## Un caso de fractura_rapidamente curado pela masaagem

mobilização immediata. - "Revista da Sociedade de
imediciaa e cirurgia do Rio de janeiron, n. 6 - 1898

Démographo Sanilariz do Rẹcifi e Annumia Medico Brazileiro, do Mer. C. Costa, $10^{\circ}$ anno.

E Jida uma carta do Dr. Jersey excusando-se de comparecer á sessão pohdoente e promettendo vir á seguinte.

Fica poxiso, adiada para a proxima scosio a discussão do officio que the diraespeito.

E' tambem lida kua communicacando Dr. Francisco Campello que não comparece, wor motigéjustificado.

O Su. Presidevte commb ter recebido um trabalho manuscripto o qual the é dedigroe ofrexecido á Sociedade de Medicina e. Cirurgia, para, imptesso e vendido, wervir the de patrimonio.

Nomea em scgnta uma commissão paba avaliar o merito da obrae verse sepode ordenar a sua impressão.

A comurissão nomeada foi composta dos Drs Daniel de Almeida Campos da Pa\%. Apezar do protesto d'este ultimo, 鸟me allegoylalta de tempo e amizade intima com o auctor da memortam a sua escollia foi mantida. Eur. os Soc. Letlet. Im or Pisith

O Dr. Movcorvo Filho lè a seguinte observação, apresentando o doente que é examinado pelos cirurgiões presentes.

## Um caso de fractura rapidamente curada pela massagem e mobilisaçũo immediata

O processo de tratamento das fracturas pela mobilisação acompanhada da massagem, ultimamente recommendado, tem sido muitu bem acceito pelo mundo medico.

A' frente dos propugnadores do excellente method.), encontra se o vulto respeitavel de Lucas Championnière, o infatigavel cirurgião francez, sempre fertilem descobertas do maior alcance scientifico. As suas interessantes observações sobre o assumpto, em sua maioria apresentadas á Academia de Medicina de Pariz, e as outras contraprovas, taes como as de Gourenitch e Buscarlet garantern ao novo recurso therapeutico um logar de honra na cirurgia hodicrna.

No numero de Dezembro de nossa Revista. encontra se tambem uma curiosa nota do distincto consocio Benjamin Baptista, na qual relata elle tres casos de cura de fracturas pela immobili-
sação incompleta, mobilidade precuse e massagem, observado na clinica do Prof. Brant Pasa Lems. Farece terem sido essas as unic is applicaçizs do mothodo feitas no Brazil.

Os casos citados pelo collega Benjamin Baptista referem-se a fracturas da clavicula. dos ossos da perna e dos do antebraço.

Muito recentemente ainda, Lucas Championnière communinicou á Academia de Medicina de Pariz, um caso de fractura da extremidade inferior do humerus, com mobilidade do cotovello em todos os sentidos. Durante os quatro primeiros dias, o membro ferido foi collocado em umag otteira, a partir do $5 \cdot$ dia foi esta subs. tituida por um simples lenço, e desde o decimo oitavo dia o braço doente foi deixado livre de apparelho de qualquer especic. Concomitantemente com esses cuidados, foi o doente submettido, desde o primeiro dia, á pratica da massagem e, quando o braço parecia sufficientemente consolidado, o illustre cirurgião francez mobili sava-o regularmente todos os dias durante tres semanas. A cura foi rapida e o doente recuperou promptamente todos os movimentos normaes no braço fracturado.

Deante de tão brilhantes resultados, não trepidei em ensaiar o methodo da massagem e da mobilisação em um doente de minha clinica, que serve de assumpto á presente communicação.

Trata-se de um rapaz de 16 annos, branco, de nacionalidade brasileira, que procurou-ine em 16 de Maio do corrente anno, ás 2 horas da tarde,e relatou me que n'esse dia pela manhã, sem saber como, cahira bruscamente sobre o sólo e de tal forma que resultou partir o braço esquerdo.

Po: não ter sido o doente soccorrido immediatamente, o refe rido braço achava-se muito tumefacto cm sua metade inferior, e quasi totalmente privado dos movimentos, apresentando em sua face interna grandes ecchymoses.

Praticando minucioso exame, verifiquei tratar-se de uma fractura simples do humerus, na uniã́c de seu terço medio com o terço inferior.e perfeitamente caracterisada pela crepi de cavalgamento, dôr intensissima e mobilidade anormal.

Como o exame despertasse no doente dores lacinantes, procurci cautelosamente fazer. a reduç̧ão da fractura, edepois que a, coaptação pareceu me obtida, mantive o ante braço em semi-flexão por meio de um lenço appenso ao pescoço.

