

Moisés como "diseñador inteligente"

De la lectura del "Levítico" y el "Deuteronomio" aprendemos que el propósito de Moisés (al dotar al pueblo hebreo de una serie de normas) era sobretodo de tipo higienista. Moisés utiliza la palabra "puro" como sinónimo de sano y la palabra "impuro" como sinónimo de enfermo, da una serie de consejos sobre cómo tratar a las enfermedades, especialmente la lepra, sobre defecar fuera de los campamentos, sobre tirar la ropa infectada. Moisés obliga a los hebreos a seguir un estilo de vida muy estricto lleno de normas y de ritos.

La intención de Moisés es convertir a la chusma hebrea enferma, sucia, amoral (y pronta a rebelarse contra él cuando escasea la comida en la travesía del Sinaí) en un pueblo orgulloso de sí mismo, saneado, limpio, cohesionado, censado (porque considera al censo como sagrado, ver "Números", una población de 600.000 judfos distribuidos en 12 tribus o clanes). Por ello, Moisés es el "diseñador inteligente" de su pueblo,

al que convierte , de una chusma de esclavos huidos de Egipto y

medio salvajes, sucios y atrasados, en un pueblo con una visión

nacional, mejorado por la introducción de medidas higiénicas

en su estilo de vida, que incluían también la prohibición de comer carne

de unos animales dados.

LEVITICO 14

³⁴ Cuando hayáis entrado en la tierra de Canaán que yo os doy en posesión, y castigue con lepra alguna de las casas de la tierra que poseeréis, ³⁵ el propietario de la casa irá a avisar al sacerdote, diciendo: «Ha aparecido algo como lepra en mi casa.» ³⁶ El sacerdote, antes de entrar en la casa para examinar la lepra, ordenará que desocupen la casa, para que nada quede inmundo de cuanto hay en ella. Después entrará el sacerdote a examinar la casa. ³⁷ Si al examinarla observa que la mancha forma en las paredes de la casa cavidades verdosas y rojizas* que parecen hundidas en la pared, ³⁸ el sacerdote saldrá a la puerta de la casa y la cerrará durante siete días. ³⁹

Volverá al día séptimo, y si comprueba que la mancha se ha extendido por las paredes de la casa, ⁴⁰ mandará arrancar las piedras manchadas y arrojarlas fuera de la ciudad en un lugar inmundo. ⁴¹ Hará raspar todo el interior de la casa; y echarán fuera de la ciudad, en un lugar inmundo, el polvo que hayan quitado. ⁴² Luego tomarán otras piedras y las pondrán en lugar de las primeras; y también argamasa nueva para revocar la casa.

⁴³ Si la mancha vuelve a extenderse por la casa después de haber arrancado las piedras, y de haberla raspado y revocado, ⁴⁴ el sacerdote entrará de nuevo; y si comprueba que la mancha se ha extendido por la casa, hay un caso de lepra maligna en la casa, y ésta es impura. ⁴⁵ Se derribará la casa. Sus piedras, sus maderas y todo el material de la casa será sacado fuera de la ciudad a un lugar inmundo.

LEVITICO 9 13

⁴⁵El afectado por la lepra llevará los vestidos rasgados y desgredada la cabeza, se cubrirá hasta el bigote e irá gritando: «¡Impuro, impuro!» ⁴⁶Todo el tiempo que dure la llaga, quedará impuro. Es impuro y habitará solo; fuera del campamento tendrá su morada.

⁵³Pero si el sacerdote ve que no se ha extendido la mancha por el vestido, tejido, cobertor o el objeto de cuero, ⁵⁴hará lavar el objeto manchado y lo encerrará otros siete días. ⁵⁵Si el sacerdote ve que la mancha, después de haber sido lavada, no ha mudado de aspecto, aunque la mancha no se haya extendido, el objeto es impuro; lo entregará al fuego: es una infección por la cara y el envés.

⁵⁶Pero si el sacerdote ve que la parte manchada, después de lavada, ha perdido color, la rasgará del vestido, del cuero, del tejido o del cobertor. ⁵⁷Pero si vuelve a aparecer en el vestido, tejido, cobertor o en un objeto de cuero, es mal contagioso; quemará lo que está afectado por la lepra. ⁵⁸En cuanto al vestido, tejido, cobertor o el objeto de cuero, que después de ser lavado pierdan la mancha, serán lavados por segunda vez y quedarán puros.

Hemos visto cómo Moisés solucionaba el problema de

"la lepra de las casa_s". Veamos ahora cómo resuelve el mismo problema

el New York City Council , en la actualidad.

Sant Pau cierra otro quirófano por un hongo

Contaminado | Uno de los dos quirófanos de urgencias del Hospital de Sant Pau permanece cerrado desde el pasado lunes tras detectarse la presencia del hongo *aspergillus*.

Se trata del mismo foco de infección que a mediados del mes pasado obligó a clausurar las nueve salas de operaciones centrales del hospital durante una semana para someterlas a una profunda limpieza. Fuentes del hospital señalaron que la presencia del agente infeccioso "no ha afectado a ningún paciente".

NYC
Health

THE NEW YORK CITY DEPARTMENT of HEALTH and MENTAL HYGIENE

Sign

1805 - 2005
Protecting Health
for 200 Years.

