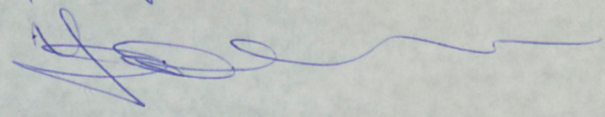


Br. 17/10

037
431-1093

Dyrce -
021-21- 392 8628

grande abraço, sempre do melhor.



12 de agosto 1999

Querida Dyrce:

Estaba por escribirte cuando recibí tu separata sobre Anatomía e histología das glândulas salivares nos triatomíneos y sentí una gran satisfacción al verificar que volviste a publicar sobre este tema. Debo agregar que fue un enorme placer verte de nuevo en abril pasado con ocasión del 90 aniversario del descubrimiento de la enfermedad de Chagas. En esa ocasión, en que presenté un resumen de mis trabajos y de otros sobre el ciclo de *T. cruzi* en el insecto (será publicado en las Memorias próximamente), para mi fue muy grato reivindicar tus investigaciones y aclarar que habías descubierto el ciclo de *Octosporea carloschagasi* el cual perfectamente podía confundirse con el de *cruzi*, como le pasó al propio Chagas cuando observó unas pocas esporas de aquel parásito.

Como te manifesté en esa oportunidad, estoy convencido de que tu trabajo debe ser continuado para aclarar definitivamente las diversas fases del ciclo de *O. carloschagasi*. Tuve recientemente la oportunidad de visitar la Universidad de Cornell en Ithaca, Nueva York, y conversar con mi amigo, John Kramer, especialista en patología de insectos, y el padre de la especie de microsporidio. Vimos juntos tus slides (los que me distes) y concordó conmigo en que las formas que tu encontraste, en un trabajo honesto y serio, posiblemente corresponden a los ciclos esporogónico y esquizogónico del microsporidio que él describió basado únicamente en los diseños de Chagas. John, quien es muy buena persona, está semiretirado a los 71 años, pero aún mantiene un lazo con el Comstock Hall (Entomología) y me manifestó (creo que lo convencí) que está dispuesto a estudiar y analizar tus preparaciones si se las pudieras mandar. Esto podría motivar una publicación en colaboración contigo (él está de acuerdo) y se aclararía de una vez por todas para la ciencia qué fue lo que encontró Dyrce Lacombe, asunto que por años ha sido un misterio y considerado por algunos como algo que tu habías inventado. Yo me sentiría muy satisfecho de poder unirlos a ustedes científicamente, ya que tenía conocimiento de lo que ambos habían hecho, además de que ambos son mis amigos, y te sugiero que selecciones tus mejores láminas, mostrando las formas de los hemocitos y los tipos de esferas de los tubos de Malpighi y se las mandes a John bien protegidas, por correo certificado, directamente a su casa: Dr. John P. Kramer, 115 Hanshaw Road, Ithaca, New York 14850-2207, U.S.A.

Creo muy sinceramente que este es un asunto muy importante para ti y para tu buen nombre como una científica brasileira que ha hecho importantes contribuciones a la ciencia universal.

Espero una reacción favorable de tu parte y mientras me mandas buenas noticias al respecto recibe de mi parte un gran abrazo sincero y amigo,

Rodrigo Zeledón

12 de agosto 1999

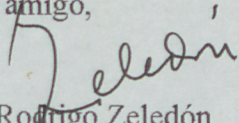
Querida Dyrce:

Estaba por escribirte cuando recibí tu separata sobre Anatomía e histología das glándulas salivares nos triatomíneos y sentí una gran satisfacción al verificar que volviste a publicar sobre este tema. Debo agregar que fue un enorme placer verte de nuevo en abril pasado con ocasión del 90 aniversario del descubrimiento de la enfermedad de Chagas. En esa ocasión, en que presenté un resumen de mis trabajos y de otros sobre el ciclo de *T. cruzi* en el insecto (será publicado en las Memorias próximamente), para mí fue muy grato reivindicar tus investigaciones y aclarar que habías descubierto el ciclo de *Octosporea carloschagasi* el cual perfectamente podía confundirse con el de *cruzi*, como le pasó al propio Chagas cuando observó unas pocas esporas de aquel parásito.

Como te manifesté en esa oportunidad, estoy convencido de que tu trabajo debe ser continuado para aclarar definitivamente las diversas fases del ciclo de *O. carloschagasi*. Tuve recientemente la oportunidad de visitar la Universidad de Cornell en Ithaca, Nueva York, y conversar con mi amigo, John Kramer, especialista en patología de insectos, y el padre de la especie de microsporidio. Vimos juntos tus slides (los que me distes) y concordó conmigo en que las formas que tu encontraste, en un trabajo honesto y serio, posiblemente corresponden a los ciclos esporogónico y esquizogónico del microsporidio que él describió basado únicamente en los diseños de Chagas. John, quien es muy buena persona, está semiretirado a los 71 años, pero aún mantiene un lazo con el Comstock Hall (Entomología) y me manifestó (creo que lo convencí) que está dispuesto a estudiar y analizar tus preparaciones si se las pudieras mandar. Esto podría motivar una publicación en colaboración contigo (él está de acuerdo) y se aclararía de una vez por todas para la ciencia qué fue lo que encontró Dyrce Lacombe, asunto que por años ha sido un misterio y considerado por algunos como algo que tu habías inventado. Yo me sentiría muy satisfecho de poder unirlos a ustedes científicamente, ya que tenía conocimiento de lo que ambos habían hecho, además de que ambos son mis amigos, y te sugiero que selecciones tus mejores láminas, mostrando las formas de los hemocitos y los tipos de esferas de los tubos de Malpighi y se las mandes a John bien protegidas, por correo certificado, directamente a su casa: Dr. John P. Kramer, 115 Hanshaw Road, Ithaca, New York 14850-2207, U.S.A:

Creo muy sinceramente que este es un asunto muy importante para ti y para tu buen nombre como una científica brasileira que ha hecho importantes contribuciones a la ciencia universal.

Espero una reacción favorable de tu parte y mientras me mandas buenas noticias al respecto recibe de mi parte un gran abrazo sincero y amigo,


Rodrigo Zeledón

Estimado amigo Zeledon.

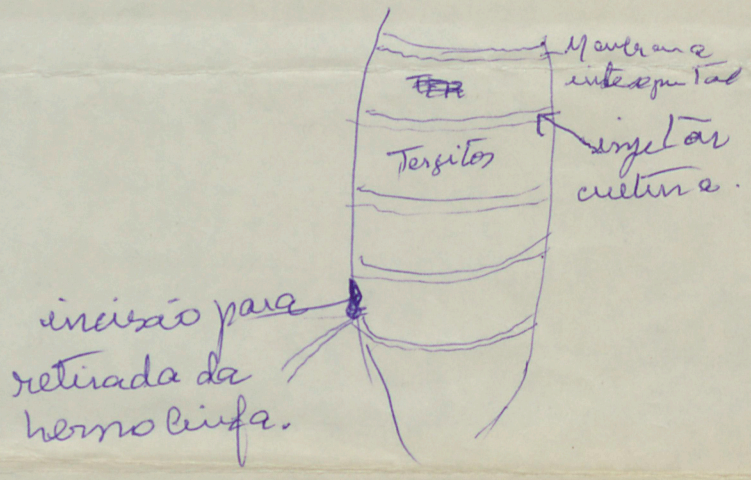
Sómente agora encontro PAZ para ~~the~~ responder sua amável carta de 22/8/95. Fassei por um grave e ~~peruano~~ ^{peruano} período de minha vida, onde tudo estava negro. Meu único filho ficou gravemente doente, foi operado e graças a Deus já está se recuperando! Com este problema, ~~meu~~ fiquei no Hospital todo o tempo. Agora, retorno ao trabalho! Continuo fazendo minha mudança definitiva para Jacarepaguá, o antigo INERU. Estou na fase final! Montando o laboratório, com todo equipamento, reagentes, crantes etc... tudo que possuo, levo comigo para Jacarepaguá. Afinal o INERU pertence ao I.D.C. Você se lembra da Dra. Alina? ?

Esta pesquisadora cedeu-me a parte superior do prédio que ocupa, e onde estou me instalando. É um ótimo lugar, com muito verde, calono, tranquito, longe de barulho, muitos árvores frutíferas e uma imensidão de áreas para fazer!

Agora vamos ao assunto do Trabalho. Muito obrigado pelo incentivo de suas palavras! Vou ~~me~~ ^{informar} ~~me~~ ^{do} trabalho de Kravitz e do Octospora carloschagasi, sómente pediria ao Amigo, que injetasse 0,01 ml de sua cultura T. cruzi cepa Y, na hemocle do barbeiro, sem atingir os vísceras vitais. Espere ~~3~~ 3 a 5 dias e faça uma lamina a fresco, da hemolinfa do inseto (pipetando

uma gota do líquido, ^{que vai ao se} ~~o que vai~~, as ~~fazendas~~ ^{a partir} uma
 incisão no ~~esternito~~ (4º ou 5º) abdominal. Coloque a
 gota sobre a lâmina, recobre com laminula e veja
 ao microscópio! Você verá ^{a partir} de 3 dias o t. cruzi
 dentro dos hemocitos, em vacúolos bem evidentes, se
 movimentando muito. Com 5 dias também pode
 ver a fase posterior. Vamos, faça isto e depois me
 escreva! Cuidado, apenas, para não injetar o tubo de ~~postura~~
 Você pode injetar ^{a cultura} entre as membranas intersegmentares,
 em animais fêmeas e machos ~~das fêmeas tem o~~ que
~~grupe lateral aos tergitos.~~

entre os
 do 3º e 4º tergitos



Acredito que sua vida deve ser muito boa!
 Em outubro já estou em Jacarepaguá, onde espero
 ter sua visita amiga! ~~Sua~~ Em 1996 terei
 tudo no lugar.

Seu endereço é:

~~De~~ Moro tem perto do trabalho! Assim você
 pode escrever para minha casa que é mais
 certo.

Espero sua pessoa,
Luciano *Alves*

End: Estrada da Covanca,
 Jacarepaguá, Tauque,

Rua Maria Teles, 123, apto 04 bloco 10
 Tauque - Jacarepaguá. Cep: - 300