

Cada vez mais estudos científicos vem sendo feitos afim de complementar as informações e ações a respeito de plantas medicinais. Assim, é nosso dever incentivar esse tipo de iniciativa.

Como exemplo temos o trabalho **Estudo de Fitocosmético para Tratamentos de Oncomicosose**

, realizado com excelência por Mirian Aparecida de Carvalho, Adriana Gibotti, Armando Bega, Lidia Regina Nascimento.

Segue abaixo o trabalho para apreciação de todos.

Estudo de Fitocosmético para Tratamentos de Oncomicosose

Miriam Aparecida de Carvalho*, Adriana Gibotti*, Armando Bega*, Lidia Regina Nascimento*
*Fábrica Unimed de Araras, Rua Manoel Gonçalves, 200, CEP 13164-000, SP, Brasil; *FAC Unimed Araras, Avenida Manoel Gonçalves, 200, CEP 13164-000, SP, Brasil; *FAC Unimed Araras, Avenida Manoel Gonçalves, 200, CEP 13164-000, SP, Brasil; *FAC Unimed Araras, Avenida Manoel Gonçalves, 200, CEP 13164-000, SP, Brasil.

A oncomicosose é uma doença fúngica, considerada como uma das mais frequentes e de mais difícil diagnóstico e tratamento. O agente de contaminação é de difícil identificação como: fungos, mas de ambiente oportunista, entre outros¹. Diversos fármacos estão sendo utilizados na prática clínica, mas são empregados no tratamento de forma paliativa e não eliminam o agente causador da doença, e devido a isso, a procura por tratamentos alternativos tem aumentado. O uso de óleos essenciais (O.E.) como antifúngicos é uma alternativa viável e eficaz contra muitos fungos e a incorporação em veículos cosméticos, torna de sua aplicação a escolha de escolha mais adequada². A aplicação de óleo de baço intencional (E.B.) conhecido como terço fotolábil (TFO), também tem sido utilizado na área de Podologia, como preventivo no tratamento de oncomicosose³.

Objetivo: Avaliar o tratamento com fitocosmético com e sem TFO sobre os procedimentos podológicos em participantes com oncomicosose nas unhas dos pés, como também identificar a agente causadora da doença.
Metodologia: Um grupo de 40 (quarenta) participantes selecionado foi submetido à coleta de material (unhas) de locais afetados da unhas de incorporação existente e a material enviado ao laboratório clínico de referência para cultura e identificação dos possíveis agentes etiológicos da doença. Em seguida os participantes foram submetidos a tratamentos podológicos com o fitocosmético FANCOZOL (com óleos essenciais) e/ou com o terço fotolábil (TFO) FANCOZOL, composto de Cevadilha gelada, Lael Estivo, Eugenia senecioides, Baço de Orelha, Compositum mytila flavo, Escudo, Melaleuca alternifolia, Leão de Ouro e óleo essencial de baço (E.B.) e com água de melaleuca como agente fitocosmético para a realização do TFO.

Resultados: Os dados sugerem resultados eficientes benéficos do tratamento com o fitocosmético sobre o tratamento podológico, com e sem o TFO. Os resultados foram estatísticos, independentemente do tipo de fungo utilizado, assim como nos participantes que tiveram resultados negativos nos exames de identificação condonada (Tabela 1 e Figura 1).

Tabela 1 - Identificação dos agentes etiológicos das oncomicososes em unhas com oncomicosose em participantes do estudo.

Unha afetada	Agentes etiológicos	Porcentagem
Unha afetada	Oncomicosose	85,00%
Unha afetada	Oncomicosose	4,00%
Unha afetada	Oncomicosose	4,00%
Unha afetada	Oncomicosose	0,00%
Unha afetada	Oncomicosose	2,00%
Unha afetada	Oncomicosose	2,00%
Unha afetada	Oncomicosose	2,00%
Unha afetada	Oncomicosose	14,00%
Unha afetada	Oncomicosose	14,00%
Unha afetada	Oncomicosose	14,00%



Figura 1 - Aplicação dos produtos em unhas afetadas por oncomicosose. A) FANCOZOL; B) FANCOZOL com TFO.

Conclusões: Neste estudo concluiu-se a importância da identificação da agente causadora da oncomicosose para a realização do tratamento e a produção de óleos essenciais (O.E.) para a produção de um fitocosmético. A terapia com o fitocosmético, com e sem TFO sobre o podopodológico apresenta resultados satisfatórios, com melhor eficácia na redução e eliminação da agente causadora da doença (2 meses). A análise comparativa das unhas com e sem TFO revelou que ambas apresentaram melhorias, sendo a doença a doença com o TFO. A análise dos participantes do estudo teve como objetivo melhorar um tratamento fito-cosmético com óleos essenciais, com podopodológico, com a produção de óleos essenciais na produção do fitocosmético também no tratamento "terço" (TFO). É importante ressaltar a importância do estudo para a identificação de um agente causador, a possibilidade de aplicação e a possibilidade de aplicação com outros tratamentos.

Palavras-chave: ONCOMICOSOSE; óleos essenciais; fitocosmético; podologia; unhas afetadas por oncomicosose.