Search

Advanced

[DOHMH Home](#)[My Health](#)[My Community's Health](#)[Health Topics A-Z](#)[Career Opportunities](#)[Press Releases](#)[Health Bulletins and
Other Publications](#)[Official Notices](#)[About DOHMH](#)[Event Calendar](#)[Contact DOHMH](#)

EODE

[Home](#) < [Health Topics A-Z](#) < [EODE](#)

Guidelines on Assessment and Remediation of Fungi in Indoor Environments

- [Executive Summary](#)
- [Introduction](#)
- [Health Issues](#)
- [Environmental Assessment](#)
- [Remediation](#)
- [Hazard Communication](#)
- [Conclusion](#)
- [Notes and References](#)
- [Acknowledgments](#)

Executive Summary

On May 7, 1993, the New York City Department of Health (DOH), the New York City Human Resources Administration (HRA), and the Mt. Sinai Occupational Health Clinic convened an expert panel on *Stachybotrys atra* in Indoor Environments. The purpose of the panel was to develop policies for medical and environmental evaluation and intervention to address *Stachybotrys atra* (now known as *Stachybotrys chartarum* (SC)) contamination. The original guidelines were developed because of mold growth problems in several New York City buildings in the early 1990's. This document revises and expands the original guidelines to include all fungi (mold). It is based both on a review of the literature regarding fungi and on comments obtained by a review panel consisting of experts in the fields of microbiology and health sciences. It is intended for use by building engineers and management, but is available for general distribution to anyone concerned about fungal contamination, such as environmental consultants, health professionals, or the general public.

We are expanding the guidelines to be inclusive of all fungi for several reasons:

- Many fungi (e.g., species of *Aspergillus*, *Penicillium*, *Fusarium*, *Trichoderma*, and *Memnoniella*) in addition to SC can produce potent mycotoxins, some of which are identical to compounds produced by SC. Mycotoxins are fungal metabolites that have been identified as toxic agents. For this reason, SC cannot be treated as uniquely toxic in indoor environments.
- People performing renovations/cleaning of widespread fungal contamination may be at risk for developing Organic Dust Toxic Syndrome (ODTS) or Hypersensitivity Pneumonitis (HP). ODTS may occur after a *single heavy* exposure to dust contaminated with fungi and produces flu-like symptoms. It differs from HP in that it is not an immune-mediated disease and does not require

TOPIC C

- ▶ [What E Know](#)
- ▶ [Fibergl](#)
- ▶ [Fire, Si](#)
- ▶ [Pesticid](#)
- ▶ [Mold](#)
- ▶ [Mercur](#)
- ▶ [Moistur \(MCUs\)](#)
- ▶ [Pigeon-](#)
- ▶ [Office f](#)
- ▶ [Program](#)

OTHER R

- ▶ [Environ](#)
- ▶ [Lead P-](#)
- ▶ [Program](#)

repeated exposures to the same causative agent. A variety of biological agents may cause ODS including common species of fungi. HP may occur after repeated exposures to an allergen and can result in permanent lung damage.

- Fungi can cause allergic reactions. The most common symptoms are runny nose, eye irritation, cough, congestion, and aggravation of asthma.

Fungi are present almost everywhere in indoor and outdoor environments. The most common symptoms of fungal exposure are runny nose, eye irritation, cough, congestion, and aggravation of asthma. Although there is evidence documenting severe health effects of fungi in humans, most of this evidence is derived from ingestion of contaminated foods (i.e., grain and peanut products) or occupational exposures in agricultural settings where inhalation exposures were very high. With the possible exception of remediation to very heavily contaminated indoor environments, such high-level exposures are not expected to occur while performing remedial work.

There have been reports linking health effects in office workers to offices contaminated with moldy surfaces and in residents of homes contaminated with fungal growth. Symptoms, such as fatigue, respiratory ailments, and eye irritation were typically observed in these cases. Some studies have suggested an association between SC and pulmonary hemorrhage/hemosiderosis in infants, generally those less than six months old. Pulmonary hemosiderosis is an uncommon condition that results from bleeding in the lungs. The cause of this condition is unknown, but may result from a combination of environmental contaminants and conditions (e.g., smoking, fungal contaminants and other bioaerosols, and water-damaged homes), and currently its association with SC is unproven.

The focus of this guidance document addresses mold contamination of building components (walls, ventilation systems, support beams, etc.) that are chronically moist or water damaged. Occupants should address common household sources of mold, such as mold found in bathroom tubs or between tiles with household cleaners. Moldy food (e.g., breads, fruits, etc.) should be discarded.

Building materials supporting fungal growth must be remediated *as rapidly as possible* in order to ensure a healthy environment. Repair of the defects that led to water accumulation (or elevated humidity) should be conducted in conjunction with or prior to fungal remediation. Specific methods of assessing and remediating fungal contamination should be based on the extent of visible contamination and underlying damage. The simplest and most expedient remediation that is reasonable, and properly and safely removes fungal contamination, should be used. Remediation and assessment methods are described in this document.

The use of respiratory protection, gloves, and eye protection is recommended. Extensive contamination, particularly if heating, ventilating, air conditioning (HVAC) systems or large occupied spaces are involved, should be assessed by an experienced health and safety professional and remediated by personnel with training and experience handling environmentally contaminated materials. Lesser areas of contamination can usually be assessed and remediated by building maintenance personnel. In order to prevent contamination from recurring, underlying defects causing

moisture buildup and water damage must be addressed. Effective communication with building occupants is an essential component of all remedial efforts.