No dia seguinte o doente queixou- se de algumas dores espontaneas durante a noite.

Desde então até o dia 6 de Junho, isto é, durante vinte e um dias, submettio braço do doente ao uso moderado da massagem e por alguns minutos a movimentos feitos com prudencia em todos os sentidos.

As dores cederam 6 dias depois do accidente e pouco a pouco comeģu o doente a recuperar seus antigos movimentos.

Ao cabo de vinte e um dias, tambem após o uso diario da massagem e da mobilisação, o callo achava-se perfeitamente formado, exuberante, solido e o membro thoracico esquerdo perfeitamente reintegrado em scus movimentos.

Como se vê, pela exposição do presente caso, a mobilisação combinada com a massagem, methodicamente aiplicadas. forneceram uma consolidação muito rapida ( 21 dias) da fractura do humerus, que, como é sabido, pelos antigos e penosos processos só se chega a consolidar cm um pra\%o variavel de 35 a 40 dias.

Por outrolado, o doente tratado pelo novo methodo não é tolhido em seus movimentos, nem tão pouco é submettido á compressão e ao peso de qualquer apparelho, tantas vezes de sérias consequencias.

Deante de tão auspicioso resultado, estou convencido de que o processo preconisado por Lucas-Championnière para o tratamento das fracturas merece ser considerado de grande zator e, senão applicavel a todos, pelo menos a um grande numero de casos.

O Dr. Candido de andrade apenas deseja fazer uma rectificação quanto á parte historica no Brazil. Diz que o anctor se esque ceu de citar a these do Dr. Bacta Neves, na qual vêm relatados casos colhidos na clinica do Dr. Arnaldo Machado.

O Dr. Daniel de Almeida diz que o Dr. Moncorvo Filho acha extraordinario o facto de se dari consolidação em 21 dias, tratan do se de um adulescente.

Cita o facto, observado tambem pelo Dr. Autran, de um velho, de perto de 90 annos, que, tendo uma fractura do braçn, a teve consolidada em 20 dias.

Como se tratasse de um doente muito impertinente, que ti-

Un caso de fractura_rapidamente curado pela massagem

- mobilização immediata. - "Revista da Sociedade de
inedicina e cirurgia do Rio de Janeiron, n. 6 - 1898

$$
-296-
$$

rava sempre o apparelho, quando ss the quiz expor um novo vineque se achava perfeitamente formado o callo.

Acha que, mesm) sem apparelho algum, o doente do I)r Moncorvo teria sua fractura consolidada.
o Dr. Pereira Gumiraes aprecia muito a observacaí do Dr. Moncorvo mas nĩo acha noda de extraordinario n'ella. pois com qualquer apparello essa fractura se consolidaria. Diz mais que não pũe hoje apparelho em creanças por mais de 20 dias.

Cita o facto de um veiho que, tendo uma fractura obliqua da coxa, esta consolidou-se sem apparello.

Não se tem por exaggerado, mas crè que até sem apparellio muitas fracturas se consolidam.

Acha que, nas fracturas da coxa, o apparellio de IIennequin presta reaes serviços.

Lucas Championnic̀re, o auctor do methodo defendido pelo Dr. Moncorvo, não o applica em todos os casos. Em certas fracturas elle dá bom resultado, em outras não. Nas fracturas expostas, comminutivas, não se púde seguir o methodo Championnièrc.

Quanto á consclidação rapida no caso do Dr. Moncorvo Filho, não se admira, visto tratar-se de uma creança. Entretanto o facto, a fractura.

Nos casos de fractura da clavicula não ha vantagem cm applicar apparelho. Oideal seria suturar os segmentos osseos. Nos casos benignos, simples, não ha encurtamento, nem os fragmentos
se separam.

Lucas Championnière não preconisa seu methodo para todos os casos. Se o auctor da observação applicasse um apparelho de talas, a cura se daria em 18 ou 20 dias. A fractura da extremidade superior da diaphyse do tibia leva ás ve/es 9 J dias sem se consoli dar. N'esse caso par exemplo não se pode fàer massagem. A idéa de massagem não é de todo nova. A's vezes applicam-se dous ou tres apparellios, para ver se, andando o doente, fiea curado mais facilmente.
Conclue dizendo que no caso vertente qualquer apparelho
dariaresultado.
O Dr. Candido de Andrade lembra que Lucas Championnière não diz que, applicado o seu methodo, sejam mais rapidas as con-
solidaçõrs. Elle acha sómente que com os apparelhos ha certos incon enientes que sem elles não se dão.

