brown tinha sido acompanhado de tão maus resultados que foi ameaçado com um inquerito no seu

ultimo caso fatal e não operava havia dois annos quando Wells começou. Liston tinha estigmatizado os ovariotomistas com o nome de *belly rippers*; Lawrence e outros grandes cirurgiões eram infatigaveis em desacreditar a operação.

Além de uma grande inspecção dos pontos os mais miudos do tratamento geral consecutivo, Wells estabeleceu na pratica e advogou strenuamente certos prome-nores de manobras operatorias e de therapeutica, anteriormente mais ou menos postos de lado. Propoz laquear o pediculo e deixar as extremidades do fio de laqueação fóra da ferida abdominal. Tornou mais pequena a incisão na parede do abdomen, despejando o kysto antes de tentar tiral-o para fóra. Substituiu o tratamento intra pelo tratamento extra-peritoneal do pediculo e não recorreu ao methodo intra-peritoneal senão quando os antisepticos alteraram toda a posição da operação. Teve grande cuidado em incluir o peritoneo nas suturas unindo a ferida abdominal — pratica baseada em experiencias scientificas, visivelmente demonstradas por suas preparações mostrando o effeito das suturas na união das feridas do abdomen nos animaes actualmente no museu do collegio dos cirurgiões. Não insistiu na administração do opio depois da operação, senão quando estava fortemente indicado; e obstou a que o quarto da operação fosse conservado a uma temperatura suffocadora. Finalmente fez da operação o seu assumpto scientifico. Além da franca publicidade das estatisticas perante a real sociedade medica e cirurgica, Wells apresentou á sociedade pathologica não só specimens illustrando anomalias nas doenças ovarianas e raridades nos tumores pelvicos, para as

quaes devem estar preparados todos os operadores, porém todos os tumores que tirou, qualquer que fosse o resultado, para que fosse totalmente reconhecida a legitimidade da operação.

Quaes são os fructos de todo este trabalho, além de tudo que está implicado na execução de um milhar de operações? Dos primeiros quinhentos casos, em 373 as operadas curaram e em 127 morreram — mortalidade de 25,4 por cento. Grandes resultados praticos se tinham já seguido aos seus esforços; e diversos imitadores começaram a executar a ovariectomia com as suas precauções e alcançaram successo. Nos seguintes trezentos casos, 223 curas e 77 mortes — mortalidade de 25,6 por cento. 83 curas na seguinte centena de casos e 17, ou 17 por cento, mortes. Durante os ultimos dois annos que Spencer Wells operou no Samaritan Hospital, o verdadeiro campo das suas victorias, 90 por cento dos casos d'este hospital terminaram pela cura. Finalmente, na centena de casos que Wells acaba de concluir, houve 89 curas, e 11 mortes. Em 1878, pouco antes de terminar os novecentos casos, o operador adoptou as precauções antisepticas. O grande total mostra 768 curas e 232 mortes, — mortalidade de 23,2 por cento; porém, para julgar com rectidão estas estatisticas, a baixa mortalidade de 11 por cento nos ultimos cem casos, deve, no estado actual da operação e com as precauções antisepticas, ser tomada como uma media que podemos esperar ver ainda mais diminuida; e, em justiça do operador, não nos devemos esquecer que, por motivos obvios, muitos dos ultimos casos tem sido altamente complicados, outros cirur-

giões tendo tratado de casos muitos mais simples que, ha alguns annos, teriam sido enviados a Spencer Wells.

Lord Selborne, n'um discurso publico, demonstrou uma vez como a cura de 373 operadas dos quinhentos primeiros casos de Wells representavam um ganho total de 10.817 annos de vida humana. Pelo mesmo calculo, multiplicando as 768 curas por 29, o numero de seguro « *life expectancy* », achamos que 22.272 annos de vida humana pôdem ser avaliados como tendo sido addicionados á sociedade pelo trab alho directo de Spencer Wells. A este respeito e so bre as observações que fizemos todo o commentario é inutil. Sem esquecer quer o introductor quer os aperfe içoadores actuaes da ovariectomia, Spencer Wells libertou a operação do descredito em que tinha caído e estabeleceu-a, na opinião de toda a profissão, aqui e fóra, como uma operação cirurgica legitima e maravilhosamente util. (*The Brit. med. journal.*)

FRACTURA DO FEMUR N'UM ADULTO POR ACÇÃO MUSCULAR SUBITA — O Sr. Clarence Foster communicou ao *London Med. Times and Gazette* o seguinte caso, de que o auctor pediu a transcripção:

« Fui chamado, na tarde de 16 de junho, para visitar um homem de cincoenta annos d'idade, que encontrei soffrendo de uma fractura transversal simples do femur esquerdo, no terço medio.

Como é ordinario n'este accidente, havia consideravel deformidade, tornando immediatamente visivel a natureza exacta da lesão. Interrogando o doente, soube d'elle que não tinha caído nem de qualquer modo soffrera violencia directa sobre o membro, mas que