Fungi in buildings may cause or exacerbate symptoms of allergies (such as wheezing, chest tightness, shortness of breath, nasal congestion, and eye irritation), especially in persons who have a history of allergic diseases (such as asthma and rhinitis). Individuals with persistent health problems that appear to be related to fungi or other bioaerosol exposure should see their physicians for a referral to practitioners who are trained in occupational/environmental medicine or related specialties and are knowledgeable about these types of exposures. Decisions about removing individuals from an affected area must be based on the results of such medical evaluation, and be made on a case-by-case basis. Except in cases of widespread fungal contamination that are linked to illnesses throughout a building, building-wide evacuation is not indicated.

In summary, prompt remediation of contaminated material and infrastructure repair is the primary response to fungal contamination in buildings. Emphasis should be placed on preventing contamination through proper building and HVAC system maintenance and prompt repair of water damage.

This document is not a legal mandate and should be used as a guideline. Currently there are no United States Federal, New York State, or New York City regulations for evaluating potential health effects of fungal contamination and remediation. These guidelines are subject to change as more information regarding fungal contaminants becomes available.

top of page

Introduction

On May 7, 1993, the New York City Department of Health (DOH), the New York City Human Resources Administration (HRA), and the Mt. Sinai Occupational Health Clinic convened an expert panel on *Stachybotrys atra* in Indoor Environments. The purpose of the panel was to develop policies for medical and environmental evaluation and intervention to address *Stachybotrys atra* (now known as *Stachybotrys chartarum* (SC)) contamination. The original guidelines were developed because of mold growth problems in several New York City buildings in the early 1990's. This document revises and expands the original guidelines to include all fungi (mold). It is based both on a review of the literature regarding fungi and on comments obtained by a review panel consisting of experts in the fields of microbiology and health sciences. It is intended for use by building engineers and management, but is available for general distribution to anyone concerned about fungal contamination, such as environmental consultants, health professionals, or the general public.

This document contains a discussion of potential health effects; medical evaluations; environmental assessments; protocols for remediation; and a discussion of risk communication strategy. The guidelines are divided into four sections:

1. Health Issues; 2. Environmental Assessment; 3. Remediation; and 4. Hazard Communication.

Evaluation of bulk/surface and air sampling data should be performed by an experienced health professional. The presence of few or trace amounts of fungal spores in bulk/surface sampling should be considered background. Amounts greater than this or the presence of fungal fragments (e.g., hyphae, and conidiophores) may suggest fungal colonization, growth, and/or accumulation at or near the sampled location.³⁰ Air samples should be evaluated by means of comparison (i.e., indoors to outdoors) and by fungal type (e.g., genera, and species). In general, the levels and types of fungi found should be similar indoors (in non-problem buildings) as compared to the outdoor air. Differences in the levels or types of fungi found in air samples may indicate that moisture sources and resultant fungal growth may be problematic.

[top of page](#)

3. Remediation

In all situations, the underlying cause of water accumulation must be rectified or fungal growth will recur.

Any initial water infiltration should be stopped and cleaned immediately. An immediate response (within 24 to 48 hours) and thorough clean up, drying, and/or removal of water damaged materials will prevent or limit mold growth. If the source of water is elevated humidity, relative humidity should be maintained at levels below 60% to inhibit mold growth.³¹ Emphasis should be on ensuring proper repairs of the building infrastructure, so that water damage and moisture buildup does not recur.

Five different levels of abatement are described below. The size of the area impacted by fungal contamination primarily determines the type of remediation. The sizing levels below are based on professional judgement and practicality; currently there is not adequate data to relate the extent of contamination to frequency or severity of health effects. **The goal of remediation is to remove or clean contaminated materials in a way that prevents the emission of fungi and dust contaminated with fungi from leaving a work area and entering an occupied or non-abatement area, while protecting the health of workers performing the abatement.** The listed remediation methods were designed to achieve this goal, however, due to the general nature of these methods it is the responsibility of the people conducting remediation to ensure the methods enacted are adequate. The listed remediation methods are not meant to exclude other similarly effective methods. Any changes to the remediation methods listed in these guidelines, however, should be carefully considered prior to implementation.

Non-porous (e.g., metals, glass, and hard plastics) and semi-porous (e.g., wood, and concrete) materials that are structurally sound and are visibly moldy can be cleaned and reused. Cleaning should be done using a detergent solution. Porous materials such as ceiling tiles and insulation, and wallboards with more than a small area of contamination should be removed and discarded. Porous materials (e.g., wallboard, and fabrics) that can be cleaned, can be reused, but should be discarded if possible. A professional restoration consultant should be contacted when restoring porous materials with more than a small area of fungal contamination. All materials to be reused should be dry and visibly free from mold. Routine inspections should be conducted to confirm the effectiveness of remediation work.