Nos casos, por exemplo. de fractura de coxa, o doente, quando se levantar, está embaraçado para andar, por causa da immobilidade prolongada. Os allenıães vão mais longe que Lucas Cham-pionnière:-collocam apparelhos protectores c fazem caminhar os doentes, immobilisando sómente ofóco da fractura.

O Dr. Perema Geimarars volta á discussão, dizendo que o Dr. Candido de Andrade, pelas considerações que fez, pareceu-lhe crêr q:ecelle, orador, não comprehendeu Lucas Championnière 0 fim que este auctor tem em vista é evitar a immobilisação prolongada, com todas as suas consequencias:-rigeza muscular, atrophia, etc. O Dr. Andrade di\% que Championnière abandonou os apparelhos. Não ha tal: o apparellıo de Hennequin para fractura da coxa é sempre usado pois n'elle ha mobilidade da articulação. N'essas fracturas o apparelho de Iennequin é o ideal.

Acha que não se deve abandonar tudo quanto é velho para se adoptar súmente o que é novo.

O que convem é aproveitar o que de bom nos legaram os antigos e só acceitar o que fòr de real vantąem d'entre quanto se preconisa e aconselha modernamente.

A cirurgia tem progredido muito.
No seu tempo de estudante a arthrite suppurada do joelho era uma indicação de amputação. Actualmente, graças á antisepsia, as articulaçũes são largamente abertas e até raspadas; por isso a cura se tornou a regra.

ODr. Benjamin Baptista diz que a communicação por elle apresentada a Sociedade foi uma simples nota clinica dos casos curados na enfermaria do Dr. Paes Leme. N'estas fracturas de braço devehaver cuidado, porque, havendo ahio musculo adherente brachial anterior, pode haver interposição de suas fibras.

Diz que no processo Hennequin o docnte fica com as articulações moveis; assim, para as frācturas da coxa basta este apparello, que tom reaes vantagens, nüo sendoahi necessario- methodo de Lucas Campionnière.

O Dr. Pereiri Gumiraes, ja que seu collega foi para a anatomia, tambem para lá se dirige. Nas fracturas do humero, devemos contar com o auxilio do triceps, que ahi forma bainha;tratando-se do collo do humero, a accã̃o do grande peitoral,

## ? <br> Un caso de fractura_rapidamento curado pela massagem <br> - mobilização immediata. - MRevista da Sociedade de <br> ivedicina e Cirurgia do Rio de Janeiron, n.6-1898 <br> ```- 299 -```

## 298 -

do grande reducto e do grande dorsal fazem affastarem-se os fragmentos, sendo que o inferior vai para dentro.

Só por excepção viu uma vez o fragmento superior projectado para dentro, para o concavo sub-clavicular, onde era facilmente percebido pela palpação

O Dr. Moncorvo Filio diz que o collega Benjamin Baptista lembra um facto que elle se esquecera de mencionar:- a possibilidade de formação de uma pseudarthrose, que n'estes casos não é de todo rara.

O Dr. Daniel de Almeida diz que é de opinião contraria. N'este ponto do humero nunca viu pseudarthrose. Dirigiu por dez annos um estabelecimento em que havia 400 meninos; houve muitas fracturas de braço e nunca viu pseudarthrose. Nos quaros particulares da Santa Casa da Misericordia, da qual é medico, tambem tem tido muitas fracturas de braço, sem um caso sequer de pseudarthrose.

## Tratamento da chyluria

O Dr. Vevancio da Silva declara que veiu á sessão attrahido pela communicação do Dr Moncorvo Filho sobre tratamento da chyluria. Tendo sido medico da marinha durante alguns annos, teve occasião de tratar chyluricos e empregou todas as medicações sem obter resultado positivo. Lembra que o Dr. R. A. empregava com resultado em si mesmo o cremor soluvel de tartaro. Declara que é de opinião que ha dualidade etiologica na chyluria, pois conhece casos sem filaria e casos com filaria. Pergunta se o Dr. Moncorvo Filho empregou indistinctamente, em todos os casos o ichthyol ou se só recorreu a elle nos casos em que o exame de. monstrou a existencia do parasita.

Acha que o Dr. Moncorvo foi exclusivo, ligando todos os casos á filariose, e precipitado em suas conclusões, pois que não ha ainda tempo sufficiente para se poder affirmar a cura completa em seus doentes. Refere que a administração do cremor soluvel de tartaro actua clareando logo as urinas. Acredita que esta acção é devida á saponificação das gorduras pelo tartaro basico-potassico.

Partindo do princípió dé que as gorduras, para serem absorvidas, precisam ser emulsionadas ou saponificadas, empregou em diversos casos o tratamento eupeptico, pela lactopeptina, junta aos alcalinos e teve a satisfação de curar seus doentes.

