



**Universidad Del Sureste  
Campus Comitán  
Licenciatura En Medicina Humana**

**Materia:**  
Interculturalidad medica II

**Nombre del trabajo:**  
Fangoterapia

**Alumno:**  
Oscar Manuel Moreno Maza

**Grupo:**  
A

**Grado:**  
2

**Docente:**  
Dr. Sergio Jiménez

## + Fangoterapia +

### Introducción

El regreso de las medicinas alternativas.

Tras la todopoderosa era científica, volvemos a confiar en las medicinas naturales actualmente definidas como medicinas alternativas. La verdad es que con el desarrollo de las llamadas ciencias exactas, hablamos abandonado todos los remedios que la naturaleza nos ofrecía de forma espontánea.

Por, desde hace algunos años, se está desarrollando un creciente interés por aquellas antiguas terapias que, al haber caído en el olvido, no parecían misteriosas.

### La tierra de nuestros antepasados

Si existiera una máquina del tiempo para viajar al pasado, así descubrir el primer inicio sobre el uso terapéutico de la arcilla en nuestro planeta.

Viajaríamos aproximadamente, nada más y nada menos, que unos 3.000 años. Nos encontraríamos en tierras quemadas por el sol, en las que miles de hombres estarían ocupados en el transporte de pesadas piedras. Egipto, fue la cuna de la utilización de la arcilla con fines terapéuticos. Médicos faraones trabajaban mucho el ocre amarillo, tierra arcillosa mezclada con oxido de hierro. Curar heridas de piel, inflamaciones y enfermedades internas. Los que embalsaban utilizaban la arcilla para la momificación de los cuerpos. Médicos y embalsamadores conciben los poderes de purificación y antisépticos.

Los griegos lo bautizaron como + tierra de Lemnos + por la isla del mar Egeo donde abundaba la arcilla.

El griego Galeno visitó la isla con el fin de analizar las características positivas de su suelo muy rico.

### El testimonio de exploradores.

La arcilla ya era conocida en la Roma antigua y fue Plinio el Viejo quien nos relata su historia natural, con gran habilidad y precisión, como se utilizaba. La arcilla extraída de las montañas cercanas a Nápoles y se dejaba secar al sol. Luego se hacía polvo y se revolvía con trigo. Si se tomaba daba inmunidad a ciertas enfermedades intestinales y estomacales. En el siglo undécimo de nuestra era, el médico y filósofo árabe Avicena (980-1037), que por su gran sabiduría recibía el nombre de «Príncipe de los médicos», también nos habla de la arcilla. Con gran influencia en la edad media. Muchos exploradores en su viaje hablan de la arcilla y también su uso.

### La cruzada del abate Kne

Con el final de la edad media y el inicio del Renacimiento, las costumbres transmitidas desde la antigüedad caen en desuso y con ellas los usos terapéuticos de la arcilla. Por la nueva ciencia caen completamente en desuso todos los antiguos remedios. Tendríamos que esperar hasta el siglo XIX para que alemanes volverán a considerar las propiedades de la arcilla.

### La curiosa mostaza de los combates

Durante la primera guerra mundial también se encontró la manera de experimentar la eficacia de la arcilla.

Esta dicha mostaza fue famosa por curar a muchos combatientes de la disentería. También atacó a los Rusos y estos por tratamiento o prevención, se aplicaban 200 g de arcilla en polvo. En Francia igual la utilizaban aunque no era muy bien visto por la población.

## De las mallas a la industria petro.

La arcilla es una sustancia muy parecida en la industria por sus cualidades desinfectantes y desodorantes. También se utilizaba para decavar aceites vegetales y minerales. En la industria petrolífera, la arcilla se utiliza como filtro para purificar los gasolinas y los retinados. En China, la ho-tzu o tiza arcillosa, se utiliza en el proceso de fabricación de porcelanas.

## Los poderes de la arcilla

La creta (o arcilla) es una de las sustancias más antiguas manipuladas por el hombre. El hombre prehistórico empezó con el sílex, después pasó a la piedra tallada y más tarde descubrió que podía moldear a la arcilla. El origen de la arcilla es mineral, de hecho deriva de la descomposición de feldespatos, es decir, de los silicatos de aluminio, de potasio, calcio y sodio que se forman a altísimas temperaturas bajo la corteza terrestre. El caolín, su principal componente, que deriva de la maleabilidad de la arcilla. Entre otros componentes, encontramos el humus vegetal, la limonita, la cal, magnesio y óxido de hierro.

## Las revelaciones del microscopio

Durante mucho tiempo la arcilla ha permanecido envuelta en una aureola de misterio, ya que su examen a simple vista no aportaba ningún dato, y únicamente con microscopios muy sofisticados se ha conseguido descubrir sus componentes. La fórmula química de la arcilla varían según los tipos, la procedencia y la especificidad, pero sus componentes esenciales siempre se encuentran presentes.



Referencia bibliográfica.

El extraordinario poder curativo de la arcilla. (2013). Google Books.

[https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=G3JrDQAAQBAJ&oi=fnd&pg=PT3&dq=La+arcilla+como+tratamiento+m%C3%A9dico&ots=xEfbxJWnwU&sig=aZiMQb62r24potzyBEakVR\\_bcl8#v=onepage&q=La%20arcilla%20como%20tratamiento%20m%C3%A9dico&f=false](https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=G3JrDQAAQBAJ&oi=fnd&pg=PT3&dq=La+arcilla+como+tratamiento+m%C3%A9dico&ots=xEfbxJWnwU&sig=aZiMQb62r24potzyBEakVR_bcl8#v=onepage&q=La%20arcilla%20como%20tratamiento%20m%C3%A9dico&f=false)