El suelo y los microorganismos del suelo son también un problema importante cuando colonizan los edificios (Figura 30.27). Éste es un problema en aumento, a menudo relacionado con el encharcamiento de casas localizadas en zonas bajas, o también asociado con la acumulación de agua en áreas de baños y fregaderos (incluso en las casas más modernas), produciendo graves problemas de salud. Esto es especialmente grave cuando el agua penetra en las paredes y en los sistemas de aislamiento de las casas. El problema ha alcanzado tal magnitud que están apareciendo referencias en publicaciones periódicas, como el artículo titulado «El hongo en su casa puede ser mortal», en donde aparecen casas muy costosas. En un reciente artículo se declara que el 50% de las casas tienen problemas con mohos, siendo una fuente de infección crónica en los senos, y también relacionado con el incremento de los casos de asma. Los principales responsables fúngicos son *Stachybotrys chartarum*, *Euotium herbariorum* y *Aspergillus versicolor*. El crecimiento de los hongos produce un cieno negro; cuando esta formación se seca, permanece una capa de polvo seca y las esporas pueden dispersarse en el aire. Estas esporas son especialmente peligrosas para los niños pequeños pues sus

pulmones están menos desarrollados.

MICROBIOLOGIA, PRES COTT, Ed. Mc GRAW

CACIM-CENTRO DE ANALISIS CLINICOS

DRA. ROSA MARIA HUMET IBAÑEZ -CACIM-

Especialista Análisis Clínicos

Lab. AUTORITZAT Generalitat E-08039199

EXTRACCIONES: Mañanas: 8,30-10 h.

GOLETA, 19 bis, bajos

08221 TERRASSA (BARCELONA)

Telf. y fax: 93.780.53.17

de Lunes a Viernes

de 8.30 a 1.30 y 4 a 7 h.

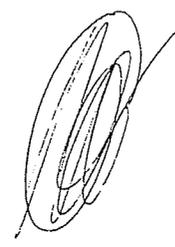
PACIENTE..... ENRIC MORATA SENAR
DOCTOR..... PARTICULAR
FECHA..... 29 de Septiembre de 2004
REFERENCIA..... M 5651-HUMET
CODIGO..... 4813
FECHA INFORME..... 20-10-2004
Número página..... 1
FACULTATIVO VALIDACION: DRA. HUMET

CULTIVO ESPECIFICO PARA DERMATOFITOS

TECNICA: Cultivo en medios Sabouraud y Sabouraud con Cloranfenicol Actidiona.

MUESTRA: CORTINA

RESULTADO: ABUNDANTES COLONIAS DE ASPERGILLUS FLAVUI.



Moisés vió que si su pueblo vivía decentemente y con salud, seguía el Orden Universal dispuesto por Dios y , como recompensa, recibía una tierra fértil , sin catástrofes naturales ni epidemias. Pero si su pueblo vivía como animales, sin ley y sin sabiduría, la tierra "los vomitaba" y el Universo les enviaba enfermedades y desgracias sin cesar.

Al diseñar para su pueblo una serie de normas de convivencia y de salud pública, Moisés consideraba que estaba siguiendo el Orden cósmico diseñado por el mismo Jehová , del que Moisés era un imitador a escala, como diseñador inteligente del futuro de su pueblo.

Pero los diseños de Moisés no pudieron ser observados durante muchas generaciones. Una y otra vez vez en la historia del Pueblo judío, la gente se relajaba olvidaba las leyes mosaicas (especialmente la relativa a la remisión de todas las deudas a los 49 años) y caía en una degradación, hasta que aparecía un nuevo profeta judío que denunciaba la iniquidad y la

pérdida de las buenas costumbres por parte de los judíos y exhortaba a volver a la vida en alianza con Dios, interpretando, con Moisés, que vivir en alianza con Dios quería decir vivir según una serie de ritos y normas muy estrictas, entre las cuales estaban las relacionadas con la salud pública y con los delitos humanos punibles.

Este estilo de vida "en alianza con Dios" significó un factor de civilización hace 4.000 años, de forma que aquellos pueblos que administraban mejor su higiene, sus relaciones jurídicas y su bienestar económico colectivo, también eran aquellos pueblos que podían desarrollar más su cultura y, por lo tanto, avanzaban más que otros pueblos primitivos.

Y Moisés amenazaba que si no se seguían sus leyes, llegaría el apocalipsis, las epidemias, la guerra, el canibalismo, las desgracias naturales.

servirás a los enemigos que Yahveh enviará contra ti, con hambre, sed, desnudez y privación de todo. El pondrá en tu cuello un yugo de hierro hasta que te destruya.

⁴⁹Yahveh levantará contra ti una nación venida de lejos, de los extremos de la tierra,

Te asediará en tus ciudades, en toda la tierra que te haya dado Yahveh tu Dios. ⁵³Comerás el fruto de tus entrañas, la carne de tus hijos y tus hijas que te haya dado Yahveh tu Dios, en el asedio y la angustia a que te reducirá tu enemigo. ⁵⁴El más delicado y tierno de entre los tuyos mirará con malos ojos a su hermano, e incluso a la esposa de su corazón y a los hijos que le queden, ⁵⁵negándose a compartir con ellos la carne de sus hijos que se comerá, al no quedarle ya nada en el asedio y la angustia a que tu enemigo te reducirá en todas tus ciudades. ⁵⁶

La más delicada y tierna de las mujeres de tu pueblo, tan delicada y tierna que no hubiera osado posar en tierra la planta de su pie, mirará con malos ojos al esposo de su corazón, e incluso a su hijo y a su hija, ⁵⁷a las secundinas salidas de su seno y a los hijos que dé a luz, pues los comerá a escondidas, por la privación de todo, en el asedio y la angustia a que te reducirá tu enemigo en todas tus ciudades.

