

294

O PENSAMENTO CONSCIENTE PODE INFLUIR EM FUNÇÕES BIOLÓGICAS? UM ESTUDO COM BACTÉRIAS. Larissa Macalão Barbosa, João Henrique Correa Kanan (orient.) (UFRGS).

Como outras formas de terapia conhecidas como alternativas e que avocam influir em funções biológicas, aquela que utiliza a imposição das mãos para trazer melhora às condições de saúde do indivíduo tratado, tem sido encarada como uma prática sem fundamentação científica. Contrastando a isso, estudos recentes indicam haver melhora na progressão do quadro clínico e bem estar do paciente em indivíduos tratados por intervenções não-presenciais (*distant healing*) ou por imposição das mãos. Entretanto, pouco foi feito para investigar uma estimulação consciente de uma função biológica por imposição das mãos em um experimento controlado. O objetivo deste trabalho foi o de investigar a capacidade de médiuns espíritas de, por imposição das mãos, influir na taxa de crescimento da bactéria *Enterococcus faecalis* crescida em meio de cultivo líquido. Amostras de meio de cultivo foram semeadas com um inóculo padrão e submetidas, ou não, a tratamento por imposição das mãos em um Centro Espírita. As amostras não tratadas foram divididas em 3 grupos: a) transportado ao Centro Espírita, b) transportado, mas não ao Centro Espírita, c) mantidas no laboratório. Posteriormente, todas as amostras foram incubadas com agitação, por 6 horas. As culturas eram diluídas, semeadas em meio sólido e o número de colônias contado. O número de gerações ocorrido nas 6 horas foi estimado e analisado estatisticamente. A análise dos resultados indicou que não há diferença significativa entre as amostras tratadas quando comparadas com as amostras levadas para o Centro Espírita, embora a média do número de gerações do grupo tratado fosse maior. Contudo, foi observado um aumento significativo no número de gerações destes dois grupos quando comparados com os grupos que não foram levados para o Centro Espírita.