Assim é que um pharmaceutico de Theresopolis foi submet do a este tratamento e ficou completamente curado.

Lê finalmente um trecho de Osler, no qual este auctor conlue que a pathogenia da affeção é desconhecida e que nenhum smedio tem influencia sobre ella. N'este trecho ha uma autopsia e chyluria sem filaria Bancroft.

O Dr. Moveorvo Furio declara que ia justamente lèr sua sexta bservação de chyluria quando o collega começou sua argumen hção.

Acata a opinião de Osler. mas contrapéc á delle a de PatrickLanson, Lewis, Pacifico Percira, e outres.

Não admitte senão uma classe de chỵluria:--a que é produzida , ela presença da filaria.

Labadie-Lagrave, em sen livro de molestias de rins, tambem jpresenta, ao lado da chyluria, a perda de materias gordas pela urina que denomina galacturia, scm se basear em obscrvação alguma. Esta galacturia se daria nas mulheres em puerperio ou 7ue aleitam e a urina não conteria filaria.

O orador teve occasião de verificar que não assiste razão a La -sadic-Lagrave. Observou uma mulher que amamentava e tinha urinas leitosas; feito rigoroso exame chimico e microscopico, verificou a presença da filaria. V'este caso Labadic-Lagrave diria que se tratava de galacturia.
\& Não admitte como já disse, divisão da chyluria em duas especies. Trata-se sempre de molestia parasitaria.

O facto, porém, de não ser encontrada a filaria, em alguns casos nada prova contra a sua opinião.

A elephantiasis, em que é difficil achar-se o parasita, é todavia acceita como sendo devida á filaria. Muitas vezes a ausencia do parasita se explica pela difficuldade em aclal o, pois nem sempre elle está ao alcance do observador. Patrick-Manson, que se tem dedicado toda a vida a estudar filariose, di \% que na clephancia é mui difficil senão impossivel encontrar o parasita.

O Professor Torres IIomom não admitlia a filaria, mas hoje todos a admittem.

Em suas observações viu-a em 10 casos sobre 12.
Foi justamente baseado nia etiologia, que começou, a empregaro ichthyol. Tanto a chyluria é de origem parasitaria, que os

```
    I
        -46-
    Un caso de fractura rapidamente curado pela maseagem
    @ mobilizacão immediata.0 - "Revista da Sociedade de
    imedicina e cirurgia do Rio de janeiron, n.6 - 1898
```

— 300 -
melliores remedios contra ella são os parasiticidas, como o ichthyy, c outros.

Acha que se póde explicar a acção do icht'yol de duas ma. neiras, quer considerando o como parasiticida. quer como des. congestionante.

Julga que os doentes de chyluria, além da perda pelas urinas, apresentam outros symptomas:- fraqueza extrema, amnesia profun. da, impotencia sexual, etc. Demais, enfraquecendo o organisme, a chyluria abre a porta á tubr rculose, a morphéa, etc.

Quanto ao criterio que tem para affirmar a cura de scus doen tes, o orador responde, baseando-se na melhora do estado geral, bem como no desapparecimento do parasita. Desde que toda a symptomatologia deixa de existir, temos um criterio para affirmar a cura do doente.

Se fosse preciso esperar dez annos para apresentar doentes curados, nĩo leria suas observações.

Acha que a chyluria reincide, mas em seus casos mais an tigos, que já contam dous annos, ainda não notou reincidencia.

O Dr. Vevancio da Silva torna a perguntar como o Dr. Moncorro Filho explica esses casos typicos, genuinos, em que não foram encontradas filarias, apezar de exames feitos por pessoa com. petente. Nada tem a opporass factos de seu collega; mas aos auctores que cita, o orador oppöe, no que respeita aos resultados do tratamento da chyluria, dezenove annos de pratica medica.

Se o collega julga que o tratamento que preconisa é efficaz porque mata o parasita, está em desacordo com os que admitten a chyluria sem filaria. Se, porém, o collega admitte que o ichithyol actua sómente como descongestionante, a noção de parasitismo n'esta affeç̧ão deixa de ter ra«ão de ser.

S" SESSĨO ORDINARIA EM 28 DE JUNHO DE 1898
Presidencia do Dr. Benicio de Abreu

1. Secretario, Dr. Dias de Barros
2. Secretario, Dr. Azevedo Junior
[^0]
[^0]:    A's 8 horas da noite, achando-se presentes os Drs. Benicio de Abreu, Moncorvo Fitlio,- $O$. Conncll Jersey, Soares do Cōuto, Dōmingos dos Santos, Fernando Terra, Venancio da Silva e Azevedo Junior, o Sr. Presidente declara aberta a sessão.