LEVÍTICO 9 19

Vosotros. pues. guardad mis preceptos y mis normas. y no cometáis ninguna de estas abominaciones. ni los de vuestro pueblo ni los forasteros que residen entre vosotros. ²⁷Porque todas estas abominaciones han cometido los hombres que habitaron el país antes que vosotros, y por eso el país se ha llenado de impurezas. ²⁸

Y no os vomitará la tierra por vuestras impurezas. del mismo modo que vomitó a las naciones anteriores a vosotros; ²⁹sino que todos los que cometan una de estas abominaciones. éstos serán exterminados de en medio de su pueblo. ³⁰Guardad, pues. mis observancias; no practicaréis ninguna de las costumbres abominables que se practicaban antes de vosotros. ni os hagáis impuros con ellas.

³⁰Tampoco harás rebusco de tu viña. ni recogerás de tu huerto los frutos caídos; los dejarás para el pobre y el forastero. Yo. Yahveh. vuestro Dios.

³¹No hurtaréis; no mentiréis ni os defraudaréis unos a otros. ³²No juraréis en falso por mi nombre; profanarías el nombre de tu Dios. Yo. Yahveh. ³³No oprimirás a tu prójimo. ni lo despojarás. No retendrás el salario del jornalero hasta el día siguiente. ³⁴No maldecirás a un mudo*. ni pondrás tropiezo ante un ciego. sino que temerás a tu Dios. Yo. Yahveh.

³⁵Siendo juez no hagas injusticia. ni por favor del pobre. ni por respeto al grande: con justicia juzgarás a tu prójimo*. ³⁶No andes difamando entre los tuyos; no demandes contra la vida de tu prójimo*. Yo. Yahveh. ³⁷No odies en tu corazón a tu hermano. pero corrige a tu prójimo. para que no te cargues con pecado por su causa. ³⁸No te vengarás ni guardarás rencor contra los hijos de tu pueblo.

Es el tema de la lucha entre el Bien y el Mal que caracteriza al zoroastrismo, al mazdeismo y , siglos más tarde, al maniqueismo . Retomando estos conceptos y el de "tierra enferma" de los primeros escritos de tipo apocalíptico que aparecen en la literatura antigua de Egipto, Moisés cree que es posible hacer prevalecer el Bien en este mundo si se siguen una serie de normas y de ritos , difíciles ciertamente, laboriosos, pero que pueden traer el Bien a su pueblo . Moisés identifica el Bien con la salud o la pureza mientras el Mal es la enfermedad y "lo impuro". Sus sacerdotes funcionan como los médicos del pueblo judío. Desde Pasteur sabemos que el mundo está lleno de millones de millones de microbios pero con un esfuerzo constante podemos mantenerlos a raya , con la limpieza y la higiene : entonces el Bien se impone al Mal en el mundo. De la misma manera, por las leyes de la termodinámica, el frío siempre es más abundante en el Universo que el calor . El

frío es el Mal y el calor , que pide mucha energía y trabajo para existir, es el Bien. A nivel de estructura, una comunidad o un organismo estará más bien organizado cuando posea unas leyes que lo ordenen : es el Bien mientras que el Mal es la materia sin forma, sin estructura, sin organización. El hombre se degrada cuando se abandona a su parte más animal , se vuelve asesino, ladrón, violador, caníbal.... es el Mal en la Tierra pero si el hombre es educado en las leyes, vive según el orden cósmico (según la Alianza con Dios)entonces todo el pueblo judío consigue comida y trabajo. En caso contrario, la tierra "enferma" y el Mal vuelve a ser mayoritario en el Mundo.

En esta lucha constante entre la proporción en que se de el Bien y el Mal en el Mundo, Moisés considera que el deber del pueblo judío es esforzarse para seguir unas normas duras que traen el Bien a su país.

DEUTERONOMIO , 11

¹⁰Porque la tierra a la que vas a entrar para tomarla en posesión no es como el país de Egipto del que habéis salido, donde después de sembrar había que regar con el pie*, como se riega un huerto de hortalizas. ¹¹Sino que la tierra a la que vais a pasar para tomarla en posesión es una tierra de montes y valles, que bebe el agua de la lluvia del cielo. ¹²

yo daré a vuestro país la lluvia a su tiempo, lluvia de otoño y lluvia de primavera, y tú podrás cosechar tu trigo, tu mosto y tu aceite; ¹⁵yo daré a tu campo

hierba para tu ganado, y comerás hasta hartarte. ¹⁶Cuidad bien que no se perverta vuestro corazón

cerraría los cielos, no habría más lluvia, el suelo no daría su fruto y vosotros pereceríais bien pronto en esa tierra buena que Yahveh os da.

Moisés se encontró con el problema de "la chusma ingobernable"

en varias ocasiones a lo largo de su travesía del Sinaí. La chusma se rebela cuando falta el agua y la comida, cuando la comunidad pierde sus disciplinas y vuelven las enfermedades a los campamentos, cuando la tierra prometida es en realidad, más dura y pobre que el Egipto que han dejado atrás.

Pero la chusma sigue las leyes de Moisés cuando la calidad de vida sube en el pueblo , cuando las condiciones de vida mejoran, cuando llegan las buenas cosechas y los desastres naturales pasan de largo.

Los gobernantes siempre han buscado tener contenta a "la chusma ingobernable" proporcionándole buenas condiciones de vida, pero el estilo difiere según los gobiernos de derechas o de izquierdas. El Estado del Bienestar es interpretado de manera distinta según el partido que gobierne.

DEUTERONOMIO 9 14

El diezmo trienal.

²⁸Cada tres años apartarás todos los diezmos de tus cosechas de ese año y los depositarás a tus puertas. ²⁹Vendrán así el levita —ya que él no tiene parte ni heredad contigo— el forastero, el huérfano y la viuda que viven en tus ciudades, y comerán hasta hartarse.

El año sabático.

¹Cada siete años harás remisión. ²En esto consiste la remisión. Todo acreedor que posea una prenda personal* obtenida de su prójimo, le hará remisión; no apremiará a su prójimo ni a su hermano, si se invoca la remisión en honor de Yahveh. ³Podrás apremiar al extranjero, pero a tu hermano le concederás la remisión de lo que te debe. ⁴Cierto que no debería haber ningún pobre junto a ti,

⁷Si hay junto a ti algún pobre de entre tus hermanos, en alguna de las ciudades de tu tierra que Yahveh tu Dios te da, no endurecerás tu corazón ni cerrarás tu mano a tu hermano pobre, ⁸sino que le abrirás tu mano y le prestarás lo que necesite para remediar su indigencia. ⁹Cuida de no abrigar en tu corazón estos perversos pensamientos: «Ya pronto llega el año séptimo, el año de la remisión», para mirar con malos ojos a tu hermano pobre y no darle nada;

¹Pues no faltarán pobres en esta tierra; por eso te doy yo este mandamiento: debes abrir tu mano a tu hermano, a aquel de los tuyos que es indigente y pobre en tu tierra.

LEVÍTICO 9, 21

... si tiene un defecto corporal ~~no~~ podrá acercarse a ofrecer el alimento de su Dios: ¹⁸ pues ningún hombre que tenga defecto corporal ha de acercarse: ni ciego ni cojo ni deforme ni monstruoso, ¹⁹ ni el que tenga roto el pie o la mano; ²⁰ ni jorobado ni raquítico ni enfermo de los ojos, ni el que padezca sarna o tiña, ni el eunuco. ²¹ Ningún descendiente de Aarón que tenga defecto corporal puede acercarse a ofrecer los manjares que se abrasan en honor de Yahveh. Tiene defecto; no se acercará a ofrecer el alimento de su Dios.

²² Sin embargo, podrá comer el alimento de su Dios, las cosas sacratísimas, y las sagradas; ²³ mas no entrará hasta el velo ni se acercará al altar, porque tiene defecto, para no profanar mi santuario, pues yo soy Yahveh, el que los santifico.

DEUTERONOMIO 9, 23

² El hombre que tenga los testículos aplastados o el pene mutilado no será admitido en la asamblea de Yahveh. ³ El bastardo* no será admitido en la asamblea de Yahveh; ni siquiera en su décima generación será admitido en la asamblea de Yahveh. ⁴ El ammonita y el moabita* no serán admitidos en la asamblea de Yahveh; ni aun en la décima generación serán admitidos en la asamblea de Yahveh, nunca jamás.

No buscarás jamás mientras vivas su prosperidad ni su bienestar.

La derecha busca tener contenta a "la chusma ingobernable"

suministrándola trabajos bien pagados, energía abundante (nuclear), servicios deslumbrantes (como autopistas, aeropuertos grandiosos, grandes edificios públicos), educación (pero para formar tecnócratas obedientes) al mismo tiempo que exige a su población que trabaje mucho, que se esfuerce siempre y que produzca.

La izquierda concibe al Estado del Bienestar como una serie de

ayudas, de subvenciones, de subsidios y de servicios que el Estado debe proporcionar a TODOS sus ciudadanos. La izquierda educa a sus compatriotas en una variedad de campos, para formar a gente con varias dimensiones y conocimientos considerando que una población con esa riqueza cultural es más gobernable. La izquierda acaba con la "chusma ingobernable" al dotarla de buenas condiciones de vida, de trabajo, de sanidad, de educación .

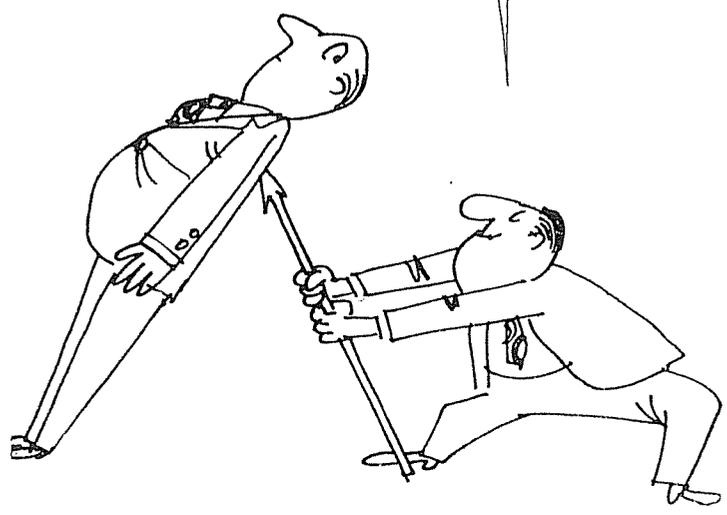
El ADN no es más que una parte de nuestro cuerpo, como también lo son un riñón o una mano. El ADN no explica nada de qué sea el hombre, como tampoco lo explican ni una mano ni un riñón. El ADN, los genes y los cromosomas pueden ser "entrenados" como un tenista entrena su brazo derecho para jugar al tenis (hasta hipertrofiarlo) pero ese brazo del tenista no explica qué es el hombre.

En los próximos cien o doscientos o quinientos años, los positivistas fanáticos esperan manipular ese ADN (como ya han manipulado las semillas transgénicas) para conseguir un hombre que no padezca enfermedades (especialmente las de base genética, por genes defectuosos o en cánceres como el de intestino, por causa de un gen) pero cuando estos positivistas hayan conseguido ese hombre sin enfermedades, se darán cuenta que siguen sin saber qué es el hombre. Incluso si consiguieran el hombre perfecto que buscaban los nazis (de ojos azules, alto, rubio, fuerte y sano) tampoco sabrían qué es el hombre. Por lo tanto, el ADN y sus manipulaciones NUNCA nos enseñarán qué es el hombre, porque el ADN no es más

que una parte del cuerpo del hombre (que puede trabajarse, como
trabajamos el brazo del tenista para lograr un efecto) pero sin
relación con la pregunta fundamental : ¿ qué es el hombre?

La gente vulgar espera que las manipulaciones genéticas
en el futuro las hagan 100 veces más listas, más geniales, con
más memoria, con más capacidad física y mental , con más salud ,
más altas, más fuertes, más resistentes pero van a usar todas esas
mejoras en la especie humana para vivir todavía más a tope, para
disfrutar todavía más de las cosas buenas de este mundo, para
viajar más, para tener más capacidad de trabajo y así ganar más
dinero, para no perderse ninguna maravilla de este mundo e in-
cluso para viajar por el espacio. Pero seguirán sin saber qué es
el hombre.

-NO SE
PREOCUPE.
YO LE APOYO.



Los darwinistas del tipo Juan Luis Arsuaga insisten una y otra vez que los restos encontrados de hombres que vivieron hace 200.000 años o más muestran que poseían menor capacidad craneal, que su aspecto era simiesco y se comportaban como subnormales. Pero si atendemos a los hechos científicos probados e irrefutables, nos encontraremos que lo único que sabemos es que hemos encontrado huesos y trozos de cráneo de hombres que existieron hace cientos de miles de años. Eso es todo lo que tenemos: una serie de huesos. Lo que nos cuentan los biólogos darwinistas acerca de esos huesos son puras interpretaciones y suposiciones suyas, a partir de sus prejuicios personales y , desde luego, no son hechos científicos demostrados e irrefutables.

Esta situación se parece mucho a lo que sabemos sobre Jesús de Nazaret. Los más rigurosos historiadores del cristianismo nos explican que realmente solamente disponemos como hechos probados e irrefutables sobre la existencia de un desafortunado profeta judío llamado Jesús las pocas frases que le dedican los escritores romanos. Esto es todo lo que sabemos sobre Jesús , desde el punto de vista de hecho científico probado e irrefutable. Lo que se ha escrito en estos 2.000 años sobre Jesús (incluyendo los Evangelios y los miles de libros sobre él) son solamente interpretaciones, suposiciones, mitos. Si sobre Jesús, que vivió hace solamente 2.000 años, sabemos tan poco, ¿ cómo se atreven los darwinistas a imponer como cierta su visión de cómo eran los hombres de Atapuerca?

De la misma manera que Occidente ha necesitado convertir en un mito a ese profeta judío llamado Jesús, los darwinistas convierten en otro mito a los hombres de hace un millón de años, presentándolos como medio monos, con poca capacidad craneal y con una conducta propia de tarados mentales. De esta forma, darwinistas como Eudald Carbonell se sienten "superiores" a esos hombres del pasado muy lejano, se sienten "más evolucionados", más guapos, con mayor capacidad craneal, más inteligentes, más hábiles. Pero en realidad somos los mismos. Nada ha cambiado en este millón de años : somos esencialmente los mismos, seguimos practicando sexo con la misma urgencia que ellos, seguimos peleándonos por la comida y por los medios de subsistencia como ellos hicieron, seguimos mirando al Mundo sin entender nada como ellos , seguimos naciendo , creciendo , comiendo y muriendo como ellos.

Las diferencias entre los hombres de hace un millón de años y los hombres actuales son puramente superficiales : ellos tenían un aspecto más simiesco y es posible que su capacidad craneal fuera menor . Pero , en esencia, somos los mismos. Y los biólogos darwinistas se inventan el mito de que ellos eran "más atrasados" y puros animales, para , al compararse con ellos, sentirse "superiores". Pero somos los mismos y los darwinistas no consiguen explicar por qué aparece el hombre y qué es el hombre. Los darwinistas solamente buscan sentirse "superiores" a esos hombres-mono tan atrasados y creen que su "evolución" ya explica qué es el hombre, cuando en realidad no explica nada.

Si Moisés viviera en nuestros días, pugnaría por conseguir unas leyes

anti-tiránicas. El mismo Alfonso X El Sabio en sus Partidas, arremete

contra los tiranos y justifica su eliminación, repitiendo lo que sobre

el mismo asunto escribiera Aristóteles en "La política".

Quando hablamos de tiránicas no solamente nos referimos a los

dirigentes y empresarios tiránicos sino que nos referimos a todo

tipo de tiránicas, desde las que se dan dentro de la familia a las

que se dan en los colegios, en el Ejército, en las empresas : porque los

mismos obreros también pueden ser tiránicos, como vemos estos días en

la Seat, donde sus mecánicos quieren seguir teniendo trabajo y cobrar

buenos sueldos y no les importa llenar el país de sus coches de mierda

que en dos o tres años ya están gastados y hay que comprar otros ni

de llenar el país de contaminación : a los obreros de la Seat solamente les importa tener trabajo y seguir ganando sus sueldos , aunque sea siguiendo las tesis ya vetustas de Milton Keynes sobre producir lo que sea y como sea, que dure poco para que la gente tenga que comprar el producto nuevo otra vez en pocos años, porque según Milton Keynes lo importante es que todo el mundo esté trabajando, aunque sea en cosas inútiles como cavar zanjas y luego volver a llenarlas de tierra, para que esta gente tenga dinero para comprar productos y no decaiga la fiesta del consumismo, aunque esos productos no sirvan para nada, duren poco o sean contaminantes. Esto también es una forma de tiranía, como lo son aquellos abuelos que controlan el dinero y las propiedades de una familia y que no dejan vivir a sus hijos ni a sus nietos ni dejan arreglar las casas ni dejan

hacer nada, mientras sus hijos se consumen y se les pasa la vida
sin poder hacer nada porque los capitales y las propiedades las tienen
los ancianos que se aprovechan de su poder para comportarse como
niños malcriados que hacen lo que les da la gana sin nadie que los
pueda ni controlar ni castigar, haciendo la vida imposible a los
hijos (probablemente por envidia hacia ellos porque son ancianos
y enfermos). Esta situación se da mucho en las familias españolas y
está en el origen de algunos crímenes dentro de las familias. Esta tira-
nía de los ancianos que controlan el dinero y las propiedades de una
familia puede llevar a una vida imposible de los hijos y lo malo es que
no hay ninguna ley que persiga a este tipo de ancianos y no hay nada

que les pueda castigar, y ellos lo saben y se aprovechan de ello

para hacer lo que les da la gana y tiranizar a sus hijos.

Hace 30 años todos estábamos de acuerdo en elevar el

nivel cultural de los españoles. Este objetivo se ha conseguido amplia-

mente con las nuevas generaciones de españoles, de varias carreras, bien

alimentados, sanos, altos, bien formados, guapos y libres de los bloqueos

mentales que frenaban el desarrollo de las generaciones del franquismo.

Pero no podíamos preveer que llenar España de gente de nivel cultural alto

iba a traer también una plaga actual ,que es la que estamos sufriendo,

de millones de españoles nuevos ricos, que se comportan como los aristó-

cratas del pasado, que quieren más de todo, que necesitan ganar mucho dinero

y que no les importa el precio ecológico que se tenga que pagar para satisfacer las necesidades de sus cuerpos grandes (puesto que las necesidades de su espíritu no las atienden) y la gran vida que ansían.

Por eso se degrada la democracia cuando se llena el país de nuevos aristócratas que repiten TODOS los vicios de los aristócratas del pasado y que

necesitan rodearse de muchos bienes materiales, para

vivir bien. El Partido Popular siempre contará con su voto porque

este partido les asegura lo que ellos necesitan: productividad alta,

la vida como un esfuerzo (especialmente de los obreros-esclavos que man-

tienen funcionando las bases del sistema industrial) centrales nucleares

para electricidad y riqueza en el país, construcción, la alta

tecnología, productos infinitos y su consumo infinito....

²⁰Yahveh enviará contra ti la maldición, el desastre, la amenaza, en todas tus empresas, hasta que seas exterminado y perezcas rápidamente, a causa de la perversidad de tus acciones por las que me habrás abandonado. ²¹Yahveh hará que se te pegue la peste, hasta que te haga desaparecer de este suelo adonde vas a entrar para to-

marlo en posesión. ²²Yahveh te herirá de tisis, fiebre, inflamación, gangrena, sequía, tizón y añublo, que te perseguirán hasta que perezcas. ²³Los cielos de encima de tu cabeza serán de bronce, y la tierra de debajo de ti será de hierro. ²⁴Yahveh dará como lluvia a tu tierra polvo y arena, que

caerán del cielo sobre ti hasta tu destrucción. ²⁵Yahveh hará que sucumbas ante tus enemigos: salido a su encuentro por un camino, por siete caminos huirás de ellos, y serás el espanto de todos los reinos de la tierra. ²⁶Tu cadáver será pasto de todas las aves del cielo y de todas las bestias de la tierra sin que nadie las espante.

²⁷Yahveh te herirá con úlceras de Egipto, con tumores, sarna y tiña, de las que no podrás sanar. ²⁸Yahveh te herirá de delirio, ceguera y pérdida de sentidos, ²⁹hasta el punto que andarás a tientas en pleno mediodía como el ciego anda a tientas en la oscuridad, y tus pasos no llegarán a término.

Estarás oprimido y despojado toda la vida, y no habrá quien te salve.